

Technische Regeln für Biologische Arbeitsstoffe	Einstufung von Prokaryonten (Bacteria und Archaea) in Risikogruppen	TRBA 466
--	--	-----------------

Die Technischen Regeln für Biologische Arbeitsstoffe (TRBA) geben den Stand der Technik, Arbeitsmedizin und Arbeitshygiene sowie sonstige gesicherte wissenschaftliche Erkenntnisse für Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen, einschließlich deren Einstufung wieder.

Sie werden vom **Ausschuss für Biologische Arbeitsstoffe (ABAS)** ermittelt bzw. angepasst und vom Bundesministerium für Arbeit und Soziales im Gemeinsamen Ministerialblatt bekannt gegeben.

Die TRBA „Einstufung von Prokaryonten (Bacteria und Archaea) in Risikogruppen“ konkretisiert im Rahmen des Anwendungsbereichs die Anforderungen der Biostoffverordnung. Bei Einhaltung der Technischen Regeln kann der Arbeitgeber insoweit davon ausgehen, dass die entsprechenden Anforderungen der Verordnung erfüllt sind. Die Einstufungen der biologischen Arbeitsstoffe in Risikogruppen werden nach dem Stand der Wissenschaft vorgenommen; der Arbeitgeber hat die Einstufung zu beachten.

Die vorliegende Technische Regel schreibt die Technische Regel „Einstufung von Prokaryonten (Bacteria und Archaea) in Risikogruppen“ (Stand Dezember 2010) fort und wurde unter Federführung des Fachbereichs „Rohstoffe und chemische Industrie“ in Anwendung des Kooperationsmodells (vgl. Leitlinienpapier¹ zur Neuordnung des Vorschriften- und Regelwerks im Arbeitsschutz vom 31. August 2011) erarbeitet.

Inhalt

- 1 Anwendungsbereich
- 2 Allgemeines
- 3 Einstufungen der Prokaryonten (Bacteria und Archaea)
 - 3.1 Vorbemerkungen
 - 3.2 Anmerkungen zur Nomenklatur
 - 3.3 Anmerkungen zur Liste
 - 3.4 Liste der Einstufungen der Prokaryonten (Bacteria und Archaea)
- 4 Literatur

¹ <http://www.gda-portal.de/VorschriftenRegeln/VorschriftenRegeln.html>

1 Anwendungsbereich

Diese TRBA gilt für die Einstufung von Prokaryonten in Risikogruppen gemäß der Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen (Biostoffverordnung).

2 Allgemeines

- (1) Die in dieser TRBA unter Punkt 3.4 aufgeführten Einstufungen von Prokaryonten beinhalten die Legaleinstufungen nach Anhang III der Richtlinie über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch biologische Arbeitsstoffe bei der Arbeit (2000/54/EG) [1] sowie weitere Einstufungen nach dem Stand der Wissenschaft. Nähere Angaben sind der Literatur zu entnehmen [2].
- (2) Kriterien für die Einstufung biologischer Arbeitsstoffe sowie ein ausführliches Glossar enthält die TRBA 450 „Einstufungskriterien für biologische Arbeitsstoffe“ [3]. Im Übrigen sind in dieser TRBA die Begriffe so verwendet, wie sie im Begriffsglossar zu den Regelwerken der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV), Biostoffverordnung (BioStoffV) und der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) des ABS, ABAS und AGS bestimmt sind.
- (3) Für die Einstufung ist das von den Prokaryonten ausgehende Infektionsrisiko für den gesunden Beschäftigten maßgebend. Entsprechend erfolgt eine Zuordnung zu den Risikogruppen 2 bis 4. Die Liste der Einstufungen enthält auch Prokaryonten, bei denen es unwahrscheinlich ist, dass sie beim Menschen eine Krankheit verursachen und die deshalb der Risikogruppe 1 zugeordnet sind.
- (4) Neu entdeckte und/oder noch nicht bewertete Prokaryonten sind vom Arbeitgeber gemäß den in der TRBA 450 aufgeführten Einstufungskriterien nach dem Stand der Wissenschaft einzustufen.
- (5) Für Einstufungsfragen steht der Expertenkreis „Wissenschaftliche Bewertung und Einstufung von Biostoffen“ des ABAS² beratend zur Verfügung.

3 Einstufungen der Prokaryonten (Bacteria und Archaea)

3.1 Vorbemerkungen

- (1) Die Legaleinstufungen nach Anhang III der Richtlinie 2000/54/EG sind in der Liste in Abschnitt 3.4 durch Fettdruck hervorgehoben.
- (2) Archaea sind in der Liste unter 3.4 kursiv ausgewiesen.

² Anschrift: Geschäftsführung des ABAS, Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Nöldnerstr. 40-42, 10317 Berlin

(3) Bei bestimmten biologischen Arbeitsstoffen, die in die Risikogruppe 3 eingestuft und in der Liste mit zwei Sternchen (**) versehen wurden, ist das Infektionsrisiko für Arbeitnehmer begrenzt, da eine Übertragung über den Luftweg normalerweise nicht erfolgen kann. Weitergehende Informationen zu Infektionsquellen, zum Übertragungsweg und zu spezifischen Schutzmaßnahmen einschließlich Inaktivierungsmaßnahmen enthält die TRBA 100 „Schutzmaßnahmen für Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen in Laboratorien“ [4].

(4) Stämme, deren Virulenz nachweislich abgeschwächt ist oder die bekannte Virulenzfaktoren verloren haben, können vorbehaltlich einer angemessenen Ermittlung und Bewertung in eine niedrigere Risikogruppe eingestuft werden als der Elternstamm (parentaler Stamm); ist der Elternstamm in die Risikogruppe 3 oder 4 eingestuft, kann eine Herabstufung nur auf der Grundlage einer wissenschaftlichen Bewertung erfolgen, die insbesondere der Ausschuss für Biologische Arbeitsstoffe vornehmen kann.

(5) Die umfangreiche Gruppe der Cyanobakterien wurde wegen der noch unklaren Klassifizierung und Nomenklatur nicht in die nachfolgende Liste übernommen.

Es sind bisher keine Cyanobakterien bekannt, die beim Menschen Infektionskrankheiten verursachen können, so dass diese Arten der Risikogruppe 1 zugeordnet werden können. Bei der Gefährdungsbeurteilung ist jedoch die Toxinbildung einiger Spezies zu berücksichtigen [2].

(6) Sollten Artennamen in der Liste nicht aufzufinden sein, handelt es sich dabei entweder um ungültige oder lange überholte Bezeichnungen oder um Namen von Cyanobakterien oder Prokaryontenarten, die erst kürzlich umbenannt oder neu beschrieben wurden.

(7) In der Liste in 3.4 finden sich neben den für den Arbeitsschutz relevanten Einstufungen auch zusätzliche Hinweise auf Tier- oder Pflanzenpathogenität.

3.2 Anmerkungen zur Nomenklatur

- **Gleichheitszeichen (=)**

Werden zwei verschiedene Bezeichnungen für eine Art verwendet, die durch den gleichen Typstamm repräsentiert werden und deren Namen beide formal gültig sind (homotypische Synonyme), wird darauf durch ein Gleichheitszeichen (=) aufmerksam gemacht, und die Art wird in der Liste unter beiden Bezeichnungen geführt.

Beispiel: *Brevibacterium albidum* = *Curtobacterium albidum*
Curtobacterium albidum = *Brevibacterium albidum*

- **synonym**

Werden zwei verschiedene Bezeichnungen für eine Art verwendet, die durch unterschiedliche Typstämme repräsentiert werden und deren Namen beide formal gültig sind (heterotypische Synonyme), von denen jedoch einer formal Priorität gegenüber dem anderen besitzt, wird darauf mit dem Hinweis „synonym“ verwiesen.

Beispiel: *Acetivibrio cellulosolvens* – synonym: *Acetivibrio cellulolyticus*

Dabei besitzt die an zweiter Stelle (nach „synonym“) genannte Bezeichnung nach den Regeln der Nomenklatur (International Code of Nomenclature of Bacteria) Priorität und wird deshalb mit den für die Einstufung relevanten Informationen versehen.

- **Pfeil (→)**

Arten, deren Bezeichnungen nach dem 1.1.1980 geändert wurden, sind in dieser Liste unter allen seither verwendeten Bezeichnungen zu finden: Bei der früheren Bezeichnung ist durch einen Pfeil „→“ vermerkt, in welche Gattung bzw. Spezies der Prokaryont inzwischen eingeordnet wurde. Darüber hinaus wird (werden) die frühere(n) Bezeichnung(en) noch einmal in Klammern () hinter der heute gültigen Bezeichnung wiederholt. Einstufung und evtl. Bemerkungen sind nur hinter dem gegenwärtig gültigen Namen zu finden.

Beispiel: *Ampullariella regularis* → *Actinoplanes regularis*
Actinoplanes regularis (*Ampullariella regularis*)

In Einzelfällen, z. B. bei häufigem industriellem Gebrauch, sind auch ältere Bezeichnungen aufgeführt.

- **Anführungszeichen („...“)**

Ungültige Artbezeichnungen, soweit sie gebräuchlich waren und eindeutig eine existierende Prokaryontenart kennzeichneten, sind – neben der gültigen Bezeichnung wie bei Namensänderungen nach dem 1.1.1980 – in Anführungszeichen gesetzt.

Beispiel: *Actinomyces meyeri* („*Actinobacterium*“ *meyeri*).

3.3 Anmerkungen zur Liste

- **Farbliche Hinterlegung einzelner Spezies**

Die Einstufungen der Spezies in die Risikogruppen 2, 3 und 3** sind in der Tabelle farblich hinterlegt.

Hellblau: Einstufung in Risikogruppe 2

Hellgelb: Einstufung in Risikogruppe 3 oder 3**

- **In der Spalte „Bemerkungen“ verwendete Kennzeichnungen**

+ In Einzelfällen als Krankheitserreger nachgewiesen oder vermutet, überwiegend bei erheblich abwehrgeminderten Menschen; Identifizierung der Art oft nicht zuverlässig.

ht Pathogen für Mensch und Wirbeltiere, aber i.d.R. keine Übertragung zwischen beiden Wirtsgruppen.

ht+ In Einzelfällen als Krankheitserreger von Menschen und Wirbeltieren nachgewiesen oder vermutet, überwiegend bei erheblich abwehrgeminderten Menschen oder Tieren; Identifizierung der Art oft nicht zuverlässig.

- n Pathogen für Nichtwirbeltiere (Wirbellose); die Kennzeichnung mit „n“ erhebt allerdings keinen Anspruch auf Vollständigkeit. In Spezies ohne diese Kennzeichnung können deshalb ggf. auch Stämme mit den Merkmalen „n“ vorkommen.
- n+ In Einzelfällen bei Wirbellosen nachgewiesen und als Krankheitserreger dieser Lebewesen vermutet; ein endgültiger Beweis für die Pathogenität für Wirbellose steht aber noch aus.
- n2 Wegen der Pathogenität für wirbellose Tiere können Sicherheitsmaßnahmen erforderlich werden, die, vergleichbar mit den Sicherheitsmaßnahmen der Schutzstufe 2, ein Entweichen des Prokaryonten in die äußere Umgebung bzw. in andere Arbeitsbereiche minimieren.
- p Pathogen für Pflanzen; als pflanzenpathogen werden ausschließlich Prokaryonten bezeichnet, von denen bekannt ist, dass sie Pflanzenkrankheiten verursachen. Die Kennzeichnung mit „p“ erhebt allerdings keinen Anspruch auf Vollständigkeit. In Spezies ohne diese Kennzeichnung können deshalb ggf. auch Stämme mit den Merkmalen „p“ vorkommen.
Aufgrund des Pflanzenschutzgesetzes können über die hier unter dem Gesichtspunkt des Arbeitsschutzes vorgenommene Einstufung hinaus Maßnahmen erforderlich sein.
- p+ In Einzelfällen in oder auf erkrankten Pflanzen nachgewiesen und als Ursache der Pflanzenkrankheit vermutet; ein endgültiger Nachweis der Pflanzenpathogenität ist noch zu erbringen.
- p2 Wegen der Pflanzenpathogenität können aus pflanzenschutzrechtlicher Sicht Sicherheitsmaßnahmen erforderlich werden, die, vergleichbar mit den Sicherheitsmaßnahmen der Schutzstufe 2, ein Entweichen des Prokaryonten in die äußere Umgebung bzw. in andere Arbeitsbereiche minimieren.
- p3 Wegen der Pflanzenpathogenität können aus pflanzenschutzrechtlicher Sicht Sicherheitsmaßnahmen erforderlich werden, die, vergleichbar mit den Sicherheitsmaßnahmen der Schutzstufe 3, ein Entweichen des Prokaryonten in die äußere Umgebung bzw. in andere Arbeitsbereiche verhindern.
- t Pathogen für Wirbeltiere; der Mensch wird unter natürlichen Bedingungen nicht befallen. Wegen der geringen Wirtsspezifität pathogener Prokaryonten können allerdings auch von den meisten primär nur tierpathogenen Arten bei Arbeiten mit hohen Erregerkonzentrationen Infektionsgefahren für die Beschäftigten ausgehen. Solche Arten wurden deshalb der Risikogruppe 2 mit der Zusatzbemerkung „t“ zugeordnet. Ist ein Prokaryont unter natürlichen Bedingungen sowohl human- als auch tierpathogen, wird die Kennzeichnung mit „ht“ verwendet.
- t+ In Einzelfällen als Krankheitserreger bei Wirbeltieren nachgewiesen oder vermutet; ein endgültiger Nachweis der Tierpathogenität ist noch zu erbringen. Hinweise auf Humanpathogenität fehlen.

- t2 Wegen der Wirbeltierpathogenität können aus tierseuchenrechtlicher Sicht Sicherheitsmaßnahmen erforderlich werden, die, vergleichbar mit den Sicherheitsmaßnahmen der Schutzstufe 2, ein Entweichen des Prokaryonten in die äußere Umgebung bzw. in andere Arbeitsbereiche minimieren.
- t3 Wegen der Wirbeltierpathogenität können aus tierseuchenrechtlicher Sicht Sicherheitsmaßnahmen erforderlich werden, die, vergleichbar mit den Sicherheitsmaßnahmen der Schutzstufe 3, ein Entweichen des Prokaryonten in die äußere Umgebung bzw. in andere Arbeitsbereiche verhindern.
- T Toxinproduktion: Prokaryonten, die zur Bildung von Exotoxinen befähigt sind. Die Kennzeichnung mit „T“ erhebt allerdings keinen Anspruch auf Vollständigkeit, d. h. auch in Prokaryontenarten ohne diese Kennzeichnung können ggf. Exotoxin bildende Stämme vorkommen. Die Kennzeichnung mit „T“ wurde aus Anhang III der EG-Richtlinie 2000/54/EG übernommen.
- TA Arten, von denen Stämme bekannt sind, die langjährig sicher in der technischen Anwendung gehandhabt wurden. Diese bewährten Stämme können daher nach den Einstufungskriterien in die Risikogruppe 1 fallen. Die Kennzeichnung mit „TA“ erhebt allerdings keinen Anspruch auf Vollständigkeit. In Spezies ohne diese Kennzeichnung können deshalb ggf. auch Stämme mit den Merkmalen „TA“ vorkommen.
- V Wirksamer Impfstoff verfügbar. Die Kennzeichnung mit „V“ wurde aus Anhang III der EG-Richtlinie 2000/54/EG übernommen.
- Z Die in dieser TRBA mit „Z“ gekennzeichneten Bakterien umfassen die in der Richtlinie 2003/99/EG [5] genannten Zoonoseerreger sowie weitere, unter Punkt B.4. Anhang I der Richtlinie 2003/99/EG fallende, aber dort nicht namentlich genannte Bakterien. Diese Kennzeichnungen entstammen der DGUV Information 213-090 „Sichere Biotechnologie – Einstufung biologischer Arbeitsstoffe: Prokaryonten (Bacteria und Archaea)“ der Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemischen Industrie [2].

Zoonoseerreger sind sämtliche Viren, Bakterien, Pilze, Parasiten oder sonstige biologische Einheiten, die Zoonosen verursachen können.

Zoonosen sind sämtliche Krankheiten und/oder sämtliche Infektionen, die auf natürlichem Weg direkt oder indirekt zwischen Tieren und Menschen übertragen werden können.

- **In der Spalte „Status“ verwendete Abkürzungen**

Die in der Spalte „Status“ verwendeten Abkürzungen erklären sich wie folgt:

Neu: Neu in die Einstufungsliste aufgenommene Spezies

Bem.: Änderung der Bemerkung

Einst.: Änderung der Einstufung

Korr.: Korrektur des Speziesnamens

Umb.: Taxonomische Umbenennung

3.4 Liste der Einstufungen der Prokaryonten (Bacteria und Archaea)

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Abiotrophia			
Abiotrophia adiacens → Granulicatella adiacens			
Abiotrophia balaenopterae → Granulicatella balaenopterae			
Abiotrophia defectiva (Streptococcus defectivus)	2		
Abiotrophia elegans → Granulicatella elegans			
Acanthopleuribacter			
Acanthopleuribacter pedis	1		neu
Acaricomes			
Acaricomes phytoseiuli	1	n2	
Acetanaerobacterium			
Acetanaerobacterium elongatum	1		
Acetatifactor			
Acetatifactor muris	1		neu
Acetitomaculum			
Acetitomaculum ruminis	1		
Acetivibrio			
Acetivibrio cellulolyticus	1		
Acetivibrio cellulosolvens – synonym: Acetivibrio cellulolyticus			
Acetivibrio ethanolignens	2	t	
Acetivibrio multivorans → Youngiibacter multivorans			Umb.
Acetoanaerobium			
Acetoanaerobium noterae	1		
Acetobacter			
Acetobacter aceti subsp. aceti	1		
Acetobacter aceti subsp. liquefaciens → Gluconacetobacter liquefaciens			
Acetobacter aceti subsp. orleanensis → Acetobacter orleanensis			
Acetobacter aceti subsp. xylinus → Komagataeibacter xylinus			Umb.
Acetobacter cerevisiae	1		
Acetobacter cibinongensis	1		
Acetobacter diazotrophicus → Gluconacetobacter diazotrophicus			
Acetobacter estunensis (Acetobacter pasteurianus subsp. estunensis)	1		
Acetobacter europaeus → Komagataeibacter europaeus			Umb.
Acetobacter fabarum	1		neu
Acetobacter farinalis	1		neu
Acetobacter ghanensis	1		
Acetobacter hansenii → Komagataeibacter hansenii			Umb.
Acetobacter indonesiensis	1		
Acetobacter intermedius → Komagataeibacter intermedius			Umb.
Acetobacter lambici	1		neu
Acetobacter liquefaciens → Gluconacetobacter liquefaciens			
Acetobacter lovaniensis (Acetobacter pasteurianus subsp. lovaniensis)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Acetobacter malorum</i>	1		
<i>Acetobacter methanolicus</i> → <i>Acidomonas methanolica</i>			
<i>Acetobacter nitrogenifigens</i>	1		
<i>Acetobacter oboediens</i> → <i>Komagataeibacter oboediens</i>			Umb.
<i>Acetobacter oeni</i>	1		
<i>Acetobacter okinawensis</i>	1		neu
<i>Acetobacter orientalis</i>	1		
<i>Acetobacter orleanensis</i> (<i>Acetobacter aceti</i> subsp. <i>orleanensis</i>)	1		
<i>Acetobacter papayae</i>	1		neu
<i>Acetobacter pasteurianus</i> subsp. <i>ascendens</i>	1		
<i>Acetobacter pasteurianus</i> subsp. <i>estunensis</i> → <i>Acetobacter estunensis</i>			
<i>Acetobacter pasteurianus</i> subsp. <i>lovaniensis</i> → <i>Acetobacter lovaniensis</i>			
<i>Acetobacter pasteurianus</i> subsp. <i>paradoxus</i>	1		
<i>Acetobacter pasteurianus</i> subsp. <i>pasteurianus</i>	1		
<i>Acetobacter peroxydans</i>	1		
<i>Acetobacter persici</i>	1		neu
<i>Acetobacter pomorum</i>	1		
<i>Acetobacter senegalensis</i>	1		
<i>Acetobacter syzygii</i>	1		
<i>Acetobacter tropicalis</i>	1		
<i>Acetobacter xylinus</i> subsp. <i>sucrofermentans</i> → <i>Komagataeibacter sucrofermentans</i>			Umb.
<i>Acetobacter xylinus</i> subsp. <i>xylinus</i> → <i>Komagataeibacter xylinus</i>			Umb.
Acetobacterium			
<i>Acetobacterium bakii</i>	1		
<i>Acetobacterium carbinolicum</i>	1		
<i>Acetobacterium fimetarium</i>	1		
<i>Acetobacterium malicum</i>	1		
<i>Acetobacterium paludosum</i>	1		
<i>Acetobacterium tundrae</i>	1		
<i>Acetobacterium wieringae</i>	1		
<i>Acetobacterium woodii</i>	1		
Acetofilamentum			
<i>Acetofilamentum rigidum</i>	1		
Acetogenium → Thermoanaerobacter			
<i>Acetogenium kivui</i> → <i>Thermoanaerobacter kivui</i>			
Acetohalobium			
<i>Acetohalobium arabaticum</i>	1		
Acetomicrombium			
<i>Acetomicrombium faecale</i>	1		
<i>Acetomicrombium flavidum</i>	1		
Acetonema			
<i>Acetonema longum</i>	1		
Acetothermus			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Acetothermus paucivorans</i>	1		
Acholeplasma			
<i>Acholeplasma axanthum</i>	2	t	
<i>Acholeplasma brassicae</i>	1		
<i>Acholeplasma cavigenitalium</i>	1		
<i>Acholeplasma entomophilum</i> → <i>Mesoplasma entomophilum</i>			
<i>Acholeplasma equifetale</i>	1		
<i>Acholeplasma florum</i> → <i>Mesoplasma florum</i>			
<i>Acholeplasma granularum</i>	2	t	
<i>Acholeplasma hippikon</i>	2	t	
<i>Acholeplasma laidlawii</i>	2	t	
<i>Acholeplasma modicum</i>	2	t	
<i>Acholeplasma morum</i>	2	t	
<i>Acholeplasma multilocale</i>	1		
<i>Acholeplasma oculi</i>	2	t	
<i>Acholeplasma palmae</i>	1		
<i>Acholeplasma parvum</i>	1		
<i>Acholeplasma pleiae</i> (<i>Mesoplasma pleiae</i>)	1		
<i>Acholeplasma seiffertii</i> → <i>Mesoplasma seiffertii</i>			
<i>Acholeplasma vituli</i>	1		
Achromatium			
<i>Achromatium oxaliferum</i>	1		
Achromobacter			
<i>Achromobacter aegrifaciens</i>	2		neu
<i>Achromobacter animicus</i>	1	+	neu
<i>Achromobacter anxifer</i>	1	+	neu
<i>Achromobacter denitrificans</i> (<i>Achromobacter xylosoxidans</i> subsp. <i>denitrificans</i> , <i>Alcaligenes denitrificans</i> , <i>Alcaligenes denitrificans</i> subsp. <i>denitrificans</i> , <i>Alcaligenes xylosoxidans</i> subsp. <i>denitrificans</i>)	2		
<i>Achromobacter dolens</i>	2		neu
<i>Achromobacter insolitus</i>	1	+	
<i>Achromobacter insuavis</i>	2		neu
<i>Achromobacter mucicola</i>	2		neu
<i>Achromobacter piechaudii</i> (<i>Alcaligenes piechaudii</i>)	2		
<i>Achromobacter pulmonis</i>	1	+	neu
<i>Achromobacter ruhlandii</i> (<i>Alcaligenes ruhlandii</i>)	2		Einst.
<i>Achromobacter spanius</i>	1	+	
<i>Achromobacter spiritinus</i>	2		neu
<i>Achromobacter xylosoxidans</i> (<i>Achromobacter xylosoxidans</i> subsp. <i>xylosoxidans</i> , <i>Alcaligenes denitrificans</i> subsp. <i>xylosoxidans</i> , <i>Alcaligenes xylosoxidans</i> subsp. <i>xylosoxidans</i> , <i>Alcaligenes xylosoxidans</i>)	2		
<i>Achromobacter xylosoxidans</i> subsp. <i>denitrificans</i> (<i>Alcaligenes denitrificans</i> subsp. <i>denitrificans</i> , <i>Alcaligenes xylosoxidans</i> subsp. <i>denitrificans</i> , <i>Alcaligenes denitrificans</i>) → <i>Achromobacter denitrificans</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Achromobacter xylosoxidans subsp. xylosoxidans (Achromobacter xylosoxidans, Alcaligenes denitrificans subsp. xylosoxidans, Alcaligenes xylosoxidans subsp. xylosoxidans, Alcaligenes xylosoxidans) → Achromobacter xylosoxidans			
Acidaminobacter			
Acidaminobacter hydrogenoformans	1		
Acidaminococcus			
Acidaminococcus fermentans	2	ht	
Acidaminococcus intestini	2		
Acidianus			
Acidianus ambivalens (<i>Desulfurolobus ambivalens</i>)	1		
Acidianus brierleyi (<i>Sulfolobus brierleyi</i>)	1		
Acidianus infernus	1		
Acidianus sulfidivorans	1		
Acidicaldus			
Acidicaldus organivorans	1		Korr.
Acidicapsa			
Acidicapsa borealis	1		neu
Acidicapsa ligni	1		neu
Acidiferrobacter			
Acidiferrobacter thiooxydans	1		neu
Acidilobus			
Acidilobus aceticus	1		
Acidilobus saccharovorans	1		neu
Acidimicrobium			
Acidimicrobium ferrooxidans	1		
Acidiphilum			
Acidiphilum acidophilum (<i>Thiobacillus acidophilus</i>)	1		
Acidiphilum aminolyticum → Acidocella aminolytica			
Acidiphilum angustum	1		
Acidiphilum cryptum	1		
Acidiphilum facile → Acidocella facilis			
Acidiphilum multivorum	1		
Acidiphilum organovorum	1		
Acidiphilum rubrum	1		
Acidiplasma			
Acidiplasma aeolicum	1		neu
Acidiplasma cupricumulans (<i>Ferroplasma cupricumulans</i>)	1		Umb.
Acidisoma			
Acidisoma sibiricum	1		neu
Acidisoma tundrae	1		neu
Acidisphaera			
Acidisphaera rubrifaciens	1		
Aciditerrimonas			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Aciditerrimonas ferrireducens	1		neu
Acidithiobacillus			
Acidithiobacillus albertensis (<i>Thiobacillus albertis</i>)	1		
Acidithiobacillus caldus (<i>Thiobacillus caldus</i>)	1		
Acidithiobacillus ferridurans	1		neu
Acidithiobacillus ferrivorans	1		neu
Acidithiobacillus ferrooxidans (<i>Thiobacillus ferrooxidans</i>)	1		
Acidithiobacillus thiooxidans (<i>Thiobacillus thiooxidans</i>)	1		
Acidobacterium			
Acidobacterium capsulatum	1		
Acidocella			
Acidocella aluminiidurans	1		neu
Acidocella aminolytica (<i>Acidiphilum aminilyticum</i>)	1		
Acidocella facilis (<i>Acidiphilum facile</i>)	1		
Acidomonas			
Acidomonas methanolica (<i>Acetobacter methanolicus</i>)	1		
Acidothermus			
Acidothermus cellulolyticus	1		
Acidovorax			
Acidovorax anthurii	1	p	
Acidovorax avenae (Acidovorax avenae subsp. avenae, <i>Pseudomonas avenae</i>)	1	+, p	Umb., Bem.
Acidovorax avenae subsp. avenae (<i>Pseudomonas avenae</i>) → Acidovorax avenae			Umb.
Acidovorax avenae subsp. cattleyae (<i>Pseudomonas cattleyae</i>) → Acidovorax cattleyae			Umb.
Acidovorax avenae subsp. citrulli (<i>Pseudomonas pseudoalcaligenes</i> subsp. <i>citrulli</i>)	1	p	
Acidovorax caeni	1		
Acidovorax cattleyae (Acidovorax avenae subsp. cattleyae, <i>Pseudomonas cattleyae</i>)	1	p	Umb.
Acidovorax citrulli (Acidovorax avenae subsp. citrulli, <i>Pseudomonas pseudoalcaligenes</i> subsp. <i>citrulli</i>)	1	p	Umb.
Acidovorax defluvii	1		
Acidovorax delafieldii (<i>Pseudomonas delafieldii</i>)	1	+	
Acidovorax facilis (<i>Pseudomonas facilis</i>)	1		
Acidovorax konjaci (<i>Pseudomonas pseudoalcaligenes</i> subsp. <i>konjaci</i>)	1	p	
Acidovorax oryzae	1	p	neu
Acidovorax radicis	1		neu
Acidovorax soli	1		neu
Acidovorax temperans	1	+	
Acidovorax valerianellae	1	p	
Acidovorax wautersii	1	+	neu
Acinetobacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Acinetobacter baumannii</i>	2		
<i>Acinetobacter baylyi</i>	1		
<i>Acinetobacter beijerinckii</i>	2	ht	neu
<i>Acinetobacter bereziniae</i>	2	ht	neu
<i>Acinetobacter boissieri</i>	1		neu
<i>Acinetobacter bouvetii</i>	1		
<i>Acinetobacter brisouii</i>	1		neu
<i>Acinetobacter calcoaceticus</i>	2		
<i>Acinetobacter gernerii</i>	1		
<i>Acinetobacter grimontii</i> – synonym: <i>Acinetobacter junii</i>			
<i>Acinetobacter guillouiae</i>	2	ht	neu
<i>Acinetobacter gyllenbergsii</i>	2		neu
<i>Acinetobacter haemolyticus</i>	2		
<i>Acinetobacter harbinensis</i>	1		neu
<i>Acinetobacter indicus</i>	1		neu
<i>Acinetobacter johnsonii</i>	2		
<i>Acinetobacter junii</i>	2		
<i>Acinetobacter kookii</i>	1		neu
<i>Acinetobacter lwoffii</i>	2	TA	
<i>Acinetobacter nectaris</i>	1		neu
<i>Acinetobacter nosocomialis</i>	2		neu
<i>Acinetobacter parvus</i>	2		
<i>Acinetobacter pittii</i>	2		neu
<i>Acinetobacter puyangensis</i>	1	p+	neu
<i>Acinetobacter qingfengensis</i>	1	p	neu
<i>Acinetobacter radioresistens</i>	1		
<i>Acinetobacter rudis</i>	1		neu
<i>Acinetobacter schindleri</i>	2		
<i>Acinetobacter soli</i>	2		neu
<i>Acinetobacter tandoii</i>	1		
<i>Acinetobacter tjernbergiae</i>	1		
<i>Acinetobacter townieri</i>	1		
<i>Acinetobacter ursingii</i>	2		
<i>Acinetobacter venetianus</i>	1		neu
Acrocarspospora			
<i>Acrocarspospora corrugata</i> (<i>Streptosporangium corrugatum</i>)	1		
<i>Acrocarspospora macrocephala</i>	1		
<i>Acrocarspospora phusangensis</i>	1		neu
<i>Acrocarspospora pleiomorpha</i>	1		
Actibacter			
<i>Actibacter sediminis</i>	1		
Actibacterium			
<i>Actibacterium mucosum</i>	1		neu
Actinaurispora → Plantactinospora			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Actinaurispora siamensis → Plantactinospora siamensis			Umb.
Actinoallomurus			
Actinoallomurus acaciae	1		neu
Actinoallomurus acanthiterraе	1		neu
Actinoallomurus amamiensis	1		neu
Actinoallomurus caesius	1		neu
Actinoallomurus coprocola	1		neu
Actinoallomurus fulvus	1		neu
Actinoallomurus iriomotensis	1		neu
Actinoallomurus liliacearum	1		neu
Actinoallomurus luridus	1		neu
Actinoallomurus oryzae	1		neu
Actinoallomurus purpureus	1		neu
Actinoallomurus radicum	1		neu
Actinoallomurus spadix (Actinomadura spadix)	1		Umb.
Actinoallomurus vinaceus	1		neu
Actinoallomurus yoronensis	1		neu
Actinoalloteichus			
Actinoalloteichus cyanogriseus	1		
Actinoalloteichus hymeniacidonis	1		
Actinoalloteichus nanshanensis	1		neu
Actinoalloteichus spitiensis	1		
Actinobacillus			
Actinobacillus actinomycetemcomitans → Aggregatibacter actinomycetemcomitans			
Actinobacillus anseriformium	2	t	neu
Actinobacillus arthritidis	2	t	
Actinobacillus capsulatus	2	t	
Actinobacillus delphinicola	2	t	
Actinobacillus equuli subsp. equuli	2	ht	
Actinobacillus equuli subsp. haemolyticus	2	t	
Actinobacillus hominis	2		
Actinobacillus indolicus	1		
Actinobacillus lignieresii	2	ht	
Actinobacillus minor	1		
Actinobacillus muris	1		
Actinobacillus pleuropneumoniae (Haemophilus pleuropneumoniae)	2	t	
Actinobacillus porcinus	1		
Actinobacillus rossii	2	t	
Actinobacillus scotiae	2	t	
Actinobacillus seminis	2	t	
Actinobacillus succinogenes	1		
Actinobacillus suis	2	ht	
Actinobacillus ureae (Pasteurella ureae)	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Actinobaculum			
<i>Actinobaculum massiliense</i>	2		Korr.
<i>Actinobaculum schaalii</i>	2		
<i>Actinobaculum suis (Eubacterium suis, Actinomyces suis)</i>	2	t	
<i>Actinobaculum urinale</i>	2		
Actinobispora – synonym: Pseudonocardia			
<i>Actinobispora alaniniphila</i> – synonym: <i>Pseudonocardia alaniniphila</i>			
<i>Actinobispora aurantiaca</i> – synonym: <i>Pseudonocardia aurantiaca</i>			
<i>Actinobispora xinjiangensis</i> – synonym: <i>Pseudonocardia xinjiangensis</i>			
<i>Actinobispora yunnanensis</i> – synonym: <i>Pseudonocardia yunnanensis</i>			
Actinocatenispora			
<i>Actinocatenispora rupis</i>	1		neu
<i>Actinocatenispora sera</i>	1		
<i>Actinocatenispora thailandica</i>	1		
Actinocorallia			
<i>Actinocorallia aurantiaca (Actinomadura aurantiaca)</i>	1		
<i>Actinocorallia aurea</i>	1		
<i>Actinocorallia cavernae</i>	1		
<i>Actinocorallia glomerata (Actinomadura glomerata)</i>	1		
<i>Actinocorallia herbida</i>	1		
<i>Actinocorallia libanotica (Actinomadura libanotica)</i>	1		
<i>Actinocorallia longicatena (Actinomadura longicatena)</i>	1		
Actinokineospora			
<i>Actinokineospora baliensis</i>	1		neu
<i>Actinokineospora bangkokensis</i>	1		neu
<i>Actinokineospora cianjurensis</i>	1		neu
<i>Actinokineospora cibodasensis</i>	1		neu
<i>Actinokineospora diospyros</i>	1		
<i>Actinokineospora fastidiosa (Amycolatopsis fastidiosa)</i>	1		Umb.
<i>Actinokineospora globicatena</i>	1		
<i>Actinokineospora inagensis</i>	1		
<i>Actinokineospora riparia</i>	1		
<i>Actinokineospora soli</i>	1		neu
<i>Actinokineospora terrae</i>	1		
Actinomadura			
<i>Actinomadura africana</i> → <i>Nonomuraea africana</i>			
<i>Actinomadura alba</i>	1		
<i>Actinomadura apis</i>	1		neu
<i>Actinomadura atramentaria</i>	1		
<i>Actinomadura aurantiaca</i> → <i>Actinocorallia aurantiaca</i>			
<i>Actinomadura bangladeshensis</i>	1		
<i>Actinomadura carminata</i> → <i>Nonomuraea roseoviolacea</i> subsp. <i>carminata</i>			
<i>Actinomadura catellatispora</i>	1		
<i>Actinomadura chokoriensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Actinomadura citrea</i>	1		
<i>Actinomadura coerulea</i>	1		
<i>Actinomadura coeruleofusca</i> → <i>Saccharothrix coeruleofusca</i>			
<i>Actinomadura coeruleoviolacea</i> → <i>Goodfellowiella coeruleoviolacea</i>			
<i>Actinomadura cremea</i> (<i>Actinomadura cremea</i> subsp. <i>cremea</i>)	1		Umb.
<i>Actinomadura cremea</i> subsp. <i>cremea</i> → <i>Actinomadura cremea</i>			Umb.
<i>Actinomadura cremea</i> subsp. <i>rifamycini</i> → <i>Actinomadura rifamycini</i>			Umb.
<i>Actinomadura echinospora</i> (<i>Microbispora echinospora</i>)	1		
<i>Actinomadura fastidiosa</i> → <i>Nonomuraea fastidiosa</i>			
<i>Actinomadura ferruginea</i> → <i>Nonomuraea ferruginea</i>			
<i>Actinomadura fibrosa</i>	1		
<i>Actinomadura flava</i> → <i>Lechevalieria flava</i>			
<i>Actinomadura flavalba</i>	1		neu
<i>Actinomadura flexuosa</i> → <i>Nonomuraea flexuosa</i>			
<i>Actinomadura formosensis</i> (<i>Thermomonospora formosensis</i>)	1		
<i>Actinomadura fulvescens</i>	1		
<i>Actinomadura geliboluensis</i>	1		neu
<i>Actinomadura glauciflava</i>	1		
<i>Actinomadura glomerata</i> → <i>Actinocorallia glomerata</i>			
<i>Actinomadura hallensis</i>	1		
<i>Actinomadura helvata</i> → <i>Nonomuraea helvata</i>			
<i>Actinomadura hibasca</i>	1		
<i>Actinomadura keratinilytica</i>	1		neu
<i>Actinomadura kijaniata</i>	1		
<i>Actinomadura latina</i>	2		
<i>Actinomadura libanotica</i> → <i>Actinocorallia libanotica</i>			
<i>Actinomadura livida</i>	1		
<i>Actinomadura longicatena</i> → <i>Actinocorallia longicatena</i>			
<i>Actinomadura longispora</i> → <i>Saccharothrix longispora</i>			
<i>Actinomadura luteofluorescens</i>	1		
<i>Actinomadura macra</i>	1		
<i>Actinomadura madureae</i>	2	ht	
<i>Actinomadura malachitica</i> – synonym: <i>Actinomadura viridis</i>			
<i>Actinomadura meridiana</i>	1		neu
<i>Actinomadura mexicana</i>	1		
<i>Actinomadura meyeriae</i>	1		Korr.
<i>Actinomadura miaoliensis</i>	1		neu
<i>Actinomadura namibiensis</i>	1		
<i>Actinomadura napierensis</i>	1		
<i>Actinomadura nitritigenes</i>	1		
<i>Actinomadura oligospora</i>	1		
<i>Actinomadura pelletieri</i>	2		
<i>Actinomadura polychroma</i> → <i>Nonomuraea polychroma</i>			
<i>Actinomadura pusilla</i> → <i>Nonomuraea pusilla</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Actinomadura recticatena</i> → <i>Nonomuraea recticatena</i>			
<i>Actinomadura rifamycini</i> (<i>Actinomadura creMEA</i> subsp. <i>rifamycini</i>)	1		Umb.
<i>Actinomadura roseola</i> → <i>Nonomuraea roseola</i>			
<i>Actinomadura roseoviolacea</i> → <i>Nonomuraea roseoviolacea</i> subsp. <i>roseo-violacea</i>			
<i>Actinomadura rubra</i> → <i>Nonomuraea rubra</i>			
<i>Actinomadura rubrobrunea</i> (<i>Excellospora rubrobrunea</i>)	1		
<i>Actinomadura rudentiformis</i>	1		
<i>Actinomadura rugatobispora</i> (<i>Microbispora viridis</i>)	1		
<i>Actinomadura rupiterrae</i>	1		neu
<i>Actinomadura salmonea</i> → <i>Nonomuraea salmonea</i>			
<i>Actinomadura scrupuli</i>	1		neu
<i>Actinomadura sediminis</i>	1		neu
<i>Actinomadura spadix</i> → <i>Actinoallomurus spadix</i>			Umb.
<i>Actinomadura spiralis</i> → <i>Nonomuraea spiralis</i>			
<i>Actinomadura turkmeniaca</i> → <i>Nonomuraea turkmeniaca</i>			
<i>Actinomadura umbrina</i>	1		
<i>Actinomadura verrucosospora</i>	1		
<i>Actinomadura vinacea</i>	1		
<i>Actinomadura viridilutea</i> (<i>Excellospora viridilutea</i>)	1		
<i>Actinomadura viridis</i> (<i>Microtetraspora viridis</i>)	1		
<i>Actinomadura xylanilytica</i>	1		neu
<i>Actinomadura yumaensis</i>	1		
Actinomyces			
<i>Actinomyces bernardiae</i> → <i>Trueperella bernardiae</i>			Umb.
<i>Actinomyces bovis</i>	2	t	
<i>Actinomyces bowdenii</i>	2	t	
<i>Actinomyces canis</i>	2	t	
<i>Actinomyces cardiffensis</i>	2		
<i>Actinomyces catuli</i>	2	t	
<i>Actinomyces coleocanis</i>	1		
<i>Actinomyces dentalis</i>	2		
<i>Actinomyces denticolens</i>	1		
<i>Actinomyces europaeus</i>	2		
<i>Actinomyces funkei</i>	2		
<i>Actinomyces georgiae</i>	1		
<i>Actinomyces gerencseriae</i> (<i>Actinomyces israelii</i> Serovar 2)	2		
<i>Actinomyces graevenitzii</i>	2		
<i>Actinomyces haliotis</i>	1		neu
<i>Actinomyces hominis</i>	2		neu
<i>Actinomyces hongkongensis</i>	2		
<i>Actinomyces hordeovulneris</i>	2	t	
<i>Actinomyces howellii</i>	1		
<i>Actinomyces humiferus</i> → <i>Cellulomonas humilata</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Actinomyces hyovaginalis</i>	2	t	
<i>Actinomyces israelii</i>	2		
<i>Actinomyces johnsonii</i>	2		neu
<i>Actinomyces marimammalium</i>	2	t	
<i>Actinomyces massiliensis</i>	2		neu
<i>Actinomyces meyeri</i> („ <i>Actinobacterium</i> “ meyeri)	2		
<i>Actinomyces naeslundii</i>	2	ht	
<i>Actinomyces nasicola</i>	1	+	
<i>Actinomyces naturae</i>	1		neu
<i>Actinomyces neuii</i> subsp. <i>anitratius</i>	2		
<i>Actinomyces neuii</i> subsp. <i>neuii</i>	2		
<i>Actinomyces odontolyticus</i>	2	ht	
<i>Actinomyces oricola</i>	1	+	
<i>Actinomyces oris</i>	2	ht	neu
<i>Actinomyces pyogenes</i> → <i>Trueperella pyogenes</i>			Umb.
<i>Actinomyces radicidentis</i>	2		
<i>Actinomyces radingae</i>	2		
<i>Actinomyces ruminicola</i>	1		
<i>Actinomyces slackii</i>	1		
<i>Actinomyces suimastitidis</i>	2	t	
<i>Actinomyces suis</i> → <i>Actinobaculum suis</i>			
<i>Actinomyces timonensis</i>	2		neu
<i>Actinomyces turicensis</i>	2		
<i>Actinomyces urogenitalis</i>	1	+	
<i>Actinomyces vaccimaxillae</i>	2	t	
<i>Actinomyces viscosus</i>	2	t	Bem.
<i>Actinomyces weissii</i>	2	t	neu
Actinomycetospora			
<i>Actinomycetospora chiangmaiensis</i>	1		
<i>Actinomycetospora chibensis</i>	1		neu
<i>Actinomycetospora chlorae</i>	1		neu
<i>Actinomycetospora cinnamomea</i>	1		neu
<i>Actinomycetospora corticicola</i>	1		neu
<i>Actinomycetospora iriomotensis</i>	1		neu
<i>Actinomycetospora lutea</i>	1		neu
<i>Actinomycetospora rishiriensis</i>	1		neu
<i>Actinomycetospora straminea</i>	1		neu
<i>Actinomycetospora succinea</i>	1		neu
Actinophytocola			
<i>Actinophytocola burenkhanensis</i>	1		neu
<i>Actinophytocola corallina</i>	1		neu
<i>Actinophytocola oryzae</i>	1		neu
<i>Actinophytocola timorensis</i>	1		neu
<i>Actinophytocola xinjiangensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Actinoplanes			
<i>Actinoplanes abujensis</i>	1		neu
<i>Actinoplanes armeniacus</i> → <i>Streptomyces armeniacus</i>			
<i>Actinoplanes atraurantiacus</i>	1		neu
<i>Actinoplanes auranticolor</i> (<i>Amorphosporangium auranticolor</i>)	1		
<i>Actinoplanes brasiliensis</i>	1		
<i>Actinoplanes caeruleus</i> → <i>Couchioplanes caeruleus</i> subsp. <i>caeruleus</i>			
<i>Actinoplanes campanulatus</i> (<i>Ampullariella campanulata</i>)	1		
<i>Actinoplanes capillaceus</i>	1		
<i>Actinoplanes consettensis</i>	1		
<i>Actinoplanes couchii</i>	1		
<i>Actinoplanes cyaneus</i>	1		
<i>Actinoplanes deccanensis</i>	1		
<i>Actinoplanes derwentensis</i>	1		
<i>Actinoplanes digitatis</i> (<i>Ampullariella digitata</i>)	1		
<i>Actinoplanes durhamensis</i>	1		
<i>Actinoplanes ferrugineus</i>	1		
<i>Actinoplanes friuliensis</i>	1		
<i>Actinoplanes globisporus</i> (<i>Amorphosporangium globisporum</i>)	1		
<i>Actinoplanes humidus</i>	1		
<i>Actinoplanes ianthinogenes</i>	1		neu
<i>Actinoplanes italicus</i>	1		
<i>Actinoplanes liguriensis</i>	1		
<i>Actinoplanes lobatus</i> (<i>Ampullariella lobata</i>)	1		
<i>Actinoplanes lutulentus</i>	1		neu
<i>Actinoplanes minutisporangius</i> → <i>Cryptosporangium minutisporangium</i>			
<i>Actinoplanes missouriensis</i>	1		
<i>Actinoplanes nipponensis</i>	1		neu
<i>Actinoplanes octamycinicus</i>	1		neu
<i>Actinoplanes palleronii</i>	1		
<i>Actinoplanes philippinensis</i>	1		
<i>Actinoplanes rectilineatus</i>	1		
<i>Actinoplanes regularis</i> (<i>Ampullariella regularis</i>)	1		
<i>Actinoplanes rishiriensis</i>	1		neu
<i>Actinoplanes siamensis</i>	1		neu
<i>Actinoplanes sichuanensis</i>	1		neu
<i>Actinoplanes teichomyceticus</i>	1		
<i>Actinoplanes tereljensis</i>	1		neu
<i>Actinoplanes toevensis</i>	1		neu
<i>Actinoplanes utahensis</i>	1		
<i>Actinoplanes xinjiangensis</i>	1		neu
Actinopolymorpha			
<i>Actinopolymorpha alba</i>	1		neu
<i>Actinopolymorpha cephalotaxi</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Actinopolymorpha pittospori</i>	1		neu
<i>Actinopolymorpha rutila</i>	1		neu
<i>Actinopolymorpha singaporesis</i>	1		
Actinopolyspora			
<i>Actinopolyspora alba</i>	1		neu
<i>Actinopolyspora algeriensis</i>	1		neu
<i>Actinopolyspora erythraea</i>	1		neu
<i>Actinopolyspora halophila</i>	1		
<i>Actinopolyspora iraqiensis</i> – synonym: <i>Saccharomonospora halophila</i>			Umb.
<i>Actinopolyspora lacussalsi</i>	1		neu
<i>Actinopolyspora mortivallis</i>	1		
<i>Actinopolyspora mzabensis</i>	1		neu
<i>Actinopolyspora righensis</i>	1		neu
<i>Actinopolyspora saharensis</i>	1		neu
<i>Actinopolyspora xinjiangensis</i>	1		neu
Actinopycnidium – synonym: Streptomyces			
<i>Actinopycnidium caeruleum</i> – synonym: <i>Streptomyces humiferus</i>			
Actinospica			
<i>Actinospica acidiphila</i>	1		
<i>Actinospica robiniae</i>	1		
Actinosporangium → Streptomyces			
<i>Actinosporangium violaceum</i> – synonym: <i>Streptomyces paradoxus</i>			
<i>Actinosporangium vitaminophilum</i> → <i>Streptomyces vitaminophilus</i>			
Actinosynnema			
<i>Actinosynnema mirum</i>	1		
<i>Actinosynnema pretiosum</i> subsp. <i>auranticum</i>	1		
<i>Actinosynnema pretiosum</i> subsp. <i>pretiosum</i>	1		
Actinotalea			
<i>Actinotalea fermentans</i> (<i>Cellulomonas fermentans</i>)	1		
<i>Actinotalea ferrariae</i>	1		neu
Adhaeribacter			
<i>Adhaeribacter aerolatus</i>	1		neu
<i>Adhaeribacter aerophilus</i>	1		neu
<i>Adhaeribacter aquaticus</i>	1		
<i>Adhaeribacter terreus</i>	1		neu
Adlercreutzia			
<i>Adlercreutzia equolifaciens</i>	1		
Advenella			
<i>Advenella faeciporci</i>	1		neu
<i>Advenella incenata</i>	2		
<i>Advenella kashmirensis</i> (<i>Tetrathiobacter kashmirensis</i>)	1 ^G		Umb.
<i>Advenella mimigardefordensis</i> (<i>Tetrathiobacter mimigardefordensis</i>)	1 ^G		Umb.
Aegyptianella			
<i>Aegyptianella pullorum</i>	2	t	

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Aequorivita			
<i>Aequorivita antarctica</i>	1		
<i>Aequorivita capsosiphonis</i>	1		neu
<i>Aequorivita crocea</i>	1		
<i>Aequorivita lipolytica</i>	1		
<i>Aequorivita sublithincola</i>	1		
<i>Aequorivita viscosa</i>	1		neu
Aeribacillus			
<i>Aeribacillus pallidus</i> (Geobacillus pallidus, Bacillus pallidus)	1		Umb.
Aeriscardovia			
<i>Aeriscardovia aeriphila</i>	1		
Aerococcus			
<i>Aerococcus christensenii</i>	1	+	
<i>Aerococcus sanguinicola</i>	1	+	
<i>Aerococcus suis</i>	2	t	
<i>Aerococcus urinae</i>	2		
<i>Aerococcus urinaeaequi</i> (Pediococcus urinaeaequi)	1		
<i>Aerococcus urinaehominis</i>	1	+	
<i>Aerococcus viridans</i>	2	TA, ht	
Aeromicrobium			
<i>Aeromicrobium alkaliterrae</i>	1		
<i>Aeromicrobium erythreum</i>	1		
<i>Aeromicrobium fastidiosum</i> (Nocardioides fastidiosus)	1		
<i>Aeromicrobium flavum</i>	1		neu
<i>Aeromicrobium ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Aeromicrobium halocynthiae</i>	1		neu
<i>Aeromicrobium marinum</i>	1		
<i>Aeromicrobium massiliense</i>	1		neu
<i>Aeromicrobium panaciterraе</i>	1		
<i>Aeromicrobium ponti</i>	1		
<i>Aeromicrobium tamlense</i>	1		
Aeromonas			
<i>Aeromonas allosaccharophila</i>	2		
<i>Aeromonas aquariorum</i>	1		
<i>Aeromonas australiensis</i>	1		neu
<i>Aeromonas bestiarum</i>	1	ht+	
<i>Aeromonas bivalvium</i>	1		
<i>Aeromonas caviae</i>	2	ht	
<i>Aeromonas culicicola</i>	1		
<i>Aeromonas diversa</i>	2		neu
<i>Aeromonas encheleiae</i>	1	ht+	
<i>Aeromonas enteropelogenes</i> (umfasst <i>Aeromonas trota</i>)	2		
<i>Aeromonas eucrenophila</i>	1	ht+	
<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>anaerogenes</i> – synonym: <i>Aeromonas caviae</i>			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>dhakensis</i>	2		
<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>hydrophila</i>	2	ht	
<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>proteolytica</i> → <i>Vibrio proteolyticus</i>			
<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>ranae</i>	2	t	
<i>Aeromonas ichthiosmia</i>	1	+	
<i>Aeromonas jandaei</i>	2	ht	
<i>Aeromonas media</i>	1	ht+	Bem.
<i>Aeromonas molluscorum</i>	1		
<i>Aeromonas piscicola</i>	1	t2	neu
<i>Aeromonas popoffii</i>	1		
<i>Aeromonas punctata</i> subsp. <i>caviae</i>	2	ht	
<i>Aeromonas punctata</i> subsp. <i>punctata</i>	2		
<i>Aeromonas rivuli</i>	1		neu
<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>achromogenes</i>	1	t2	
<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>masoucida</i>	1 ^G	t2	
<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>pechinolytica</i>	1		
<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>salmonicida</i>	1 ^G	t2	
<i>Aeromonas salmonicida</i> subsp. <i>smithia</i>	1 ^G	t2	
<i>Aeromonas sanarellii</i>	1	+	neu
<i>Aeromonas schubertii</i>	2		
<i>Aeromonas sharmania</i>	1		
<i>Aeromonas simiae</i>	1		
<i>Aeromonas sobria</i>	2	ht	
<i>Aeromonas taiwanensis</i>	1	+	neu
<i>Aeromonas tecta</i>	1	ht+	neu
<i>Aeromonas trota</i> – synonym: <i>Aeromonas enteropelogenes</i>			
<i>Aeromonas veronii</i>	2	ht	
<i>Aeropyrum</i>			
<i>Aeropyrum camini</i>	1		
<i>Aeropyrum pernix</i>	1		
<i>Aestuariibacter</i>			
<i>Aestuariibacter aggregatus</i>	1		neu
<i>Aestuariibacter halophilus</i>	1		
<i>Aestuariibacter litoralis</i> → <i>Aliiglaciecola litoralis</i>			Umb.
<i>Aestuariibacter salexigens</i>	1		
<i>Aestuariibaculum</i>			
<i>Aestuariibaculum suncheonense</i>	1		neu
<i>Aestuariicola</i> → <i>Lutimonas</i>			
<i>Aestuariicola saemankumensis</i> → <i>Lutimonas saemankumensis</i>			neu, Umb.
<i>Aestuariihabitans</i>			
<i>Aestuariihabitans beolgyonensis</i>	1		neu
<i>Aestuariimicrobium</i>			
<i>Aestuariimicrobium kwangyangense</i>	1		

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Aestuariispira			
Aestuariispira insulae	1		neu
Afifella			
Afifella marina (Rhodobium marinum, Rhodopseudomonas marina)	1		Umb.
Afifella pfennigii (Rhodobium pfennigii)	1		Umb.
Afipia			
Afipia birgiae	1		
Afipia broomeae	2		
Afipia clevelandensis	2		
Afipia felis	2	ht	
Afipia massiliensis	1		
Agaricicola			
Agaricicola taiwanensis	1		neu
Agarivorans			
Agarivorans albus	1		
Agarivorans gilvus	1		neu
Aggregatibacter			
Aggregatibacter actinomycetemcomitans (Actinobacillus actinomycetemcomitans, Haemophilus actinomycetemcomitans)	2	ht	
Aggregatibacter aphrophilus (Haemophilus aphrophilus)	2		
Aggregatibacter segnis (Haemophilus segnis)	2		
Agitococcus			
Agitococcus lubricus	1		
Agreia			
Agreia bicolorata	1		
Agreia pratensis (Subtercola pratensis)	1		
Agrobacterium			
Agrobacterium atlanticum → Ruegeria atlantica			
Agrobacterium ferrugineum → Pseudorhodobacter ferrugineus			
Agrobacterium gelatinovorum → Thalassobius gelatinovorus			
Agrobacterium larrymoorei → Rhizobium larrymoorei			
Agrobacterium meteori – synonym: Ruegeria atlantica			
Agrobacterium radiobacter → Rhizobium radiobacter			
Agrobacterium rhizogenes → Rhizobium rhizogenes			
Agrobacterium rubi → Rhizobium rubi			
Agrobacterium stellulatum → Stappia stellulata			
Agrobacterium tumefaciens → Rhizobium radiobacter			
Agrobacterium vitis → Rhizobium vitis			
Agrococcus			
Agrococcus baldri	1		
Agrococcus carbonis	1		neu
Agrococcus casei	1		
Agrococcus citreus	1		
Agrococcus jejuensis	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Agrococcus jenensis</i>	1		
<i>Agrococcus lahaulensis</i>	1		
<i>Agrococcus terreus</i>	1		neu
<i>Agrococcus versicolor</i>	1		neu
Agromonas → Bradyrhizobium			
<i>Agromonas oligotrophica → Bradyrhizobium oligotrophicum</i>			Umb.
Agromyces			
<i>Agromyces albus</i>	1		
<i>Agromyces allii</i>	1		
<i>Agromyces atrinae</i>	1		neu
<i>Agromyces aurantiacus</i>	1		
<i>Agromyces bauzanensis</i>	1		neu
<i>Agromyces bracchium</i>	1		
<i>Agromyces cerinus subsp. cerinus</i>	1		
<i>Agromyces cerinus subsp. nitratius</i>	1		
<i>Agromyces flavus</i>	1		neu
<i>Agromyces fucus (Agromyces fucus subsp. fucus)</i>	1		
<i>Agromyces fucus subsp. fucus → Agromyces fucus</i>			
<i>Agromyces fucus subsp. hippuratus → Agromyces hippuratus</i>			
<i>Agromyces hippuratus (Agromyces fucus subsp. hippuratus)</i>	1		
<i>Agromyces humatus</i>	1		
<i>Agromyces indicus</i>	1		neu
<i>Agromyces iriomotensis</i>	1		neu
<i>Agromyces italicus</i>	1		
<i>Agromyces lapidis</i>	1		
<i>Agromyces luteolus</i>	1		
<i>Agromyces mediolanus („Corynebacterium mediolanum“)</i>	1		
<i>Agromyces neolithicus</i>	1		
<i>Agromyces ramosus</i>	1		
<i>Agromyces rhizospherae</i>	1		
<i>Agromyces salentinus</i>	1		
<i>Agromyces soli</i>	1		neu
<i>Agromyces subbeticus</i>	1		
<i>Agromyces subtropicus</i>	1		neu
<i>Agromyces terreus</i>	1		
<i>Agromyces tropicus</i>	1		neu
<i>Agromyces ulmi</i>	1		
Ahrensia			
<i>Ahrensia kielensis</i>	1		
Aidingimonas			
<i>Aidingimonas halophila</i>	1		neu
Akkermansia			
<i>Akkermansia muciniphila</i>	1		
Alibacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Albibacter methylovorans</i>	1		
Albidiferax			
<i>Albidiferax ferrireducens</i> = <i>Rhodoferax ferrireducens</i>	1		Umb.
Albidovulum			
<i>Albidovulum inexpectatum</i>	1		
<i>Albidovulum xiamenense</i>	1		neu
Albimonas			
<i>Albimonas donghaensis</i>	1		
<i>Albimonas pacifica</i>	1		neu
Alcaligenes			
<i>Alcaligenes aestus</i> → <i>Halomonas aquamarina</i>			
<i>Alcaligenes aquamarinus</i> → <i>Halomonas aquamarina</i>			
<i>Alcaligenes aquatilis</i>	1		
<i>Alcaligenes cupidus</i> → <i>Halomonas cupida</i>			
<i>Alcaligenes defragrans</i> → <i>Castellaniella defragrans</i>			
<i>Alcaligenes denitrificans</i> → <i>Achromobacter denitrificans</i>			
<i>Alcaligenes denitrificans</i> subsp. <i>denitrificans</i> → <i>Achromobacter denitrificans</i>			
<i>Alcaligenes denitrificans</i> subsp. <i>xylosoxidans</i> → <i>Achromobacter xylosoxidans</i>			
<i>Alcaligenes eutrophus</i> → <i>Wautersia eutropha</i> – synonym: <i>Cupriavidus necator</i>			
<i>Alcaligenes faecalis</i> subsp. <i>faecalis</i>	2	ht	
<i>Alcaligenes faecalis</i> subsp. <i>homari</i> – synonym: <i>Deleya aquamarina</i> → <i>Halomonas aquamarina</i>			
<i>Alcaligenes faecalis</i> subsp. <i>parafaecalis</i>	1		
<i>Alcaligenes faecalis</i> subsp. <i>phenolicus</i>	1		
<i>Alcaligenes latus</i> → <i>Azohydromonas lata</i>			
<i>Alcaligenes pacificus</i> → <i>Halomonas pacifica</i>			
<i>Alcaligenes paradoxus</i> → <i>Variovorax paradoxus</i>			
<i>Alcaligenes piechaudii</i> → <i>Achromobacter piechaudii</i>			
<i>Alcaligenes ruhlandii</i> → <i>Achromobacter ruhlandii</i>			
<i>Alcaligenes venustus</i> → <i>Halomonas venusta</i>			
<i>Alcaligenes xylosoxidans</i> → <i>Achromobacter xylosoxidans</i>			
<i>Alcaligenes xylosoxidans</i> subsp. <i>denitrificans</i> → <i>Achromobacter denitrificans</i>			
<i>Alcaligenes xylosoxidans</i> subsp. <i>xylosoxidans</i> → <i>Achromobacter xylosoxidans</i>			
Alcanivorax			
<i>Alcanivorax balearicus</i>	1		
<i>Alcanivorax borkumensis</i>	1		
<i>Alcanivorax dieselolei</i>	1		
<i>Alcanivorax hongdengensis</i>	1		neu
<i>Alcanivorax jadensis</i> (<i>Fundibacter jadensis</i>)	1		
<i>Alcanivorax marinus</i>	1		neu
<i>Alcanivorax pacificus</i>	1		neu
<i>Alcanivorax venustensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Algibacter			
<i>Algibacter aestuarii</i> (<i>Marinivirga aestuarii</i>)	1		Umb.
<i>Algibacter agarilyticus</i>	1		neu
<i>Algibacter agarivorans</i>	1		neu
<i>Algibacter aquimarinus</i>	1		neu
<i>Algibacter lectus</i>	1		
<i>Algibacter mikhailovii</i>	1		
<i>Algibacter miyuki</i>	1		neu
<i>Algibacter pectinivorans</i> (<i>Pontirhabdus pectinivorans</i>)	1		Umb.
<i>Algibacter undariae</i>	1		neu
<i>Algibacter wandonensis</i>	1		neu
Algicola			
<i>Algicola bacteriolytica</i> (<i>Pseudoalteromonas bacteriolytica</i>)	1	p	
<i>Algicola sagamiensis</i> (<i>Pseudoalteromonas sagamiensis</i>)	1		
Algimonas			
<i>Algimonas ampicilliniresistens</i>	1		neu
<i>Algimonas porphyrae</i>	1		neu
Algiphilus			
<i>Algiphilus aromaticivorans</i>	1		neu
Algisphaera			
<i>Algisphaera agarilytica</i>	1		neu
Algoriphagus			
<i>Algoriphagus alkaliphilus</i> (<i>Chimaereicella alkaliphila</i>)	1		
<i>Algoriphagus antarcticus</i>	1		
<i>Algoriphagus aqueductus</i>	1		neu
<i>Algoriphagus aquatilis</i>	1		neu
<i>Algoriphagus aquimarinus</i>	1		
<i>Algoriphagus boritolerans</i> (<i>Chimaereicella boritolerans</i>)	1		
<i>Algoriphagus chordae</i>	1		
<i>Algoriphagus chungangensis</i>	1		neu
<i>Algoriphagus faecimaris</i>	1		neu
<i>Algoriphagus halophilus</i> (<i>Hongiella halophila</i>)	1		
<i>Algoriphagus hitonicola</i>	1		
<i>Algoriphagus jejuensis</i>	1		neu
<i>Algoriphagus locisalis</i>	1		
<i>Algoriphagus lutimaris</i>	1		neu
<i>Algoriphagus machiponganensis</i>	1		neu
<i>Algoriphagus mannitolivorans</i> (<i>Hongiella mannitolivorans</i>)	1		
<i>Algoriphagus marincola</i> (<i>Hongiella marincola</i>)	1		
<i>Algoriphagus namhaensis</i>	1		neu
<i>Algoriphagus olei</i>	1		neu
<i>Algoriphagus ornithinivorans</i> (<i>Hongiella ornithinivorans</i>)	1		
<i>Algoriphagus ratkowskyi</i>	1		
<i>Algoriphagus taeanensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Algoriphagus terrigena</i>	1		
<i>Algoriphagus vanfongensis</i>	1		
<i>Algoriphagus winogradskyi</i>	1		
<i>Algoriphagus yeomjeoni</i>	1		
<i>Algoriphagus zhangzhouensis</i>	1		neu
Aliagarivorans			
<i>Aliagarivorans marinus</i>	1		neu
<i>Aliagarivorans taiwanensis</i>	1		neu
Alicycliphilus			
<i>Alicycliphilus denitrificans</i>	1		
Alicyclobacillus			
<i>Alicyclobacillus acidiphilus</i>	1		
<i>Alicyclobacillus acidocaldarius</i> subsp. <i>acidocaldarius</i> (<i>Bacillus acidocaldarius</i>)	1		
<i>Alicyclobacillus acidocaldarius</i> subsp. <i>Rittmannii</i>	1		
<i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i> (<i>Bacillus acidoterrestris</i>)	1		
<i>Alicyclobacillus aeris</i>	1		neu
<i>Alicyclobacillus consociatus</i>	1		neu
<i>Alicyclobacillus contaminans</i>	1		
<i>Alicyclobacillus cycloheptanicus</i> (<i>Bacillus cycloheptanicus</i>)	1		
<i>Alicyclobacillus disulfidooxidans</i> (<i>Sulfbacillus disulfidooxidans</i>)	1		
<i>Alicyclobacillus fastidiosus</i>	1		
<i>Alicyclobacillus ferrooxydans</i>	1		neu
<i>Alicyclobacillus herbarius</i>	1		
<i>Alicyclobacillus hesperidum</i>	1		
<i>Alicyclobacillus kakegawensis</i>	1		
<i>Alicyclobacillus macrosporangioides</i>	1		
<i>Alicyclobacillus pohliae</i>	1		
<i>Alicyclobacillus pomorum</i>	1		
<i>Alicyclobacillus sacchari</i>	1		
<i>Alicyclobacillus sendaiensis</i>	1		
<i>Alicyclobacillus shizuokensis</i>	1		
<i>Alicyclobacillus tolerans</i>	1		
<i>Alicyclobacillus vulcanalis</i>	1		
Aliicoccus			
<i>Aliicoccus persicus</i>	1		neu
Aliidiomarina			
<i>Aliidiomarina maris</i> (<i>Idiomarina maris</i>)	1		Umb.
<i>Aliidiomarina shirensis</i>	1		neu
<i>Aliidiomarina taiwanensis</i>	1		neu
Aliifodinibius			
<i>Aliifodinibius roseus</i>	1		neu
<i>Aliifodinibius sediminis</i>	1		neu
Aliiglaciecola			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Aliigaciecola lipolytica</i> (<i>Glaciecola lipolytica</i>)	1		Umb.
<i>Aliigaciecola litoralis</i> (<i>Aestuariibacter litoralis</i>)	1		Umb.
Aliivibrio			
<i>Aliivibrio finisterrensis</i>	1		neu
<i>Aliivibrio fischeri</i> (<i>Vibrio fischeri</i> , <i>Photobacterium fischeri</i>)	1		
<i>Aliivibrio logei</i> (<i>Vibrio logei</i>)	1	n	
<i>Aliivibrio salmonicida</i> (<i>Vibrio salmonicida</i>)	1	t2	
<i>Aliivibrio sifiae</i>	1		neu
<i>Aliivibrio wodanis</i> (<i>Vibrio wodanis</i>)	1	t2	
Alishewanella			
<i>Alishewanella aestuarii</i>	1		neu
<i>Alishewanella agri</i>	1		neu
<i>Alishewanella fetalis</i>	1	+	
<i>Alishewanella jeotgali</i>	1		neu
<i>Alishewanella solinquinati</i>	1		neu
<i>Alishewanella tabrizica</i>	1		neu
Alistipes			
<i>Alistipes finegoldii</i>	1	+	
<i>Alistipes indistinctus</i>	1		neu
<i>Alistipes onderdonkii</i>	1	+	
<i>Alistipes putredinis</i> (<i>Bacteroides putredinis</i>)	2	ht	
<i>Alistipes shahii</i>	1	+	
Alkalibacillus			
<i>Alkalibacillus almallahensis</i>	1		neu
<i>Alkalibacillus filiformis</i>	1		
<i>Alkalibacillus flavidus</i>	1		neu
<i>Alkalibacillus haloalkaliphilus</i> (<i>Bacillus haloalkaliphilus</i>)	1		
<i>Alkalibacillus halophilus</i>	1		neu
<i>Alkalibacillus salilacus</i>	1		
<i>Alkalibacillus silvisoli</i>	1		
Alkalibacter			
<i>Alkalibacter saccharofermentans</i>	1		
Alkalibacterium			
<i>Alkalibacterium gilvum</i>	1		neu
<i>Alkalibacterium iburiense</i>	1		
<i>Alkalibacterium indicireducens</i>	1		
<i>Alkalibacterium kapii</i>	1		neu
<i>Alkalibacterium olivapovliticus</i>	1		
<i>Alkalibacterium pelagium</i>	1		neu
<i>Alkalibacterium psychrotolerans</i>	1		
<i>Alkalibacterium putridalgicola</i>	1		neu
<i>Alkalibacterium subtropicum</i>	1		neu
<i>Alkalibacterium thalassium</i>	1		neu
Alkalibaculum			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Alkalibaculum bacchi	1		neu
Alkaliflexus			
Alkaliflexus imshenetskii	1		
Alkalilimnicola			
Alkalilimnicola ehrlichii	1		
Alkalilimnicola halodurans	1		
Alkalimonas			
Alkalimonas amylolytica	1		
Alkalimonas collagenimarina	1		
Alkalimonas delamerensis	1		
Alkaliphilus			
Alkaliphilus crotonatoxidans	1		
Alkaliphilus halophilus	1		neu
Alkaliphilus oremlandii	1		neu
Alkaliphilus peptid fermentans	1		neu
Alkaliphilus transvaalensis	1		
Alkalispirillum			
Alkalispirillum mobile	1		
Alkalitalea			
Alkalitalea saponilacus	1		neu
Alkanibacter			
Alkanibacter difficilis	1		neu
Alkanindiges			
Alkanindiges illinoiensis	1		
Allisonella			
Allisonella histaminiformans	1	t+	
Alloactinosynnema			
Alloactinosynnema album	1		neu
Alloactinosynnema iranicum	1		neu
Allobacillus			
Allobacillus halotolerans	1		neu
Allobaculum			
Allobaculum stercoricanis	1		
Allocatelliglobobisispora			
Allocatelliglobobisispora scoriae	1		neu
Allochromatium			
Allochromatium minutissimum (Chromatium minutissimum)	1		
Allochromatium phaeobacterium	1		neu
Allochromatium renukae	1		
Allochromatium vinosum (Chromatium vinosum)	1		
Allochromatium warmingii (Chromatium warmingii)	1		
Allofustis			
Allofustis seminis	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Alloiococcus			
Alloiococcus otitis	2		
Allokutzneria			
Allokutzneria albata (<i>Kibdelosporangium albatum</i>)	1		
Allokutzneria multivorans	1		neu
Allomonas			
Allomonas enterica	1	+	
Allonocardiopsis			
Allonocardiopsis opalescens	1		neu
Alloprevotella			
Alloprevotella rava	1	+	neu
Alloprevotella tannerae (<i>Prevotella tannerae</i>)	2		Umb.
Allorhizobium → Rhizobium			
Allorhizobium undicola → Rhizobium undicola			
Alloscardovia			
Alloscardovia criceti (<i>Metascardovia criceti</i>)	1		Umb.
Alloscardovia macacae	1		neu
Alloscardovia omnicolens	2		
Alpinimonas			
Alpinimonas psychrophila	1		neu
Alsobacter			
Alsobacter metallidurans	1		neu
Altererythrobacter			
Altererythrobacter aestuarii	1		neu
Altererythrobacter atlanticus	1		neu
Altererythrobacter dongtanensis	1		neu
Altererythrobacter epoxidivorans	1		
Altererythrobacter gangjinensis	1		neu
Altererythrobacter indicus	1		
Altererythrobacter luteolus (<i>Erythrobacter luteolus</i>)	1		
Altererythrobacter marenensis	1		neu
Altererythrobacter marinus	1		neu
Altererythrobacter namhicola	1		neu
Altererythrobacter troitsensis	1		neu
Altererythrobacter xiamenensis	1		neu
Altererythrobacter xinjiangensis	1		neu
Alteribacillus			
Alteribacillus bidgolensis	1		neu
Alteribacillus persepolensis (<i>Bacillus persepolensis</i>)	1		Umb.
Alterococcus			
Alterococcus agarolyticus	1		
Alteromonas			
Alteromonas addita	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Alteromonas atlantica</i> → <i>Pseudoalteromonas atlantica</i>			
<i>Alteromonas aurantia</i> → <i>Pseudoalteromonas aurantia</i>			
<i>Alteromonas australica</i>	1		neu
<i>Alteromonas carrageenovora</i> → <i>Pseudoalteromonas carrageenovora</i>			
<i>Alteromonas citrea</i> → <i>Pseudoalteromonas citrea</i>			
<i>Alteromonas colwelliana</i> → <i>Shewanella colwelliana</i>			
<i>Alteromonas communis</i> → <i>Marinomonas communis</i> = <i>Oceanospirillum commune</i>			
<i>Alteromonas denitrificans</i> → <i>Pseudoalteromonas denitrificans</i>			
<i>Alteromonas distincta</i> → <i>Pseudoalteromonas distincta</i>			
<i>Alteromonas elyakovii</i> → <i>Pseudoalteromonas elyakovii</i>			
<i>Alteromonas espejiana</i> → <i>Pseudoalteromonas espejiana</i>			
<i>Alteromonas fuliginea</i>	1		
<i>Alteromonas genvensis</i>	1		neu
<i>Alteromonas halophila</i>	1		neu
<i>Alteromonas haloplanktis</i> → <i>Pseudoalteromonas haloplanktis</i> subsp. <i>haloplanktis</i>			
<i>Alteromonas hanedai</i> → <i>Shewanella hanedai</i>			
<i>Alteromonas hispanica</i>	1		
<i>Alteromonas litorea</i>	1		
<i>Alteromonas luteoviolacea</i> → <i>Pseudoalteromonas luteoviolacea</i>			
<i>Alteromonas macleodii</i>	1		
<i>Alteromonas marina</i>	1		
<i>Alteromonas nigrifaciens</i> → <i>Pseudoalteromonas nigrifaciens</i>			
<i>Alteromonas putrefaciens</i> → <i>Shewanella putrefaciens</i>			
<i>Alteromonas rubra</i> → <i>Pseudoalteromonas rubra</i>			
<i>Alteromonas simiduui</i>	1		
<i>Alteromonas stellipolaris</i>	1		
<i>Alteromonas tagae</i>	1		
<i>Alteromonas tetraodonis</i> → <i>Pseudoalteromonas tetraodonis</i>			
<i>Alteromonas undina</i> → <i>Pseudoalteromonas undina</i>			
<i>Alteromonas vaga</i> → <i>Marinomonas vaga</i> = <i>Oceanospirillum vagum</i>			
Alysiella			
<i>Alysiella crassa</i> (<i>Simonsiella crassa</i>)	1		
<i>Alysiella filiformis</i>	1		
Amantichitinum			
<i>Amantichitinum ursilacus</i>	1		neu
Amaricoccus			
<i>Amaricoccus kaplicensis</i>	1		
<i>Amaricoccus macauensis</i>	1		
<i>Amaricoccus tamworthensis</i>	1		
<i>Amaricoccus veronensis</i>	1		
Ameyamaea			
<i>Ameyamaea chiangmaiensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Aminiphilus			
<i>Aminiphilus circumscriptus</i>	1		
Aminivibrio			
<i>Aminivibrio pyruvatiphilus</i>	1		neu
Aminobacter			
<i>Aminobacter aganoensis</i>	1		
<i>Aminobacter aminovorans (Pseudomonas aminovorans)</i>	1		
<i>Aminobacter anthyllidis</i>	1		neu
<i>Aminobacter ciceronei</i>	1		
<i>Aminobacter lissarensis</i>	1		
<i>Aminobacter niigataensis</i>	1		
Aminobacterium			
<i>Aminobacterium colombiense</i>	1		
<i>Aminobacterium mobile</i>	1		
Aminomonas			
<i>Aminomonas paucivorans</i>	1		
Ammonifex			
<i>Ammonifex degensii</i>	1		
<i>Ammonifex thiophilus</i>	1		neu
Ammoniphilus			
<i>Ammoniphilus oxalaticus</i>	1		
<i>Ammoniphilus oxalivorans</i>	1		
Amnibacterium			
<i>Amnibacterium kyonggiense</i>	1		neu
<i>Amnibacterium soli</i>	1		neu
Amoebobacter			
<i>Amoebobacter pedioformis → Thiolamprovum pedioforme</i>			
<i>Amoebobacter pendens → Thiocapsa pendens</i>			
<i>Amoebobacter purpureus → Lamprocystis purpurea</i>			
<i>Amoebobacter roseus → Thiocapsa rosea</i>			
Amorphosporangium → Actinoplanes			
<i>Amorphosporangium auranticolor → Actinoplanes auranticolor</i>			
<i>Amorphosporangium globisporum → Actinoplanes globisporus</i>			
Amorphus			
<i>Amorphus coralli</i>	1		neu
<i>Amorphus orientalis</i>	1		neu
<i>Amorphus suaedae</i>	1		neu
Amphibacillus			
<i>Amphibacillus cookii</i>	1		neu
<i>Amphibacillus fermentum</i>	1		
<i>Amphibacillus iburiensis</i>	1		neu
<i>Amphibacillus indicireducens</i>	1		neu
<i>Amphibacillus jilinensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Amphibacillus marinus</i>	1		neu
<i>Amphibacillus sediminis</i>	1		
<i>Amphibacillus tropicus</i>	1		
<i>Amphibacillus xylophilus</i>	1		
Amphritea			
<i>Amphritea atlantica</i>	1		
<i>Amphritea balenae</i>	1		neu
<i>Amphritea japonica</i>	1		neu
Ampullariella → Actinoplanes			
<i>Ampullariella campanulata</i> → <i>Actinoplanes campanulatus</i>			
<i>Ampullariella digitata</i> → <i>Actinoplanes digitatis</i>			
<i>Ampullariella lobata</i> → <i>Actinoplanes lobatus</i>			
<i>Ampullariella regularis</i> → <i>Actinoplanes regularis</i>			
Amycolata → Pseudonocardia			
<i>Amycolata alni</i> → <i>Pseudonocardia alni</i>			
<i>Amycolata autotrophica</i> → <i>Pseudonocardia autotrophica</i>			
<i>Amycolata hydrocarbonoxydans</i> → <i>Pseudonocardia hydrocarbonoxydans</i>			
<i>Amycolata saturnea</i> → <i>Pseudonocardia saturnea</i>			
Amycolatopsis			
<i>Amycolatopsis alba</i>	1		
<i>Amycolatopsis albidoflavus</i>	1		
<i>Amycolatopsis australiensis</i>	1		
<i>Amycolatopsis azurea</i> (<i>Pseudonocardia azurea</i>)	1		
<i>Amycolatopsis balhimycinina</i>	1		
<i>Amycolatopsis bartoniae</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis benzoatilytica</i>	1	+	
<i>Amycolatopsis bullii</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis cihanbeyliensis</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis circi</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis coloradensis</i>	1		
<i>Amycolatopsis decaplanina</i>	1		
<i>Amycolatopsis dongchuanensis</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis echigoniensis</i>	1		
<i>Amycolatopsis endophytica</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis equina</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis eurytherma</i>	1		
<i>Amycolatopsis fastidiosa</i> → <i>Actinokineospora fastidiosa</i>			Umb.
<i>Amycolatopsis granulosa</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis halophila</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis halotolerans</i>	1		
<i>Amycolatopsis helveola</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis hippodromi</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis japonica</i>	1		Korr.
<i>Amycolatopsis jejuensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Amycolatopsis jiangsuensis</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis kentuckyensis</i>	2	t	
<i>Amycolatopsis keratiniphila</i> subsp. <i>keratiniphila</i>	1		
<i>Amycolatopsis keratiniphila</i> subsp. <i>nogabecina</i>	1		
<i>Amycolatopsis lexingtonensis</i>	2	t	
<i>Amycolatopsis lurida</i> (<i>Amycolatopsis orientalis</i> subsp. <i>lurida</i>)	1		
<i>Amycolatopsis magusensis</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis marina</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis mediterranei</i> (<i>Nocardia mediterranei</i>)	1		
<i>Amycolatopsis methanolica</i>	1		
<i>Amycolatopsis minnesotensis</i>	1		
<i>Amycolatopsis nigrescens</i>	1		
<i>Amycolatopsis niigatensis</i>	1		
<i>Amycolatopsis orientalis</i> (<i>Amycolatopsis orientalis</i> subsp. <i>orientalis</i> , <i>Nocardia orientalis</i>)	1	+	
<i>Amycolatopsis orientalis</i> subsp. <i>lurida</i> → <i>Amycolatopsis lurida</i>			
<i>Amycolatopsis orientalis</i> subsp. <i>orientalis</i> → <i>Amycolatopsis orientalis</i>			
<i>Amycolatopsis palatopharyngis</i>	1	+	
<i>Amycolatopsis pigmentata</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis plumensis</i>	1		
<i>Amycolatopsis pretoriensis</i>	2	t	
<i>Amycolatopsis regifaucium</i>	1		
<i>Amycolatopsis rifamycinica</i>	1		
<i>Amycolatopsis ruanii</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis rubida</i>	1		
<i>Amycolatopsis rugosa</i> → <i>Prauserella rugosa</i>			
<i>Amycolatopsis saalfeldensis</i>	1		
<i>Amycolatopsis sacchari</i>	1		
<i>Amycolatopsis salitolerans</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis samaneae</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis sulphurea</i>	1		
<i>Amycolatopsis taiwanensis</i>	1		
<i>Amycolatopsis thailandensis</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis thermalba</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis thermoflava</i>	1		
<i>Amycolatopsis thermophila</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis tolypomycina</i>	1		
<i>Amycolatopsis tucumanensis</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis ultiminotia</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis umgeniensis</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis vancoresmicina</i>	1		
<i>Amycolatopsis viridis</i>	1		neu
<i>Amycolatopsis xylanica</i>	1		neu
<i>Amycolicicoccus</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Amycolicoccus subflavus</i>	1		neu
Anaeroarcus			
<i>Anaeroarcus burkinensis</i> (<i>Anaerovibrio burkinabensis</i>)	1		
Anaerobacillus			
<i>Anaerobacillus alkalidiazotrophicus</i> (<i>Bacillus alkalidiazotrophicus</i>)	1		Umb.
<i>Anaerobacillus alkalilacustris</i>	1		neu
<i>Anaerobacillus arseniciselenatis</i> (<i>Bacillus arseniciselenatis</i>)	1		Umb.
<i>Anaerobacillus macyae</i> (<i>Bacillus macyae</i>)	1		Umb.
Anaerobacter			
<i>Anaerobacter polyendosporus</i>	1		
Anaerobacterium			
<i>Anaerobacterium chartisolvans</i>	1		neu
Anaerobaculum			
<i>Anaerobaculum hydrogeniformans</i>	1		neu
<i>Anaerobaculum mobile</i>	1		
<i>Anaerobaculum thermoterrenum</i>	1		
Anaerobiospirillum			
<i>Anaerobiospirillum succiniproducens</i>	2	ht	
<i>Anaerobiospirillum thomasii</i>	2	ht	
Anaerobranca			
<i>Anaerobranca californiensis</i>	1		
<i>Anaerobranca gottschalkii</i>	1		
<i>Anaerobranca horikoshii</i>	1		
<i>Anaerobranca zavarzinii</i>	1		
Anaerocella			
<i>Anaerocella delicata</i>	1		neu
Anaerococcus			
<i>Anaerococcus hydrogenalis</i> (<i>Peptostreptococcus hydrogenalis</i>)	1	+	
<i>Anaerococcus lactolyticus</i> (<i>Peptostreptococcus lactolyticus</i>)	1	+	
<i>Anaerococcus murdochii</i>	2		neu
<i>Anaerococcus octavius</i> (<i>Peptostreptococcus octavius</i>)	1	+	
<i>Anaerococcus prevotii</i> (<i>Peptococcus prevotii</i> , <i>Peptostreptococcus prevotii</i>)	2		
<i>Anaerococcus tetradius</i> (<i>Peptostreptococcus tetradius</i>)	1	+	
<i>Anaerococcus vaginalis</i> (<i>Peptostreptococcus vaginalis</i>)	2		
Anaerofilum			
<i>Anaerofilum agile</i>	1		
<i>Anaerofilum pentosovorans</i>	1		
Anaerofustis			
<i>Anaerofustis stercorihominis</i>	1		
Anaeroglobus			
<i>Anaeroglobus geminatus</i>	1	+	
Anaerolinea			
<i>Anaerolinea thermolimosa</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Anaerolinea thermophila	1		
Anaeromusa			
Anaeromusa acidaminophila	1		
Anaeromyxobacter			
Anaeromyxobacter dehalogenans	1		
Anaerophaga			
Anaerophaga thermohalophila	1		
Anaeroplasma			
Anaeroplasma abactoclasticum	1		
Anaeroplasma bactoclasticum	1		
Anaeroplasma intermedium	1		
Anaeroplasma varium	1		
Anaerorhabdus			
Anaerorhabdus furcosa (Bacteroides furcosus)	2		
Anaerosalibacter			
Anaerosalibacter bizertensis	1		neu
Anaerosinus			
Anaerosinus glycerini (Anaerovibrio glycerini)	1		
Anaerosphaera			
Anaerosphaera aminiphila	1		neu
Anaerosporobacter			
Anaerosporobacter mobilis	1		
Anaerostipes			
Anaerostipes butyricicus	1		neu
Anaerostipes caccae	1		
Anaerostipes hadrus (Eubacterium hadrum)	1		Umb.
Anaerostipes rhamnosivorans	1		neu
Anaerotruncus			
Anaerotruncus colihominis	1		
Anaerovibrio			
Anaerovibrio burkinabensis → Anaeroarcus burkinensis			
Anaerovibrio glycerini → Anaerosinus glycerini			
Anaerovibrio lipolyticus	1		
Anaerovirgula			
Anaerovirgula multivorans	1		
Anaerovorax			
Anaerovorax odorimutans	1		
Anaplasma			
Anaplasma bovis („Ehrlichia bovis“)	2	t	
Anaplasma caudatum	2	t	
Anaplasma centrale	2	t	
Anaplasma marginale	2	t	
Anaplasma ovis	2	t	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Anaplasma phagocytophilum (Ehrlichia phagocytophila)	2	ht	
Anaplasma platys („Ehrlichia platys“)	2	t	
Ancalochloris			
Ancalochloris perfilievii	1		
Ancalomicrombium			
Ancalomicrombium adetum	1		
Ancylobacter			
Ancylobacter aquaticus (Microcyclus aquaticus)	1		
Ancylobacter defluvii	1		neu
Ancylobacter dichloromethanicus	1		neu
Ancylobacter oerskovii	1		neu
Ancylobacter polymorphus	1		
Ancylobacter rudongensis	1		
Ancylobacter vacuolatus	1		
Andersenella			
Andersenella baltica	1		
Andrepervotia			
Andrepervotia chitinolytica	1		
Andrepervotia lacus	1		neu
Aneurinibacillus			
Aneurinibacillus aneurinilyticus (Bacillus aneurinilyticus)	1		
Aneurinibacillus danicus	1		
Aneurinibacillus migulanus (Bacillus migulanus)	1		
Aneurinibacillus terranovensis	1		
Aneurinibacillus thermoerophilus (Bacillus thermoerophilus)	1		
Angiococcus			
Angiococcus disciformis (Myxococcus disciformis, Cystobacter disciformis)	1		Umb.
Angulomicrombium			
Angulomicrombium amanitiforme	1		
Angulomicrombium tetraedrale	1		
Angustibacter			
Angustibacter aerolatus	1		neu
Angustibacter luteus	1		neu
Angustibacter peucedani	1		neu
Anoxybacillus			
Anoxybacillus amylolyticus	1		
Anoxybacillus ayderensis	1		
Anoxybacillus bogrovensis	1		neu
Anoxybacillus caldiproteolyticus	1		neu
Anoxybacillus calidus	1		neu
Anoxybacillus contaminans	1		
Anoxybacillus eryuanensis	1		neu
Anoxybacillus flavithermus → Anoxybacillus flavithermus subsp. flavithermus			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Anoxybacillus flavithermus subsp. <i>flavithermus</i>	1		Umb.
Anoxybacillus <i>flavithermus</i> subsp. <i>yunnanensis</i>	1		neu
Anoxybacillus <i>gonensis</i>	1		
Anoxybacillus <i>kamchatkensis</i>	1		
Anoxybacillus <i>kaynarcensis</i>	1		neu
Anoxybacillus <i>kestanbolensis</i>	1		
Anoxybacillus <i>mongoliensis</i>	1		neu
Anoxybacillus <i>pushchinoensis</i>	1		
Anoxybacillus <i>rupiensis</i>	1		
Anoxybacillus <i>salavatlensis</i>	1		neu
Anoxybacillus <i>tengchongensis</i>	1		neu
Anoxybacillus <i>tepidamans</i> (<i>Geobacillus tepidamans</i>)	1		Umb.
Anoxybacillus <i>thermarum</i>	1		neu
Anoxybacillus <i>vitaminiphilus</i>	1		neu
Anoxybacillus <i>voinovskiiensis</i>	1		
Anoxynatronum			
Anoxynatronum <i>sibiricum</i>	1		
Antarcticimonas			
Antarcticimonas <i>flava</i>	1		neu
Antarctobacter			
Antarctobacter <i>heliothermus</i>	1		
Aquabacter			
Aquabacter <i>spiritensis</i>	1		
Aquabacterium			
Aquabacterium <i>citatiphilum</i>	1		
Aquabacterium <i>commune</i>	1		
Aquabacterium <i>fontiphilum</i>	1		neu
Aquabacterium <i>limnoticum</i>	1		neu
Aquabacterium <i>parvum</i>	1		
Aquamicrobiump			
Aquamicrobiump <i>aerolatum</i>	1		neu
Aquamicrobiump <i>aestuarii</i>	1		neu
Aquamicrobiump <i>ahrensii</i>	1		neu
Aquamicrobiump <i>defluvii</i>	1		
Aquamicrobiump <i>lusatiense</i> (<i>Defluvibacter lusatiensis</i>)	1		Umb.
Aquamicrobiump <i>segne</i>	1		neu
Aquaspirillum			
Aquaspirillum <i>anulus</i> → <i>Giesbergeria anulus</i>			
Aquaspirillum <i>aquaticum</i> → <i>Comamonas aquatica</i>			
Aquaspirillum <i>arcticum</i>	1		
Aquaspirillum <i>autotrophicum</i> → <i>Herbaspirillum autotrophicum</i>			
Aquaspirillum <i>bengal</i> – synonym: <i>Aquaspirillum serpens</i>			
Aquaspirillum <i>delicatum</i> → <i>Curvibacter delicatus</i>			
Aquaspirillum <i>dispar</i> – synonym: <i>Microvirgula aerodenitrificans</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Aquaspirillum fasciculus</i> → <i>Prolinoborus fasciculus</i>			
<i>Aquaspirillum giesbergeri</i> → <i>Giesbergeria giesbergeri</i>			
<i>Aquaspirillum gracile</i> → <i>Hylemonella gracilis</i>			
<i>Aquaspirillum itersonii</i> subsp. <i>itersonii</i> → <i>Novispirillum itersonii</i> subsp. <i>iter-</i> <i>sonii</i>			
<i>Aquaspirillum itersonii</i> subsp. <i>nipponicum</i> → <i>Novispirillum itersonii</i> subsp. <i>nipponicum</i>			
<i>Aquaspirillum magnetotacticum</i> → <i>Magnetospirillum magnetotacticum</i>			
<i>Aquaspirillum metamorphum</i> → <i>Simplicispira metamorpha</i>			
<i>Aquaspirillum peregrinum</i> subsp. <i>integrum</i> → <i>Insolitispirillum peregrinum</i> subsp. <i>integrum</i>			
<i>Aquaspirillum peregrinum</i> subsp. <i>peregrinum</i> → <i>Insolitispirillum peregrinum</i> subsp. <i>peregrinum</i>			
<i>Aquaspirillum polymorphum</i>	1		
<i>Aquaspirillum psychrophilum</i> → <i>Simplicispira psychrophila</i>			
<i>Aquaspirillum putridiconchylium</i>	1		
<i>Aquaspirillum serpens</i>	1		
<i>Aquaspirillum sinuosum</i> → <i>Giesbergeria sinuosa</i>			
Aquibacter			
<i>Aquibacter zeaxanthinifaciens</i>	1		neu
Aquicella			
<i>Aquicella lusitana</i>	1		
<i>Aquicella siphonis</i>	1		
Aquifex			
<i>Aquifex pyrophilus</i>	1		
Aquiflexum			
<i>Aquiflexum balticum</i>	1		
Aquihabitans			
<i>Aquihabitans daechungensis</i>	1		neu
Aquimarina			
<i>Aquimarina addita</i>	1		neu
<i>Aquimarina agarilytica</i>	1		neu
<i>Aquimarina amphilecti</i>	1		neu
<i>Aquimarina brevivitae</i> (<i>Gaetbulimicrobium brevivitae</i>)	1		
<i>Aquimarina gracilis</i>	1		neu
<i>Aquimarina intermedia</i>	1		
<i>Aquimarina latercula</i> (<i>Cytophaga latercula</i> , <i>Stanierella latercula</i>)	1		
<i>Aquimarina longa</i>	1		neu
<i>Aquimarina macrocephali</i>	1		neu
<i>Aquimarina megaterium</i>	1		neu
<i>Aquimarina muelleri</i>	1		
<i>Aquimarina mytili</i>	1		neu
<i>Aquimarina pacifica</i>	1		neu
<i>Aquimarina salinaria</i>	1		neu
<i>Aquimarina spongiae</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Aquimonas			
Aquimonas voraii	1		
Aquincola			
Aquincola tertiaricarbonis	1		
Aquipuribacter			
Aquipuribacter hungaricus	1		neu
Aquisalibacillus			
Aquisalibacillus elongatus	1		neu
Aquisalimonas			
Aquisalimonas asiatica	1		
Aquisphaera			
Aquisphaera giovannonii	1		neu
Aquitalea			
Aquitalea denitrificans	1		neu
Aquitalea magnusonii	1		
Arachnia → Propionibacterium			
Arachnia propionica → Propionibacterium propionicum			
Arcanobacterium			
Arcanobacterium abortisuis → Trueperella abortisuis			Umb.
Arcanobacterium bernardiae (Actinomyces bernardiae) → Trueperella bernardiae			Umb.
Arcanobacterium bialowiezense → Trueperella bialowiezense			Umb.
Arcanobacterium bonasi → Trueperella bonasi			Umb.
Arcanobacterium canis	1	t+	neu
Arcanobacterium haemolyticum („Corynebacterium haemolyticum“)	2	ht	
Arcanobacterium hippocoleae	1	t+	
Arcanobacterium phocae	2	t	
Arcanobacterium phocisimile	1	t+	neu
Arcanobacterium pluranimalium	2	t	Einst.
Arcanobacterium pyogenes (Corynebacterium pyogenes, Actinomyces pyogenes) → Trueperella pyogenes			Umb.
Archaeoglobus			
Archaeoglobus fulgidus	1		
Archaeoglobus infectus	1		
Archaeoglobus profundus	1		
Archaeoglobus sulfaticallidus	1		neu
Archaeoglobus veneficus	1		
Archangium			
Archangium gephyra	1		
Arcicella			
Arcicella aquatica	1		
Arcicella aurantiaca	1		neu
Arcicella rigui	1		neu
Arcicella rosea	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Arcobacter			
<i>Arcobacter anaerophilus</i>	1		neu
<i>Arcobacter bivalviorum</i>	1		neu
<i>Arcobacter butzleri (Campylobacter butzleri)</i>	2	ht	
<i>Arcobacter cibarius</i>	1		Einst.
<i>Arcobacter cloacae</i>	1		neu
<i>Arcobacter cryaerophilus (Campylobacter cryaerophilus)</i>	2	ht	
<i>Arcobacter defluvii</i>	1		neu
<i>Arcobacter halophilus</i>	1		
<i>Arcobacter marinus</i>	1		neu
<i>Arcobacter molluscorum</i>	1		neu
<i>Arcobacter nitrofigilis (Campylobacter nitrofigilis)</i>	1		
<i>Arcobacter skirrowii</i>	1	ht+	
<i>Arcobacter suis</i>	1		neu
<i>Arcobacter venerupis</i>	1		neu
Arcticibacter			
<i>Arcticibacter svalbardensis</i>	1		neu
Ardenticatena			
<i>Ardenticatena maritima</i>	1		neu
Arenibacter			
<i>Arenibacter certesii</i>	1		
<i>Arenibacter echinorum</i>	1		
<i>Arenibacter hampyeongensis</i>	1		neu
<i>Arenibacter latericius</i>	1		
<i>Arenibacter nanghaiicus</i>	1		neu
<i>Arenibacter palladensis</i>	1		
<i>Arenibacter troitsensis</i>	1		
Arenicella			
<i>Arenicella chitinivorans</i>	1		neu
<i>Arenicella xantha</i>	1		neu
Arenimonas			
<i>Arenimonas composti (Aspromonas composti)</i>	1		Umb.
<i>Arenimonas daechungensis</i>	1		neu
<i>Arenimonas daejeonensis</i>	1		neu
<i>Arenimonas donghaensis</i>	1		
<i>Arenimonas malthae</i>	1		
<i>Arenimonas metalli</i>	1		neu
<i>Arenimonas oryziterrae</i>	1		neu
Arenitalea			
<i>Arenitalea lutea</i>	1		neu
Arhodomonas			
<i>Arhodomonas aquaeolei</i>	1		
Aridibacter			
<i>Aridibacter famidurans</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Aridibacter kavangonensis	1		neu
Armatimonas			
Armatimonas rosea	1		neu
Arsenicicoccus			
Arsenicicoccus bolidensis	1		
Arsenicicoccus dermatophilus	2	t	neu
Arsenicicoccus piscis	1		neu
Arsenophonus			
Arsenophonus nasoniae	1	n	
Arthrobacter			
Arthrobacter agilis (Micrococcus agilis)	1		
Arthrobacter albus	2		
Arthrobacter alkaliphilus	1		neu
Arthrobacter alpinus	1		neu
Arthrobacter antarcticus	1		neu
Arthrobacter ardleyensis	1		
Arthrobacter arilaitensis	1		
Arthrobacter atrocyaneus → Sinomonas atrocyanea			Umb.
Arthrobacter aurescens	1		
Arthrobacter bergerei	1		
Arthrobacter castelli	1		
Arthrobacter chlorophenolicus	1		
Arthrobacter citreus	1		
Arthrobacter creatinolyticus	1		
Arthrobacter cryoconiti	1		neu
Arthrobacter cryotolerans	1		neu
Arthrobacter crystallopoietes	1		
Arthrobacter cumminsii	2		
Arthrobacter cupressi	1		neu
Arthrobacter defluvii	1		neu
Arthrobacter duodecadis → Tetradsphaera duodecadis			
Arthrobacter flavescentis → Microbacterium flavescentis			
Arthrobacter flavus	1		
Arthrobacter gandavensis	2	t	
Arthrobacter gangotriensis	1		
Arthrobacter globiformis	1		
Arthrobacter gyeryongensis	1		neu
Arthrobacter halodurans	1		neu
Arthrobacter histidinolovorans	1		
Arthrobacter humicola	1		
Arthrobacter ilicis	1		
Arthrobacter kerguelensis	1		
Arthrobacter koreensis	1		
Arthrobacter livingstonensis	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Arthrobacter luteolus</i>	2		
<i>Arthrobacter methylotrophus</i>	1		
<i>Arthrobacter monumenti</i>	1		
<i>Arthrobacter mysorens</i>	1		
<i>Arthrobacter nicotianae</i>	1		
<i>Arthrobacter nicotinovorans</i>	1		
<i>Arthrobacter niigatensis</i>	1		neu
<i>Arthrobacter nitroguajacolicus</i>	1		
<i>Arthrobacter oryzae</i>	1		
<i>Arthrobacter oxydans</i>	1	+	Bem.
<i>Arthrobacter parietis</i>	1		
<i>Arthrobacter pascens</i>	1		
<i>Arthrobacter phenanthrenivorans</i>	1		neu
<i>Arthrobacter picolinophilus</i> → <i>Rhodococcus erythropolis</i>			
<i>Arthrobacter pigmenti</i>	1		
<i>Arthrobacter polychromogenes</i>	1		
<i>Arthrobacter protophormiae</i> (<i>Brevibacterium protophormiae</i>)	1		
<i>Arthrobacter psychrochitiniphilus</i>	1		neu
<i>Arthrobacter psychrolactophilus</i>	1		
<i>Arthrobacter psychrophenolicus</i>	1		
<i>Arthrobacter radiotolerans</i> → <i>Rubrobacter radiotolerans</i>			
<i>Arthrobacter ramosus</i>	1		
<i>Arthrobacter rhombi</i>	1		
<i>Arthrobacter roseus</i>	1		
<i>Arthrobacter russicus</i>	1		
<i>Arthrobacter sanguinis</i>	1	+	neu
<i>Arthrobacter scleromae</i>	1	+	
<i>Arthrobacter siccitolerans</i>	1		neu
<i>Arthrobacter siderocapsulatus</i> – synonym: <i>Pseudomonas putida</i>			
<i>Arthrobacter simplex</i> → <i>Nocardioides simplex</i>			
<i>Arthrobacter soli</i>	1		neu
<i>Arthrobacter stackebrandtii</i>	1		
<i>Arthrobacter subterraneus</i>	1		neu
<i>Arthrobacter sulfonivorans</i>	1		
<i>Arthrobacter sulfureus</i>	1		
<i>Arthrobacter tecti</i>	1		
<i>Arthrobacter terregens</i> → <i>Microbacterium terregens</i>			
<i>Arthrobacter tumbae</i>	1		
<i>Arthrobacter tumescens</i> → <i>Terrabacter tumescens</i>			
<i>Arthrobacter uratoxydans</i>	1		
<i>Arthrobacter ureafaciens</i>	1		
<i>Arthrobacter variabilis</i> → <i>Corynebacterium variabile</i>			
<i>Arthrobacter viscosus</i>	1		
<i>Arthrobacter woluwensis</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Asaccharobacter			
Asaccharobacter celatus	1		
Asaccharospora			
Asaccharospora irregularis (Clostridium irregulare, Clostridium irregularis)	1		Umb.
Asaia			
Asaia astilbis	1		neu
Asaia bogorensis	1	+	Bem.
Asaia krunthepensis	1		
Asaia lannensis	1		neu
Asaia platycodi	1		neu
Asaia prunellae	1		neu
Asaia siamensis	1		
Asaia spathodeae	1		neu
Asanoa			
Asanoa ferruginea (Catellatospora ferruginea)	1		
Asanoa hainanensis	1		neu
Asanoa iriomotensis	1		
Asanoa ishikariensis	1		
Asanoa siamensis	1		neu
Asinibacterium			
Asinibacterium lactis	1		neu
Aspromonas → Arenimonas			
Aspromonas composti → Arenimonas composti			Umb.
Asteroleplasma			
Asteroleplasma anaerobium	1		
Asticcacaulis			
Asticcacaulis benevestitus	1		
Asticcacaulis biprosthecum	1		
Asticcacaulis excentricus	1		
Asticcacaulis solisilvae	1		neu
Asticcacaulis taihuensis	1		
Atopobacter			
Atopobacter phocae	1	t+	Einst.
Atopobium			
Atopobium fossor (Eubacterium fossor)	2	t	
Atopobium minutum (Lactobacillus minutus)	2		
Atopobium parvulum (Peptostreptococcus parvulus, Streptococcus parvulus)	2		
Atopobium rimae (Lactobacillus rimae)	2		
Atopobium vaginæ	2		
Atopococcus			
Atopococcus tabaci	1		
Atopostipes			
Atopostipes suicloacalis	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Aurantimonas			
<i>Aurantimonas altamirensis</i> → <i>Aureimonas altamirensis</i>			Umb.
<i>Aurantimonas coralicida</i>	1	n	
<i>Aurantimonas frigidaquae</i> → <i>Aureimonas frigidaquae</i>			Umb.
<i>Aurantimonas litoralis</i>	1		neu
<i>Aurantimonas manganoxydans</i>	1		neu
<i>Aurantimonas ureilytica</i> → <i>Aureimonas ureilytica</i>			Umb.
Auraticoccus			
<i>Auraticoccus monumenti</i>	1		neu
Aureibacter			
<i>Aureibacter tunicatorum</i>	1		neu
Aureicoccus			
<i>Aureicoccus marinus</i>	1		neu
Aureimonas			
<i>Aureimonas altamirensis</i> (<i>Aurantimonas altamirensis</i>)	1		Umb.
<i>Aureimonas ferruginea</i>	1		neu
<i>Aureimonas frigidaquae</i> (<i>Aurantimonas frigidaquae</i>)	1		Umb.
<i>Aureimonas jatropheae</i>	1		neu
<i>Aureimonas phyllosphaerae</i>	1		neu
<i>Aureimonas rubiginis</i>	1		neu
<i>Aureimonas ureilytica</i> (<i>Aurantimonas ureilytica</i>)	1		Umb.
Aureispira			
<i>Aureispira marina</i>	1		
<i>Aureispira maritima</i>	1		
Aureitalea			
<i>Aureitalea marina</i>	1		neu
Aureivirga			
<i>Aureivirga marina</i>	1		neu
Aureobacterium → Microbacterium			
<i>Aureobacterium arabinogalactanolyticum</i> → <i>Microbacterium arabinogalactanolyticum</i>			
<i>Aureobacterium barkeri</i> → <i>Microbacterium barkeri</i>			
<i>Aureobacterium esteraromaticum</i> → <i>Microbacterium esteraromaticum</i>			
<i>Aureobacterium flavescentes</i> → <i>Microbacterium flavescentes</i>			
<i>Aureobacterium keratanolyticum</i> → <i>Microbacterium keratanolyticum</i>			
<i>Aureobacterium liquefaciens</i> → <i>Microbacterium liquefaciens</i>			
<i>Aureobacterium luteolum</i> → <i>Microbacterium luteolum</i>			
<i>Aureobacterium resistens</i> → <i>Microbacterium resistens</i>			
<i>Aureobacterium saperdae</i> → <i>Microbacterium saperdae</i>			
<i>Aureobacterium schleiferi</i> → <i>Microbacterium schleiferi</i>			
<i>Aureobacterium terrae</i> → <i>Microbacterium terrae</i>			
<i>Aureobacterium terregens</i> → <i>Microbacterium terregens</i>			
<i>Aureobacterium testaceum</i> → <i>Microbacterium testaceum</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Aureobacterium trichothecenolyticum → Microbacterium trichothecenolyticum			
Aurtidibacter			
Aurtidibacter ignavus	1	+	neu
Austwickia			
Austwickia chelonae (Dermatophilus chelonae)	2	t	Umb.
Avibacterium			
Avibacterium avium (Pasteurella avium, Haemophilus avium)	2	t	
Avibacterium endocarditidis	2	t	
Avibacterium gallinarum (Pasteurella gallinarum)	2	ht	
Avibacterium paragallinarum (Haemophilus paragallinarum)	2	t	
Avibacterium volantium (Pasteurella volantium)	1	t+	
Azoarcus			
Azoarcus anaerobius	1		
Azoarcus communis	1		
Azoarcus evansii	1		
Azoarcus indigens	1		
Azoarcus olearius	1		neu
Azoarcus toluclasticus	1		
Azoarcus tolulyticus	1		
Azoarcus toluvorans	1		
Azohydromonas			
Azohydromonas australica	1		
Azohydromonas lata (Alcaligenes latus)	1		
Azomonas			
Azomonas agilis	1		
Azomonas insignis	1		
Azomonas macrocytogenes (Azomonotrichon macrocytogenes, Azotobacter macrocytogenes)	1		
Azomonotrichon → Azomonas			
Azomonotrichon macrocytogenes → Azomonas macrocytogenes			
Azonexus			
Azonexus caeni	1		
Azonexus fungiphilus	1		
Azonexus hydrophilus	1		
Azorhizobium			
Azorhizobium caulinodans	1		
Azorhizobium doebereinerae	1		
Azorhizobium oxalatiphilum	1		neu
Azorhizophilus			
Azorhizophilus paspali (Azotobacter paspali)	1		
Azospira			
Azospira oryzae	1		
Azospira restricta	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Azospirillum			
<i>Azospirillum amazonense</i>	1		
<i>Azospirillum brasiliense</i>	1		
<i>Azospirillum canadense</i>	1		
<i>Azospirillum doebereinerae</i>	1		
<i>Azospirillum fermentarium</i>	1		neu
<i>Azospirillum formosense</i>	1		neu
<i>Azospirillum halopraeferen</i> s	1		
<i>Azospirillum humicireducens</i>	1		neu
<i>Azospirillum irakense</i>	1		
<i>Azospirillum largimobile</i> (<i>Conglomeromonas largomobilis</i> subsp. <i>largomobilis</i>)	1		
<i>Azospirillum lipoferum</i>	1		
<i>Azospirillum melinis</i>	1		
<i>Azospirillum oryzae</i>	1		
<i>Azospirillum picis</i>	1		neu
<i>Azospirillum rugosum</i>	1		
<i>Azospirillum thiophilum</i>	1		neu
<i>Azospirillum zeae</i>	1		
Azotobacter			
<i>Azotobacter armeniacus</i>	1		
<i>Azotobacter beijerinckii</i>	1		
<i>Azotobacter chroococcum</i>	1		
<i>Azotobacter macrocytogenes</i> → <i>Azomonas macrocytogenes</i>			
<i>Azotobacter nigricans</i> subsp. <i>achromogenes</i>	1		
<i>Azotobacter nigricans</i> subsp. <i>nigricans</i>	1		
<i>Azotobacter paspali</i> → <i>Azorhizophilus paspali</i>			
<i>Azotobacter salinestris</i>	1		
<i>Azotobacter vinelandii</i>	1		
Azovibrio			
<i>Azovibrio restrictus</i>	1		
Bacillus			
<i>Bacillus abyssalis</i>	1		neu
<i>Bacillus acidiceler</i>	1		
<i>Bacillus acidicola</i>	1		
<i>Bacillus acidiproducens</i>	1		neu
<i>Bacillus acidocaldarius</i> → <i>Alicyclobacillus acidocaldarius</i> subsp. <i>acidocaldarius</i>			
<i>Bacillus acidoterrestris</i> → <i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i>			
<i>Bacillus aeoli</i> s	1		
<i>Bacillus aerius</i>	1		
<i>Bacillus aerophilus</i>	1		
<i>Bacillus agaradhaerens</i>	1		
<i>Bacillus agri</i> → <i>Brevibacillus agri</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacillus aidingensis</i>	1		neu
<i>Bacillus akibai</i>	1		
<i>Bacillus alcalophilus</i>	1		
<i>Bacillus algicola</i>	1		
<i>Bacillus alginolyticus</i> → <i>Paenibacillus alginolyticus</i>			
<i>Bacillus alkalidiazotrophicus</i> → <i>Anaerobacillus alkalidiazotrophicus</i>			Umb.
<i>Bacillus alkalinitrilicus</i>	1		neu
<i>Bacillus alkalisediminis</i>	1		neu
<i>Bacillus alkalitelluris</i>	1		neu
<i>Bacillus altitudinis</i>	1		
<i>Bacillus alveayuensis</i>	1		
<i>Bacillus alvei</i> → <i>Paenibacillus alvei</i>			
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	1		
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> → <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. <i>amyloliquefaciens</i>			Umb.
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. <i>amyloliquefaciens</i>	1		Umb.
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. <i>plantarum</i>	1		neu
<i>Bacillus amylolyticus</i> → <i>Paenibacillus amylolyticus</i>			
<i>Bacillus andreesenii</i>	1		neu
<i>Bacillus aneurinilyticus</i> → <i>Aneurinibacillus aneurinilyticus</i>			
<i>Bacillus anthracis</i>	3	Z	
<i>Bacillus aquimaris</i>	1		
<i>Bacillus arenosi</i> → <i>Viridibacillus arenosi</i>			
<i>Bacillus arseniciselenatis</i> → <i>Anaerobacillus arseniciselenatis</i>			Umb.
<i>Bacillus arsenicus</i> → <i>Fictibacillus arsenicus</i>			Umb.
<i>Bacillus arvi</i> → <i>Viridibacillus arvi</i>			
<i>Bacillus aryabhattai</i>	1		neu
<i>Bacillus asahii</i>	1		
<i>Bacillus atrophaeus</i>	1	+	
<i>Bacillus aurantiacus</i>	1		
<i>Bacillus axarquiensis</i> – synonym: <i>Bacillus mojavensis</i>			
<i>Bacillus azotofixans</i> → <i>Paenibacillus azotofixans</i>			
<i>Bacillus azotoformans</i>	1		
<i>Bacillus badius</i>	1		
<i>Bacillus barbaricus</i> → <i>Fictibacillus barbaricus</i>			Umb.
<i>Bacillus bataviensis</i>	1		
<i>Bacillus beijingensis</i> → <i>Bhargavaea beijingensis</i>			Umb.
<i>Bacillus benzoevorans</i>	1		
<i>Bacillus beringensis</i>	1		neu
<i>Bacillus berkeleyi</i>	1		neu
<i>Bacillus beveridgei</i>	1		neu
<i>Bacillus bogoriensis</i>	1		
<i>Bacillus boroniphilus</i>	1		
<i>Bacillus borstelensis</i> → <i>Brevibacillus borstelensis</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacillus brevis</i> → <i>Brevibacillus brevis</i>			
<i>Bacillus butanolivorans</i>	1		
<i>Bacillus canaveralius</i>	1		neu
<i>Bacillus carboniphilus</i>	1		
<i>Bacillus cecembensis</i>	1		neu
<i>Bacillus cellulosilyticus</i>	1		
<i>Bacillus centrosporus</i> → <i>Brevibacillus centrosporus</i>			
<i>Bacillus cereus</i>	2	T, TA	
<i>Bacillus chagannorensis</i>	1		
<i>Bacillus chitinolyticus</i> → <i>Paenibacillus chitinolyticus</i>			
<i>Bacillus chondroitinus</i> → <i>Paenibacillus chondroitinus</i>			
<i>Bacillus choshinensis</i> → <i>Brevibacillus choshinensis</i>			
<i>Bacillus chungangensis</i>	1		neu
<i>Bacillus cibi</i>	1		
<i>Bacillus circulans</i>	1	+	
<i>Bacillus clarkii</i>	1		
<i>Bacillus clausii</i>	1		
<i>Bacillus coagulans</i>	1	+	
<i>Bacillus coahuilensis</i>	1		
<i>Bacillus cohnii</i>	1		
<i>Bacillus composti</i>	1		neu
<i>Bacillus curdlanolyticus</i> → <i>Paenibacillus curdlanolyticus</i>			
<i>Bacillus cycloheptanicus</i> → <i>Alicyclobacillus cycloheptanicus</i>			
<i>Bacillus cytotoxicus</i>	1	+	neu
<i>Bacillus daliensis</i>	1		neu
<i>Bacillus decisifrondis</i>	1		
<i>Bacillus decolorationis</i>	1		
<i>Bacillus deserti</i>	1		neu
<i>Bacillus dipsosauri</i> → <i>Gracilibacillus dipsosauri</i>			
<i>Bacillus drentensis</i>	1		
<i>Bacillus edaphicus</i> → <i>Paenibacillus edaphicus</i>			Umb.
<i>Bacillus ehimensis</i> → <i>Paenibacillus ehimensis</i>			
<i>Bacillus eiseniae</i>	1		neu
<i>Bacillus enclensis</i>	1		neu
<i>Bacillus endophyticus</i>	1		
<i>Bacillus endoradicis</i>	1		neu
<i>Bacillus farraginis</i>	1		
<i>Bacillus fastidiosus</i>	1		
<i>Bacillus firmus</i>	1		
<i>Bacillus flexus</i>	1		
<i>Bacillus foraminis</i>	1		
<i>Bacillus fordii</i>	1		
<i>Bacillus formosus</i> → <i>Brevibacillus formosus</i>			
<i>Bacillus fortis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacillus fumarioli</i>	1		
<i>Bacillus funiculus</i>	1		
<i>Bacillus fusiformis</i> → <i>Lysinibacillus fusiformis</i>			
<i>Bacillus galactophilus</i> – synonym: <i>Bacillus agri</i> → <i>Brevibacillus agri</i>			
<i>Bacillus galactosidilyticus</i>	1		
<i>Bacillus galliciensis</i>	1		neu
<i>Bacillus gelatini</i> → <i>Fictibacillus gelatinii</i>			Umb.
<i>Bacillus gibsonii</i>	1		
<i>Bacillus ginsengi</i> → <i>Bhargavaea ginsengi</i>			Umb.
<i>Bacillus ginsengihumi</i>	1		
<i>Bacillus ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Bacillus globisporus</i> → <i>Sporosarcina globispora</i>			
<i>Bacillus globisporus</i> subsp. <i>marinus</i> → <i>Jeotgalibacillus marinus</i>			Umb.
<i>Bacillus globisporus</i> subsp. <i>marinus</i> → <i>Marinibacillus marinus</i>			
<i>Bacillus glucanolyticus</i> → <i>Paenibacillus glucanolyticus</i>			
<i>Bacillus gordonae</i> → <i>Paenibacillus validus</i>			
<i>Bacillus gottheilii</i>	1		neu
<i>Bacillus graminis</i>	1		neu
<i>Bacillus halmapalus</i>	1		
<i>Bacillus haloalkaliphilus</i> → <i>Alkalibacillus haloalkaliphilus</i>			
<i>Bacillus halochares</i>	1		neu
<i>Bacillus halodenitrificans</i> → <i>Virgibacillus halodenitrificans</i>			
<i>Bacillus halodurans</i> („ <i>Bacillus alcalophilus</i> subsp. <i>halodurans</i> “)	1		
<i>Bacillus halophilus</i> → <i>Salimicrobium halophilum</i>			
<i>Bacillus halosaccharovorans</i>	1		neu
<i>Bacillus hemicellulosilyticus</i>	1		
<i>Bacillus hemicentroti</i>	1		neu
<i>Bacillus herbersteinensis</i>	1		
<i>Bacillus horikoshii</i>	1		
<i>Bacillus horneckiae</i>	1		neu
<i>Bacillus horti</i>	1		
<i>Bacillus humi</i>	1		
<i>Bacillus hwajinpoensis</i>	1		
<i>Bacillus indicus</i>	1		
<i>Bacillus infernus</i>	1		
<i>Bacillus insolitus</i> → <i>Psychrobacillus insolitus</i>			Umb.
<i>Bacillus iranensis</i>	1		neu
<i>Bacillus isabeliae</i>	1		
<i>Bacillus isronensis</i>	1		neu
<i>Bacillus jeotgali</i>	1		
<i>Bacillus kaustophilus</i> → <i>Geobacillus kaustophilus</i>			
<i>Bacillus kobensis</i> → <i>Paenibacillus kobensis</i>			
<i>Bacillus kochii</i>	1		neu
<i>Bacillus koreensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacillus korlensis</i>	1		neu
<i>Bacillus kribbensis</i>	1		
<i>Bacillus krulwichiae</i>	1		
<i>Bacillus laevolacticus</i> → <i>Sporolactobacillus laevolacticus</i>			
<i>Bacillus larvae</i> → <i>Paenibacillus larvae</i>			
<i>Bacillus laterosporus</i> → <i>Brevibacillus laterosporus</i>			
<i>Bacillus lautus</i> → <i>Paenibacillus lautus</i>			
<i>Bacillus lehensis</i>	1		
<i>Bacillus lentimorbus</i> → <i>Paenibacillus lentimorbus</i>			
<i>Bacillus lenthicus</i>	1		
<i>Bacillus licheniformis</i>	1	+	
<i>Bacillus ligniniphilus</i>	1		neu
<i>Bacillus litoralis</i>	1		
<i>Bacillus locisalis</i>	1		neu
<i>Bacillus luciferensis</i>	1		
<i>Bacillus luteolus</i>	1		neu
<i>Bacillus luteus</i>	1		neu
<i>Bacillus macauensis</i> → <i>Fictibacillus macauensis</i>			Umb.
<i>Bacillus macerans</i> → <i>Paenibacillus macerans</i>			
<i>Bacillus macquariensis</i> → <i>Paenibacillus macquariensis</i>			
<i>Bacillus macyae</i> → <i>Anaerobacillus macyae</i>			Umb.
<i>Bacillus malacitensis</i> – synonym: <i>Bacillus mojavensis</i>			
<i>Bacillus mannanilyticus</i>	1		
<i>Bacillus marinus</i> → <i>Jeotgalibacillus marinus</i>			Umb.
<i>Bacillus marisflavi</i>	1		
<i>Bacillus marismortui</i> → <i>Virgibacillus marismortui</i>			
<i>Bacillus marmarensis</i>	1		neu
<i>Bacillus massiliensis</i> → <i>Lysinibacillus massiliensis</i>			Umb.
<i>Bacillus megaterium</i>	1	+	
<i>Bacillus methanolicus</i>	1		
<i>Bacillus methylotrophicus</i>	1		neu
<i>Bacillus migulanus</i> → <i>Aneurinibacillus migulanus</i>			
<i>Bacillus mojavensis</i>	1		
<i>Bacillus mucilaginosus</i> → <i>Paenibacillus mucilaginosus</i>			Umb.
<i>Bacillus muralis</i>	1		
<i>Bacillus murimartini</i>	1		
<i>Bacillus mycoides</i>	1		
<i>Bacillus naganoensis</i> → <i>Pullulanibacillus naganoensis</i>			
<i>Bacillus nanhaiensis</i> → <i>Fictibacillus nanhaiensis</i>			Umb.
<i>Bacillus nanhaiisediminis</i>	1		neu
<i>Bacillus nealsonii</i>	1		
<i>Bacillus neidei</i> → <i>Viridibacillus neidei</i>			
<i>Bacillus neizhouensis</i>	1		neu
<i>Bacillus niabensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacillus niacini</i>	1		
<i>Bacillus novalis</i>	1		
<i>Bacillus oceanisediminis</i>	1		neu
<i>Bacillus odysseyi</i> → <i>Lysinibacillus odysseyi</i>			Umb.
<i>Bacillus okhensis</i>	1		
<i>Bacillus okuhidensis</i>	1		
<i>Bacillus oleronius</i>	1		
<i>Bacillus oshimensis</i>	1		
<i>Bacillus pabuli</i> → <i>Paenibacillus pabuli</i>			
<i>Bacillus pallidus</i> → <i>Aeribacillus pallidus</i>			Umb.
<i>Bacillus panacisolii</i>	1		neu
<i>Bacillus panaciterraee</i>	1		
<i>Bacillus pantothenticus</i> → <i>Virgibacillus pantothenticus</i>			
<i>Bacillus parabrevis</i> → <i>Brevibacillus parabrevis</i>			
<i>Bacillus paraflexus</i>	1		neu
<i>Bacillus pasteurii</i> → <i>Sporosarcina pasteurii</i>			
<i>Bacillus patagoniensis</i>	1		
<i>Bacillus peoriae</i> → <i>Paenibacillus peoriae</i>			
<i>Bacillus persepolensis</i> → <i>Alteribacillus persepolensis</i>			Umb.
<i>Bacillus persicus</i>	1		neu
<i>Bacillus pervagus</i>	1		neu
<i>Bacillus plakortidis</i>	1		
<i>Bacillus pocheonensis</i>	1		
<i>Bacillus polygoni</i>	1		
<i>Bacillus polymyxa</i> → <i>Paenibacillus polymyxa</i>			
<i>Bacillus popilliae</i> → <i>Paenibacillus popilliae</i>			
<i>Bacillus pseudocalophilus</i>	1		
<i>Bacillus pseudofirmus</i>	1		
<i>Bacillus pseudomycooides</i>	1		
<i>Bacillus psychrodurans</i> → <i>Psychrobacillus psychrodurans</i>			Umb.
<i>Bacillus psychrophilus</i> → <i>Sporosarcina psychrophila</i>			
<i>Bacillus psychrosaccharolyticus</i>	1		
<i>Bacillus psychrotolerans</i> → <i>Psychrobacillus psychrotolerans</i>			Umb.
<i>Bacillus pulvifaciens</i> → <i>Paenibacillus larvae</i>			
<i>Bacillus pumilus</i>	1	+	
<i>Bacillus purgationiresistens</i>	1		neu
<i>Bacillus pycnus</i> → <i>Rummeliibacillus pycnus</i>			Umb.
<i>Bacillus qingdaonensis</i>	1		
<i>Bacillus reuszeri</i> → <i>Brevibacillus reuszeri</i>			
<i>Bacillus rhizosphaerae</i>	1		neu
<i>Bacillus rigui</i> → <i>Fictibacillus rigui</i>			Umb.
<i>Bacillus ruris</i>	1		
<i>Bacillus safensis</i>	1		
<i>Bacillus salarius</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacillus salexigens</i> → <i>Virgibacillus salexigens</i>			
<i>Bacillus saliphilus</i>	1		
<i>Bacillus salsus</i>	1		neu
<i>Bacillus schlegelii</i> → <i>Hydrogenibacillus schlegelii</i>			Umb.
<i>Bacillus selenatarsenatis</i>	1		
<i>Bacillus selenitireducens</i>	1		
<i>Bacillus seohaeanensis</i>	1		
<i>Bacillus shackletonii</i>	1		
<i>Bacillus siamensis</i>	1		neu
<i>Bacillus silvestris</i> → <i>Solibacillus silvestris</i>			Umb.
<i>Bacillus simplex</i>	1		
<i>Bacillus siralis</i>	1		
<i>Bacillus smithii</i>	1		
<i>Bacillus soli</i>	1		
<i>Bacillus solimangrovi</i>	1		neu
<i>Bacillus solisalsi</i> → <i>Fictibacillus solisalsi</i>			Umb.
<i>Bacillus songklenensis</i>	1		neu
<i>Bacillus sonorensis</i>	1		
<i>Bacillus sphaericus</i> → <i>Lysinibacillus sphaericus</i>			
<i>Bacillus sporothermodurans</i>	1		
<i>Bacillus stearothermophilus</i> → <i>Geobacillus stearothermophilus</i>			
<i>Bacillus stratosphericus</i>	1		
<i>Bacillus subterraneus</i>	1		
<i>Bacillus subtilis</i> subsp. <i>inaquosorum</i>	1		neu
<i>Bacillus subtilis</i> subsp. <i>spizizenii</i>	1	+	
<i>Bacillus subtilis</i> subsp. <i>subtilis</i>	1	+	
<i>Bacillus taeanensis</i>	1		
<i>Bacillus tequilensis</i>	1		
<i>Bacillus thermantarcticus</i> → <i>Geobacillus thermantarcticus</i>			Umb.
<i>Bacillus thermoaerophilus</i> → <i>Aneurinibacillus thermoaerophilus</i>			
<i>Bacillus thermoamylovorans</i>	1		
<i>Bacillus thermocatenulatus</i> → <i>Geobacillus thermocatenulatus</i>			
<i>Bacillus thermocloaceae</i>	1		
<i>Bacillus thermocopriae</i>	1		neu
<i>Bacillus thermodenitrificans</i> → <i>Geobacillus thermodenitrificans</i>			
<i>Bacillus thermoglucosidasius</i> → <i>Geobacillus thermoglucosidasius</i>			
<i>Bacillus thermolactis</i>	1		neu
<i>Bacillus thermoleovorans</i> → <i>Geobacillus thermoleovorans</i>			
<i>Bacillus thermophilus</i>	1		neu
<i>Bacillus thermoruber</i> → <i>Brevibacillus thermoruber</i>			
<i>Bacillus thermosphaericus</i> → <i>Ureibacillus thermosphaericus</i>			
<i>Bacillus thermotolerans</i>	1		neu
<i>Bacillus thiaminolyticus</i> → <i>Paenibacillus thiaminolyticus</i>			
<i>Bacillus thioparans</i>	1		Korr.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacillus thuringiensis</i>	1	+, n	
<i>Bacillus tianshenii</i>	1		neu
<i>Bacillus toyonensis</i>	1		neu
<i>Bacillus trypoxyllicola</i>	1		neu
<i>Bacillus tusciae</i> → <i>Kypridia tusciae</i>			Umb.
<i>Bacillus validus</i> → <i>Paenibacillus validus</i>			
<i>Bacillus vallismortis</i>	1		
<i>Bacillus vedderi</i>	1		
<i>Bacillus velezensis</i> – synonym: <i>Bacillus amyloliquefaciens</i>			
<i>Bacillus vietnamensis</i>	1		
<i>Bacillus vireti</i>	1		
<i>Bacillus vulcani</i> → <i>Geobacillus vulcani</i>			
<i>Bacillus wakoensis</i>	1		
<i>Bacillus weihenstephanensis</i>	2		
<i>Bacillus xiamensis</i>	1		neu
<i>Bacillus xiaoxiensis</i>	1		neu
<i>Bacillus zhanjiangensis</i>	1		neu
Bacteriolyticum			
<i>Bacteriolyticum stolpii</i> (<i>Bacteriovorax stolpii</i> , <i>Bdellovibrio stolpii</i>)	1		
Bacterionema → Corynebacterium			
<i>Bacterionema matruchotii</i> → <i>Corynebacterium matruchotii</i>			
Bacteriovorax			
<i>Bacteriovorax litoralis</i>	1		
<i>Bacteriovorax marinus</i>	1		
<i>Bacteriovorax starrii</i> → <i>Peredibacter starrii</i>			
<i>Bacteriovorax stolpii</i> (<i>Bdellovibrio stolpii</i>) → <i>Bacteriolyticum stolpii</i>			
Bacteroides			
<i>Bacteroides acidifaciens</i>	1		
<i>Bacteroides amylophilus</i> → <i>Ruminobacter amylophilus</i>			
<i>Bacteroides asaccharolyticus</i> → <i>Porphyromonas asaccharolytica</i>			
<i>Bacteroides bivius</i> → <i>Prevotella bivia</i>			
<i>Bacteroides buccae</i> → <i>Prevotella buccae</i>			
<i>Bacteroides buccalis</i> → <i>Prevotella buccalis</i>			
<i>Bacteroides caccae</i>	2		
<i>Bacteroides capillosus</i> → <i>Pseudoflavonifractor capillosus</i>			Umb.
<i>Bacteroides capillus</i> – synonym: <i>Bacteroides buccae</i> → <i>Prevotella buccae</i>			
<i>Bacteroides cellulosilyticus</i>	1		
<i>Bacteroides cellulosolvens</i> → <i>Pseudobacteroides cellulosolvens</i>			Umb.
<i>Bacteroides chinchillae</i> – synonym: <i>Bacteroides sartorii</i>			Umb.
<i>Bacteroides clarus</i>	1		neu
<i>Bacteroides coagulans</i>	2		
<i>Bacteroides coprocola</i>	1		
<i>Bacteroides coprophilus</i>	1		
<i>Bacteroides coprosuis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacteroides corporis</i> → <i>Prevotella corporis</i>			
<i>Bacteroides denticola</i> → <i>Prevotella denticola</i>			
<i>Bacteroides disiens</i> → <i>Prevotella disiens</i>			
<i>Bacteroides distasonis</i> → <i>Parabacteroides distasonis</i>			
<i>Bacteroides dorei</i>	1		
<i>Bacteroides eggerthii</i>	2		
<i>Bacteroides endodontalis</i> → <i>Porphyromonas endodontalis</i>			
<i>Bacteroides faecichinchillae</i>	1		neu
<i>Bacteroides finegoldii</i>	1		
<i>Bacteroides fluxus</i>	1		neu
<i>Bacteroides forsythus</i> → <i>Tannerella forsythensis</i>			
<i>Bacteroides fragilis</i>	2	TA, ht	
<i>Bacteroides furcosus</i> → <i>Anaerorhabdus furcosa</i>			
<i>Bacteroides galacturonicus</i>	1	+	
<i>Bacteroides gingivalis</i> → <i>Porphyromonas gingivalis</i>			
<i>Bacteroides goldsteinii</i> → <i>Parabacteroides goldsteinii</i>			
<i>Bacteroides gracilis</i> → <i>Campylobacter gracilis</i>			
<i>Bacteroides graminisolvans</i>	1		neu
<i>Bacteroides helcogenes</i>	2	t	
<i>Bacteroides heparinolyticus</i> → <i>Prevotella heparinolytica</i>			
<i>Bacteroides hypermegas</i> → <i>Megamonas hypermegale</i>			
<i>Bacteroides intermedius</i> → <i>Prevotella intermedia</i>			
<i>Bacteroides intestinalis</i>	1		
<i>Bacteroides levii</i> → <i>Porphyromonas levii</i>			
<i>Bacteroides loescheii</i> → <i>Prevotella loescheii</i>			
<i>Bacteroides luti</i>	1		neu
<i>Bacteroides macacae</i> → <i>Porphyromonas macacae</i>			
<i>Bacteroides massiliensis</i>	1	+	
<i>Bacteroides melaninogenicus</i> → <i>Prevotella melaninigenica</i>			
<i>Bacteroides melaninogenicus</i> subsp. <i>intermedius</i> → <i>Prevotella intermedia</i>			
<i>Bacteroides melaninogenicus</i> subsp. <i>macacae</i> → <i>Porphyromonas macacae</i>			
<i>Bacteroides melaninogenicus</i> subsp. <i>melaninogenicus</i> → <i>Prevotella melani-</i> <i>nogenica</i>			
<i>Bacteroides merdae</i> → <i>Parabacteroides merdae</i>			
<i>Bacteroides microfusus</i> → <i>Rikenella microfusus</i>			
<i>Bacteroides multiacidus</i> → <i>Mitsuokella multiacida</i>			
<i>Bacteroides nodosus</i> → <i>Dichelobacter nodosus</i>			
<i>Bacteroides nordii</i>	2		
<i>Bacteroides ochraceus</i> → <i>Capnocytophaga ochracea</i>			
<i>Bacteroides oleiciplenus</i>	1		neu
<i>Bacteroides oralis</i> → <i>Prevotella oralis</i>			
<i>Bacteroides oris</i> → <i>Prevotella oris</i>			
<i>Bacteroides oulorum</i> → <i>Prevotella oulora</i>			
<i>Bacteroides ovatus</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bacteroides paurosaccharolyticus</i>	1		neu
<i>Bacteroides pectinophilus</i>	1	+	
<i>Bacteroides pentosaceus</i> – synonym: <i>Bacteroides buccae</i> → <i>Prevotella buccae</i>			
<i>Bacteroides plebeius</i>	1		
<i>Bacteroides pneumosintes</i> → <i>Dialister pneumosintes</i>			
<i>Bacteroides polypragmatus</i>	1		
<i>Bacteroides praeacutus</i> → <i>Tissierella praeacuta</i>			
<i>Bacteroides propionicifaciens</i>	1		
<i>Bacteroides putredinis</i> → <i>Alistipes putredinis</i>			
<i>Bacteroides pyogenes</i>	2	ht	Bem.
<i>Bacteroides reticulotermitis</i>	1		neu
<i>Bacteroides ruminicola</i> subsp. <i>brevis</i> → <i>Prevotella brevis</i>			
<i>Bacteroides ruminicola</i> subsp. <i>ruminicola</i> → <i>Prevotella ruminicola</i>			
<i>Bacteroides salanitronis</i>	1		Einst.
<i>Bacteroides salivosus</i> → <i>Porphyromonas macacae</i>			
<i>Bacteroides salyersiae</i>	2		
<i>Bacteroides sartorii</i>	1		neu
<i>Bacteroides splanchnicus</i> → <i>Odoribacter splanchnicus</i>			
<i>Bacteroides stercorisoris</i>	1		neu
<i>Bacteroides stercoris</i>	1	+	
<i>Bacteroides succinogenes</i> → <i>Fibrobacter succinogenes</i> subsp. <i>succinogenes</i>			
<i>Bacteroides suis</i> – synonym: <i>Bacteroides pyogenes</i>			Umb.
<i>Bacteroides tectus</i> – synonym: <i>Bacteroides pyogenes</i>			Umb.
<i>Bacteroides termtidis</i> → <i>Sebaldella termtidis</i>			
<i>Bacteroides thetaiotaomicron</i>	2		
<i>Bacteroides uniformis</i>	2		
<i>Bacteroides ureolyticus</i> → <i>Campylobacter ureolyticus</i>			Umb.
<i>Bacteroides veroralis</i> → <i>Prevotella veroralis</i>			
<i>Bacteroides vulgatus</i>	1	+	
<i>Bacteroides xylophilus</i>	1		Einst.
<i>Bacteroides xylyticus</i>	1		
<i>Bacteroides zoogloformans</i> → <i>Prevotella zoogloformans</i>			
Bactoderma			
<i>Bactoderma alba</i>	1		
<i>Bactoderma rosea</i>	1		
Balnearium			
<i>Balnearium lithotrophicum</i>	1		
Balneatrix			
<i>Balneatrix alpica</i>	2		
Balneimonas → Microvirga			
<i>Balneimonas flocculans</i> → <i>Microvirga flocculans</i>			Umb.
Balneola			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Balneola alkaliphila</i>	1		
<i>Balneola vulgaris</i>	1		
Balneomonas			
<i>Balneomonas flocculans</i>	1		
Barnesiella			
Barrientosiiimonas			
<i>Barrientosiiimonas humi</i>	1		neu
Bartonella			
<i>Bartonella acomydis</i>	1	t+	neu
<i>Bartonella alsatica</i>	2	ht	
<i>Bartonella bacilliformis</i>	2		
<i>Bartonella birtlesii</i>	2	t	
<i>Bartonella bovis</i>	2	t	
<i>Bartonella callosciuri</i>	1	t+	neu
<i>Bartonella capreoli</i>	2	t	
<i>Bartonella clarridgeiae</i>	2	Z	
<i>Bartonella coopersplainsensis</i>	2	t	neu
<i>Bartonella doshiae</i>	2	t	
<i>Bartonella elizabethae (Rochalimaea elizabethae)</i>	2	Z	
<i>Bartonella florencae</i>	2	t	neu
<i>Bartonella grahamii</i>	2	Z	
<i>Bartonella henselae (Rochalimaea henselae)</i>	2	Z	
<i>Bartonella jaculi</i>	1	t+	neu
<i>Bartonella japonica</i>	2	t	neu
<i>Bartonella koehlerae</i>	2	Z	
<i>Bartonella pachyuromydis</i>	1	t+	neu
<i>Bartonella peromysci (Grahamella peromysci)</i>	2	t	
<i>Bartonella queenslandensis</i>	2	t	neu
<i>Bartonella quintana (Rochalimaea quintana)</i>	2	Z	
<i>Bartonella rattaaustraliani</i>	2	t	neu
<i>Bartonella rochalimae</i>	2	Z	neu
<i>Bartonella schoenbuchensis</i>	2	Z	
<i>Bartonella silvatica</i>	2	t	neu
<i>Bartonella talpae (Grahamella talpae)</i>	2	t	
<i>Bartonella taylorii</i>	2	t	
<i>Bartonella tribocorum</i>	2	t	
<i>Bartonella vinsonii subsp. arupensis</i>	2	Z	
<i>Bartonella vinsonii subsp. berkhoffii</i>	2	Z	
<i>Bartonella vinsonii subsp. vinsonii (Rochalimaea vinsonii)</i>	2	t	
Basfia			
<i>Basfia succiniciproducens</i>	1		neu
Bauldia			
<i>Bauldia consociata (Prosthecomicrobium consociatum)</i>	1		Umb.
<i>Bauldia litoralis (Prosthecomicrobium litoralum)</i>	1		Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Bavariicoccus			
<i>Bavariicoccus seileri</i>	1		neu
Bdellovibrio			
<i>Bdellovibrio bacteriovorus</i>	1		
<i>Bdellovibrio exovorus</i>	1		neu
<i>Bdellovibrio starrii</i> → <i>Peredibacter starrii</i>			
<i>Bdellovibrio stolpii</i> → <i>Bacteriolyticum stolpii</i>			
Beggiatoa			
<i>Beggiatoa alba</i>	1		
Beijerinckia			
<i>Beijerinckia derxii</i> subsp. <i>derxii</i>	1		
<i>Beijerinckia derxii</i> subsp. <i>venezuelae</i>	1		
<i>Beijerinckia doebereinerae</i>	1		neu
<i>Beijerinckia fluminensis</i>	1		
<i>Beijerinckia indica</i> subsp. <i>indica</i>	1		
<i>Beijerinckia indica</i> subsp. <i>lacticogenes</i>	1		
<i>Beijerinckia mobilis</i>	1		
Belliella			
<i>Belliella baltica</i>	1		
<i>Belliella pelvolcani</i>	1		neu
Bellilinea			
<i>Bellilinea caldifistulae</i>	1		
Belnapia			
<i>Belnapia moabensis</i>	1		
<i>Belnapia rosea</i>	1		neu
<i>Belnapia soli</i>	1		neu
Beneckeia			
<i>Beneckeia alginolytica</i> = <i>Vibrio alginolyticus</i>	2	TA, Z	Bem.
<i>Beneckeia campbellii</i> → <i>Vibrio campbellii</i>			
<i>Beneckeia gazogenes</i> → <i>Vibrio gazogenes</i>			
<i>Beneckeia harveyi</i> → <i>Vibrio harveyi</i>			
<i>Beneckeia natriegens</i> → <i>Vibrio natriegens</i>			
<i>Beneckeia nereida</i> → <i>Vibrio nereis</i>			
<i>Beneckeia nigrapulchritudo</i> → <i>Vibrio nigripulchritudo</i>			
<i>Beneckeia parahaemolytica</i> = <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	2		
<i>Beneckeia pelagia</i> → <i>Listonella pelagia</i>			
<i>Beneckeia splendida</i> → <i>Vibrio splendidus</i>			
<i>Beneckeia vulnifica</i> → <i>Vibrio vulnificus</i>			
Bergeriella			
<i>Bergeriella denitrificans</i> (<i>Neisseria denitrificans</i>)	1		
Bergeyella			
<i>Bergeyella zoohelcum</i> (<i>Weeksella zoohelcum</i>)	2	Z	
Bermanella			
<i>Bermanella marisrubri</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Beutenbergia			
Beutenbergia cavernae	1		
Bhargavaea			
Bhargavaea beijingensis (<i>Bacillus beijingensis</i>)	1		Umb.
Bhargavaea cecembensis	1		neu
Bhargavaea ginsengi (<i>Bacillus ginsengi</i>)	1		Umb.
Bhargavaea ullalensis	1		neu
Bibersteinia			
Bibersteinia trehalosi (<i>Pasteurella trehalosi</i>)	2	t	
Bifidobacterium			
Bifidobacterium actinocoloniiforme	1		neu
Bifidobacterium adolescentis	1	+	
Bifidobacterium angulatum	1		
Bifidobacterium animalis → Bifidobacterium animalis subsp. animalis			
Bifidobacterium animalis subsp. animalis (<i>Bifidobacterium animalis</i>)	1		
Bifidobacterium animalis subsp. lactis (<i>Bifidobacterium lactis</i>)	1		
Bifidobacterium asteroides	1		
Bifidobacterium biavatii	1		neu
Bifidobacterium bifidum	1		
Bifidobacterium bohemicum	1		neu
Bifidobacterium bombi	1		neu
Bifidobacterium boum	1		
Bifidobacterium breve	1	+	
Bifidobacterium callitrichos	1		neu
Bifidobacterium catenulatum	1		
Bifidobacterium choerinum	1		
Bifidobacterium coryneforme	1		
Bifidobacterium crudilactis	1		neu
Bifidobacterium cuniculi	1		
Bifidobacterium denticolens → <i>Parascardovia denticolens</i>			
Bifidobacterium dentium	2		
Bifidobacterium gallicum	1		
Bifidobacterium gallinarum	1		
Bifidobacterium globosum → Bifidobacterium pseudolongum subsp. globosum			
Bifidobacterium indicum	1		
Bifidobacterium infantis → Bifidobacterium longum subsp. infantis			
Bifidobacterium inopinatum → <i>Scardovia inopinata</i>			
Bifidobacterium kashiwanohense	1		neu
Bifidobacterium lactis → Bifidobacterium animalis subsp. lactis			
Bifidobacterium longum → Bifidobacterium longum subsp. longum			
Bifidobacterium longum subsp. infantis (<i>Bifidobacterium infantis</i>)	1		
Bifidobacterium longum subsp. longum (<i>Bifidobacterium longum</i>)	1		
Bifidobacterium longum subsp. suis (<i>Bifidobacterium suis</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bifidobacterium magnum</i>	1		
<i>Bifidobacterium meryicum</i>	1		
<i>Bifidobacterium minimum</i>	1		
<i>Bifidobacterium mongoliense</i>	1		neu
<i>Bifidobacterium moukalabense</i>	1		neu
<i>Bifidobacterium pseudocatenulatum</i>	1		
<i>Bifidobacterium pseudolongum</i> subsp. <i>globosum</i> (<i>Bifidobacterium globosum</i>)	1		
<i>Bifidobacterium pseudolongum</i> subsp. <i>pseudolongum</i>	1		
<i>Bifidobacterium psychraerophilum</i>	1		
<i>Bifidobacterium pullorum</i>	1		
<i>Bifidobacterium reuteri</i>	1		neu
<i>Bifidobacterium ruminantium</i>	1		
<i>Bifidobacterium saeculare</i>	1		
<i>Bifidobacterium sanguini</i>	1		neu
<i>Bifidobacterium scardovii</i>	1	+	
<i>Bifidobacterium stellenboschense</i>	1		neu
<i>Bifidobacterium stercoris</i> - synonym: <i>Bifidobacterium adolescentis</i>			neu
<i>Bifidobacterium subtile</i>	1		
<i>Bifidobacterium suis</i> → <i>Bifidobacterium longum</i> subsp. <i>suis</i>			
<i>Bifidobacterium thermacidophilum</i> subsp. <i>porcinum</i>	1		
<i>Bifidobacterium thermacidophilum</i> subsp. <i>thermacidophilum</i>	1		
<i>Bifidobacterium thermophilum</i>	1		
<i>Bifidobacterium tsurumiense</i>	1		
Bilophila			
<i>Bilophila wadsworthia</i>	2	ht	
Biostraticola			
<i>Biostraticola tofi</i>	1		neu
Bisgaardia			
<i>Bisgaardia hudsonensis</i>	2	Z	neu
Bizionia			
<i>Bizionia algoritergicola</i>	1		
<i>Bizionia argentinensis</i>	1		neu
<i>Bizionia echini</i>	1		neu
<i>Bizionia gelidisalsuginis</i>	1		
<i>Bizionia hallyeonensis</i>	1		neu
<i>Bizionia myxarmorum</i>	1		
<i>Bizionia paragorgiae</i>	1		
<i>Bizionia saleffrena</i>	1		
Blastobacter			
<i>Blastobacter aggregatus</i> → <i>Rhizobium aggregatum</i>			Umb.
<i>Blastobacter capsulatus</i>	1		
<i>Blastobacter denitrificans</i> → <i>Bradyrhizobium denitrificans</i>			Umb.
<i>Blastobacter henricii</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Blastobacter natatorius → Blastomonas natatoria			
Blastocatella			
Blastocatella fastidiosa	1		neu
Blastochloris			
Blastochloris gulmargensis	1		neu
Blastochloris sulfovirdis (<i>Rhodopseudomonas sulfovirdis</i>)	1		
Blastochloris viridis (<i>Rhodopseudomonas viridis</i>)	1		
Blastococcus			
Blastococcus aggregatus	1		
Blastococcus endophyticus	1		neu
Blastococcus jejuensis	1		
Blastococcus saxobsidens	1		
Blastomonas			
Blastomonas natatoria (Blastobacter natatorius, Sphingomonas natatoria)	1		
Blastomonas ursincola (Erythromonas ursincola, Sphingomonas ursincola) – synonym: Sphingomonas ursincola			
Blastopirellula			
Blastopirellula cremea	1		neu
Blastopirellula marina (Pirellula marina, Pirella marina)	1		
Blattabacterium			
Blattabacterium cuenoti	1		
Blautia			
Blautia coccoides (<i>Clostridium coccoides</i>)	1		Umb.
Blautia faecis	1		neu
Blautia glucerasea	1		neu
Blautia hansenii (<i>Ruminococcus hansenii</i> , <i>Streptococcus hansenii</i>)	1		Umb.
Blautia hydrogenotrophica (<i>Ruminococcus hydrogenotrophicus</i>)	1		Umb.
Blautia luti (<i>Ruminococcus luti</i>)	1		Umb.
Blautia producta (<i>Ruminococcus productus</i>)	1		Umb.
Blautia schinkii (<i>Ruminococcus schinkii</i>)	1		Umb.
Blautia stercoris	1		neu
Blautia wexlerae	1		neu
Bogoriella			
Bogoriella caseilytica	1		
Bordetella			
Bordetella avium	2	t	
Bordetella bronchiseptica	2	ht	
Bordetella hinzii	2	ht	
Bordetella holmesii	2		
Bordetella parapertussis ³	2	ht	
Bordetella pertussis	2	v	
Bordetella petrii	1	+	

³ Human- und Tierpathogenität durch unterschiedliche Subtypen

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bordetella trematum</i>	2		
Borrelia			
<i>Borrelia afzelii</i>	2	Z	
<i>Borrelia americana</i>	1	t+	neu
<i>Borrelia anserina</i>	2	t	
<i>Borrelia balaustardii</i>	2	Z	
<i>Borrelia bavariensis</i>	2	Z	neu
<i>Borrelia brasiliensis</i>	2	t	
<i>Borrelia burgdorferi</i>	2	Z	
<i>Borrelia carolinensis</i>	1	t+	neu
<i>Borrelia caucasica</i>	2	Z	
<i>Borrelia coriaceae</i>	2	t	
<i>Borrelia crociduriae</i>	2	Z	
<i>Borrelia dugesii</i>	2	t	
<i>Borrelia duttonii</i>	2	Z	
<i>Borrelia garinii</i>	2	Z	
<i>Borrelia graingeri</i>	2	Z	
<i>Borrelia harveyi</i>	2	t	
<i>Borrelia hermsii</i>	2	Z	
<i>Borrelia hispanica</i>	2	Z	
<i>Borrelia japonica</i>	1	+, Z	
<i>Borrelia latyschewii</i>	2	Z	
<i>Borrelia lusitaniae</i>	1	+, Z	
<i>Borrelia mazzottii</i>	2	Z	
<i>Borrelia miyamotoi</i>	2		Einst.
<i>Borrelia parkeri</i>	2	Z	
<i>Borrelia persica</i>	2	Z	
<i>Borrelia recurrentis</i>	2		
<i>Borrelia sinica</i>	1	t+	Einst., Bem.
<i>Borrelia spielmanii</i>	2	Z	
<i>Borrelia tanukii</i>	1	t+	Einst., Bem.
<i>Borrelia theileri</i>	2	t	
<i>Borrelia tillae</i>	2	t	
<i>Borrelia turcica</i>	1		
<i>Borrelia turdi</i>	1	t+	Einst., Bem.
<i>Borrelia turicatae</i>	2	Z	
<i>Borrelia valaisiana</i>	2	Z	
<i>Borrelia venezuelensis</i>	2	Z	
Bosea			
<i>Bosea eneae</i>	1		
<i>Bosea lathyri</i>	1		neu
<i>Bosea lupini</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bosea massiliensis</i>	1		
<i>Bosea minatitlanensis</i>	1		
<i>Bosea robiniae</i>	1		neu
<i>Bosea thiooxidans</i>	1		
<i>Bosea vestrisii</i>	1		
Bowmanella			
<i>Bowmanella denitrificans</i>	1		
<i>Bowmanella pacifica</i>	1		neu
Brachybacterium			
<i>Brachybacterium alimentarium</i>	1		
<i>Brachybacterium conglomeratum</i>	1		
<i>Brachybacterium faecium</i>	1		
<i>Brachybacterium fresconis</i>	1		
<i>Brachybacterium huguangmaarens</i>	1		neu
<i>Brachybacterium muris</i>	1		
<i>Brachybacterium nesterenkovi</i>	1		
<i>Brachybacterium paraconglomeratum</i>	1		
<i>Brachybacterium phenoliresistens</i>	1		
<i>Brachybacterium rhamnosum</i>	1		
<i>Brachybacterium sacelli</i>	1		
<i>Brachybacterium saurashtrense</i>	1		neu
<i>Brachybacterium squillarum</i>	1		neu
<i>Brachybacterium tyrofermentans</i>	1		
<i>Brachybacterium zhongshanense</i>	1		
Brachymonas			
<i>Brachymonas chironomi</i>	1		neu
<i>Brachymonas denitrificans</i>	1		
Brachyspira			
<i>Brachyspira aalborgi</i>	2	ht	
<i>Brachyspira alvinipulli</i>	2	t	
<i>Brachyspira hyodysenteriae</i> (<i>Treponema hyodysenteriae</i> , <i>Serpula hyodysenteriae</i> , <i>Serpulina hyodysenteriae</i>)	2	t	
<i>Brachyspira innocens</i> (<i>Treponema innocens</i> , <i>Serpula innocens</i> , <i>Serpulina innocens</i>)	2	t	
<i>Brachyspira intermedia</i> (<i>Serpulina intermedia</i>)	2	t	
<i>Brachyspira murdochii</i> (<i>Serpulina murdochii</i>)	2	t	
<i>Brachyspira pilosicoli</i> (<i>Serpulina pilosicoli</i>)	2	ht	
Brackiella			
<i>Brackiella oedipodis</i>	2	t	
Bradyrhizobium			
<i>Bradyrhizobium betae</i>	1		
<i>Bradyrhizobium canariense</i>	1		
<i>Bradyrhizobium cytisi</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium daqingense</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium denitrificans</i> (<i>Blastobacter denitrificans</i>)	1		Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Bradyrhizobium diazoefficiens</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium elkanii</i>	1		
<i>Bradyrhizobium ganzhouense</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium huanghuaihaiense</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium license</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium iriomotense</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium japonicum</i> (<i>Rhizobium japonicum</i>)	1		
<i>Bradyrhizobium jicamae</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium lablabi</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium liaoningense</i>	1		
<i>Bradyrhizobium oligotrophicum</i> (<i>Agromonas oligotrophica</i>)	1		Umb.
<i>Bradyrhizobium pachyrhizi</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium paxllaeri</i>	1		neu
<i>Bradyrhizobium yuanmingense</i>	1		
Branchiibius			
<i>Branchiibius cervicis</i>	1	+	neu
<i>Branchiibius hedensis</i>	1		neu
Brassicibacter			
<i>Brassicibacter mesophilus</i>	1		neu
Brenneria			
<i>Brenneria alni</i> (<i>Erwinia alni</i>)	1	p	
<i>Brenneria goodwinii</i>	1	p2	neu
<i>Brenneria nigrifluens</i> (<i>Erwinia nigrifluens</i>)	1	p	
<i>Brenneria paradisiaca</i> → <i>Dickeya paradisiaca</i>			
<i>Brenneria quercina</i> (<i>Erwinia quercina</i>) → <i>Lonsdalea quercina</i> subsp. <i>quercina</i>			Umb.
<i>Brenneria rubrifaciens</i> (<i>Erwinia rubrifaciens</i>)	1	p	
<i>Brenneria salicis</i> (<i>Erwinia salicis</i>)	1	p	
Breoghania			
<i>Breoghania corrubedonensis</i>	1		neu
Brevibacillus			
<i>Brevibacillus agri</i> (<i>Bacillus agri</i>)	1	+	
<i>Brevibacillus aydinogluensis</i>	1		neu
<i>Brevibacillus borstelensis</i> (<i>Bacillus borstelensis</i>)	1		
<i>Brevibacillus brevis</i> (<i>Bacillus brevis</i>)	1	+	
<i>Brevibacillus centrosporus</i> (<i>Bacillus centrosporus</i>)	1	+	
<i>Brevibacillus choshinensis</i> (<i>Bacillus choshinensis</i>)	1		
<i>Brevibacillus fluminis</i>	1		neu
<i>Brevibacillus formosus</i> (<i>Bacillus formosus</i>)	1		
<i>Brevibacillus fulvus</i>	1		neu
<i>Brevibacillus ginsengisoli</i>	1		
<i>Brevibacillus invocatus</i>	1		
<i>Brevibacillus laterosporus</i> (<i>Bacillus laterosporus</i>)	1	+	
<i>Brevibacillus levickii</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Brevibacillus limnophilus</i>	1		
<i>Brevibacillus massiliensis</i>	1		neu
<i>Brevibacillus nitrificans</i>	1		neu
<i>Brevibacillus panacihumi</i>	1		neu
<i>Brevibacillus parabrevis</i> (<i>Bacillus parabrevis</i>)	1	+	
<i>Brevibacillus reuszeri</i> (<i>Bacillus reuszeri</i>)	1		
<i>Brevibacillus thermoruber</i> (<i>Bacillus thermoruber</i>)	1		
Brevibacterium			
<i>Brevibacterium acetylicum</i> → <i>Exiguobacterium acetylicum</i>			
<i>Brevibacterium albidum</i> = <i>Curtobacterium albidum</i>	1		
<i>Brevibacterium ammoniagenes</i> → <i>Corynebacterium ammoniagenes</i>			
<i>Brevibacterium ammoniilyticum</i>	1		neu
<i>Brevibacterium antiquum</i>	1		
<i>Brevibacterium aurantiacum</i>	1		
<i>Brevibacterium avium</i>	2	t	
<i>Brevibacterium casei</i>	2		Einst.
<i>Brevibacterium celere</i>	1		
<i>Brevibacterium citreum</i> = <i>Curtobacterium citreum</i>	1		
<i>Brevibacterium daeguense</i>	1		neu
<i>Brevibacterium divaricatum</i> – synonym: <i>Corynebacterium glutamicum</i>			
<i>Brevibacterium epidermidis</i>	1	+	
<i>Brevibacterium fermentans</i> – synonym: <i>Cellulomonas cellulans</i> → <i>Cellulosimicrobium cellulans</i>			
„ <i>Brevibacterium flavum</i> “ – synonym: <i>Corynebacterium glutamicum</i>			
<i>Brevibacterium frigoritolerans</i>	1		
<i>Brevibacterium halotolerans</i>	1		
<i>Brevibacterium imperiale</i> → <i>Microbacterium imperiale</i>			
<i>Brevibacterium incertum</i> → <i>Desemzia incerta</i>			
<i>Brevibacterium iodinum</i>	1		
<i>Brevibacterium jeotgali</i>	1		neu
„ <i>Brevibacterium lactofermentum</i> “ – synonym: <i>Corynebacterium glutamicum</i>			
<i>Brevibacterium linens</i>	1		
<i>Brevibacterium liquefaciens</i> – synonym: <i>Arthrobacter nicotianae</i>			
<i>Brevibacterium luteolum</i>	1	+	
<i>Brevibacterium luteum</i> = <i>Curtobacterium luteum</i>	1		
<i>Brevibacterium lyticum</i> – synonym: <i>Cellulomonas cellulans</i> → <i>Cellulosimicrobium cellulans</i>			
<i>Brevibacterium marinum</i>	1		
<i>Brevibacterium massiliense</i>	1	+	neu
<i>Brevibacterium mcbrellneri</i>	2		
<i>Brevibacterium oceanii</i>	1		
<i>Brevibacterium otitidis</i>	1	+	
<i>Brevibacterium oxydans</i> → <i>Microbacterium oxydans</i>			
<i>Brevibacterium paucivorans</i>	2		
<i>Brevibacterium permense</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Brevibacterium picturae</i>	1		
<i>Brevibacterium pityocampae</i>	1		neu
<i>Brevibacterium protophormiae</i> → <i>Arthrobacter protophormiae</i>			
<i>Brevibacterium pusillum</i> = <i>Curtobacterium pusillum</i>	1		
<i>Brevibacterium ravenspurgense</i>	1	+	neu
<i>Brevibacterium salitolerans</i>	1		neu
<i>Brevibacterium samyangense</i>	1		
<i>Brevibacterium sandarakinum</i>	1		neu
<i>Brevibacterium sanguinis</i>	2		
<i>Brevibacterium saperdae</i> → <i>Microbacterium saperdae</i>			
<i>Brevibacterium senegalense</i>	1		neu
<i>Brevibacterium siliguriense</i>	1		neu
<i>Brevibacterium stationis</i> → <i>Corynebacterium stationis</i>			Umb.
<i>Brevibacterium testaceum</i> → <i>Microbacterium testaceum</i>			
<i>Brevibacterium vitarumen</i> → <i>Corynebacterium vitaeruminis</i>			
<i>Brevibacterium yomogidense</i>	1		neu
Brevifollis			
<i>Brevifollis gellanilyticus</i>	1		neu
Brevinema			
<i>Brevinema andersonii</i>	2	t	
Brevundimonas			
<i>Brevundimonas abyssalis</i>	1		neu
<i>Brevundimonas alba</i> („ <i>Caulobacter subvibrioides</i> subsp. <i>albus</i> “)	1		
<i>Brevundimonas aurantiaca</i> („ <i>Caulobacter henricii</i> subsp. <i>aurantiacus</i> “)	1		
<i>Brevundimonas aveniformis</i>	1		
<i>Brevundimonas bacteroides</i> (<i>Caulobacter bacteroides</i>)	1		
<i>Brevundimonas basaltis</i>	1		neu
<i>Brevundimonas bullata</i> (<i>Mycoplana bullata</i>)	1		Umb.
<i>Brevundimonas diminuta</i> (<i>Pseudomonas diminuta</i>)	2		
<i>Brevundimonas faecalis</i>	1		neu
<i>Brevundimonas halotolerans</i>	1		neu
<i>Brevundimonas intermedia</i> (<i>Caulobacter intermedius</i>)	1		
<i>Brevundimonas kwangchunensis</i>	1		
<i>Brevundimonas lenta</i>	1		
<i>Brevundimonas mediterranea</i>	1		
<i>Brevundimonas naejangsanensis</i>	1		neu
<i>Brevundimonas nasdae</i>	1		
<i>Brevundimonas poindexterae</i>	1		neu
<i>Brevundimonas staleyi</i>	1		neu
<i>Brevundimonas subvibrioides</i> (<i>Caulobacter subvibrioides</i>)	1		
<i>Brevundimonas terrae</i>	1		
<i>Brevundimonas vancanneytii</i>	1	+	neu
<i>Brevundimonas variabilis</i> (<i>Caulobacter variabilis</i>)	1		
<i>Brevundimonas vesicularis</i> (<i>Pseudomonas vesicularis</i>)	1	+	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Brevundimonas viscosa</i>	1		neu
Brochothrix			
<i>Brochothrix campestris</i>	1		
<i>Brochothrix thermosphaacta</i>	1		
Brockia			
<i>Brockia lithotrophica</i>	1		neu
Brooklawnia			
<i>Brooklawnia cerclae</i>	1		
Brucella			
<i>Brucella abortus</i> – synonym: <i>Brucella melitensis</i>			
<i>Brucella canis</i> – synonym: <i>Brucella melitensis</i>			
<i>Brucella ceti</i>	2	Z	
<i>Brucella inopinata</i>	3	Z	neu
<i>Brucella melitensis</i> ⁴	3	Z	
<i>Brucella microti</i> ⁵	2	Z	
<i>Brucella neotomae</i> – synonym: <i>Brucella melitensis</i>			
<i>Brucella ovis</i> – synonym: <i>Brucella melitensis</i>			
<i>Brucella pinnipedialis</i>	2	Z	
<i>Brucella suis</i> – synonym: <i>Brucella melitensis</i>			
Brumimicrobium			
<i>Brumimicrobium glaciale</i>	1		
<i>Brumimicrobium mesophilum</i>	1		neu
Bryantella → Marvinbryantia			
<i>Bryantella formatexigens</i> → <i>Marvinbryantia formatexigens</i>			
Bryobacter			
<i>Bryobacter aggregatus</i>	1		neu
Bryocella			
<i>Bryocella elongata</i>	1		neu
Buchnera			
<i>Buchnera aphidicola</i>	1		
Budvicia			
<i>Budvicia aquatica</i>	1		
<i>Budvicia diplopodorum</i>	1		neu
Bulleidia			
<i>Bulleidia extracta</i>	2		
Burkholderia			
<i>Burkholderia acidipaludis</i>	1		neu
<i>Burkholderia ambifaria</i>	2		

⁴ Enthält Stämme sehr unterschiedlicher Virulenz und Wirtsspezifität. Eine Rückkehr zum ursprünglichen Spezies-Konzept wurde kürzlich vorgeschlagen: Osterman, B. & Moriyon, I., International Committee on Systematics of Prokaryotes, Subcommittee on the Taxonomy of *Brucella*, Minutes of the Meeting, 17 September 2003, Pamplona, Spain, IJSEM, 56, 1173-1175 (2006)

⁵ Menschliche Erkrankungen, verursacht durch *Brucella microti* wurden bisher noch nicht beschrieben, können aber wegen der nahen Verwandtschaft zu anderen Brucellose-Erregern auch nicht sicher ausgeschlossen werden.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Burkholderia andropogonis</i> (<i>Pseudomonas andropogonis</i>)	1	p	
<i>Burkholderia anthina</i>	1	+	
<i>Burkholderia arboris</i>	2		
<i>Burkholderia aspalathi</i>	1		neu
<i>Burkholderia bannensis</i>	1		neu
<i>Burkholderia bryophila</i>	1		
<i>Burkholderia caballeronis</i>	1		neu
<i>Burkholderia caledonica</i>	1		
<i>Burkholderia caribensis</i>	1		
<i>Burkholderia caryophylli</i> (<i>Pseudomonas caryophylli</i>)	1	p2	
<i>Burkholderia cenocepacia</i>	2		
<i>Burkholderia cepacia</i> (<i>Pseudomonas cepacia</i>)	2	TA, ht, p	
<i>Burkholderia choica</i>	1		neu
<i>Burkholderia cocovenenans</i> – synonym: <i>Burkholderia gladioli</i>			
<i>Burkholderia contaminans</i>	2	ht	neu
<i>Burkholderia cordobensis</i>	1		neu
<i>Burkholderia denitrificans</i>	1		neu
<i>Burkholderia diazotrophica</i>	1		neu
<i>Burkholderia diffusa</i>	2		
<i>Burkholderia dilworthii</i>	1		neu
<i>Burkholderia dolosa</i>	2		
<i>Burkholderia eburnea</i>	1		neu
<i>Burkholderia endofungorum</i>	1	T	
<i>Burkholderia ferrariae</i>	1		
<i>Burkholderia fungorum</i>	1	+	
<i>Burkholderia ginsengisoli</i>	1		
<i>Burkholderia gladioli</i> (<i>Pseudomonas gladioli</i>)	2	p	
<i>Burkholderia glathei</i> (<i>Pseudomonas gлатhei</i>)	1		
<i>Burkholderia glumae</i> (<i>Pseudomonas glumae</i>)	1	p	
<i>Burkholderia graminis</i>	1		
<i>Burkholderia grimmiae</i>	1		neu
<i>Burkholderia heleia</i>	1		neu
<i>Burkholderia hospita</i>	1		
<i>Burkholderia humi</i>	1		neu
<i>Burkholderia kururiensis</i>	1		
<i>Burkholderia lata</i>	1		neu
<i>Burkholderia latens</i>	2		
<i>Burkholderia mallei</i> (<i>Pseudomonas mallei</i>)	3	Z	
<i>Burkholderia megapolitana</i>	1		
<i>Burkholderia metallica</i>	2		
<i>Burkholderia mimosarum</i>	1		
<i>Burkholderia multivorans</i>	2		
<i>Burkholderia nodosa</i>	1		
<i>Burkholderia norimbergensis</i> → <i>Pandoraea norimbergensis</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Burkholderia oklahomensis</i>	2		
<i>Burkholderia oxyphila</i>	1		neu
<i>Burkholderia phenazinium</i> (<i>Pseudomonas phenazinium</i>)	1		
<i>Burkholderia phenoliruptrix</i>	1		
<i>Burkholderia phymatum</i>	1		
<i>Burkholderia phytofirmans</i>	1		
<i>Burkholderia pickettii</i> → <i>Ralstonia pickettii</i>			
<i>Burkholderia plantarii</i> (<i>Pseudomonas plantarii</i>)	1	p	
<i>Burkholderia pseudomallei</i> (<i>Pseudomonas pseudomallei</i>)	3	ht	
<i>Burkholderia pseudomultivorans</i>	2		neu
<i>Burkholderia pyrrocinia</i> (<i>Pseudomonas pyrrocinia</i>)	1		
<i>Burkholderia rhizoxinica</i>	1	T	
<i>Burkholderia rhynchosiae</i>	1		neu
<i>Burkholderia sabiae</i>	1		neu
<i>Burkholderia sacchari</i>	1		
<i>Burkholderia sartisoli</i>	1		
<i>Burkholderia sediminicola</i>	1		
<i>Burkholderia seminalis</i>	2		
<i>Burkholderia silvatlantica</i>	1		
<i>Burkholderia solanacearum</i> → <i>Ralstonia solanacearum</i>			
<i>Burkholderia soli</i>	1		
<i>Burkholderia sordidicola</i>	1		
<i>Burkholderia sprentiae</i>	1		neu
<i>Burkholderia stabilis</i>	2		
<i>Burkholderia symbiotica</i>	1		neu
<i>Burkholderia telluris</i>	1		neu
<i>Burkholderia terrae</i>	1		
<i>Burkholderia terrestris</i>	1		neu
<i>Burkholderia terricola</i>	1		
<i>Burkholderia thailandensis</i>	2		Einst.
<i>Burkholderia tropica</i>	1		
<i>Burkholderia tuberum</i>	1		
<i>Burkholderia ubonensis</i>	1	+	
<i>Burkholderia udeis</i>	1		neu
<i>Burkholderia unamae</i>	1		
<i>Burkholderia vandii</i> – synonym: <i>Burkholderia plantarii</i>			
<i>Burkholderia vietnamensis</i>	2		
<i>Burkholderia xenovorans</i>	1		
<i>Burkholderia zhejiangensis</i>	1	+	neu
Buttiauxella			
<i>Buttiauxella agrestis</i>	1		
<i>Buttiauxella brennerae</i>	1		
<i>Buttiauxella ferragutiae</i>	1		
<i>Buttiauxella gaviniae</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Buttiauxella izardii</i>	1		
<i>Buttiauxella noackiae</i>	1	+	
<i>Buttiauxella warmboldiae</i>	1		
Butyricicoccus			
<i>Butyricicoccus pullicaeorum</i>	1		neu
Butyricimonas			
<i>Butyricimonas synergistica</i>	1		neu
<i>Butyricimonas virosa</i>	1		neu
Butyrivibrio			
<i>Butyrivibrio crossotus</i>	1		
<i>Butyrivibrio fibrisolvens</i>	1		
<i>Butyrivibrio hungatei</i>	1		
<i>Butyrivibrio proteoclasticus (Clostridum proteoclasticum)</i>	1		Umb.
Byssovorax			
<i>Byssovorax cruenta</i>	1		
Caedibacter			
<i>Caedibacter caryophilus</i>	1	n	
<i>Caedibacter paraconjugatus</i>	1	n	
<i>Caedibacter pseudomutans</i>	1	n	
<i>Caedibacter taeniospiralis</i>	1	n	
<i>Caedibacter varicaedens</i>	1	n	
Caenibacterium – synonym: Schlegelella			
<i>Caenibacterium thermophilum</i> – synonym: <i>Schlegelella thermodepolymerans</i>			
Caenimonas			
<i>Caenimonas koreensis</i>	1		
<i>Caenimonas terrae</i>	1		neu
Caenispirillum			
<i>Caenispirillum bisanense</i>	1		
<i>Caenispirillum salinarum</i>	1		neu
Caldalkalibacillus			
<i>Caldalkalibacillus thermarum</i>	1		
<i>Caldalkalibacillus uzonensis</i>	1		
Caldanaerobacter			
<i>Caldanaerobacter subterraneus</i> subsp. <i>pacificus</i> (<i>Carboxydibrachium pacificum</i>)	1		
<i>Caldanaerobacter subterraneus</i> subsp. <i>subterraneus</i> (<i>Thermoanaerobacter subterraneus</i>)	1		
<i>Caldanaerobacter subterraneus</i> subsp. <i>tengcongensis</i> (<i>Thermoanaerobacter tengcongensis</i>)	1		
<i>Caldanaerobacter subterraneus</i> subsp. <i>yonseiensis</i> (<i>Thermoanaerobacter yonseiensis</i>)	1		
<i>Caldanaerobacter uzonensis</i>	1		neu
Caldanaerobius			
<i>Caldanaerobius fijiensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Caldanaerobius polysaccharolyticus</i> (<i>Thermoanaerobacterium polysaccharolyticum</i>)	1		
<i>Caldanaerobius zae</i> (<i>Thermoanaerobacterium zae</i>)	1		
Caldanaerovirga			
<i>Caldanaerovirga acetigignens</i>	1		neu
Calderihabitans			
<i>Calderihabitans maritimus</i>	1		neu
Calderobacterium → Hydrogenobacter			
<i>Calderobacterium hydrogenophilum</i> → <i>Hydrogenobacter hydrogenophilus</i>			
Caldibacillus			
<i>Caldibacillus debilis</i> (<i>Geobacillus debilis</i>)	1		Umb.
Caldicellulosiruptor			
<i>Caldicellulosiruptor acetigenus</i> (<i>Thermoanaerobium acetigenum</i>)	1		
<i>Caldicellulosiruptor bescii</i>	1		neu
<i>Caldicellulosiruptor hydrothermalis</i>	1		
<i>Caldicellulosiruptor kristjanssonii</i>	1		
<i>Caldicellulosiruptor kronotskyensis</i>	1		
<i>Caldicellulosiruptor lactoaceticus</i>	1		
<i>Caldicellulosiruptor owensesis</i>	1		
<i>Caldicellulosiruptor saccharolyticus</i>	1		
Caldicoprobacter			
<i>Caldicoprobacter algeriensis</i>	1		neu
<i>Caldicoprobacter guelmensis</i>	1		neu
<i>Caldicoprobacter oshimai</i>	1		neu
Caldilinea			
<i>Caldilinea aerophila</i>	1		
<i>Caldilinea tarbellica</i>	1		neu
Caldimicrobium			
<i>Caldimicrobium rimae</i>	1		neu
Caldimonas			
<i>Caldimonas manganoxidans</i>	1		
<i>Caldimonas taiwanensis</i>	1		
Caldisericum			
<i>Caldisericum exile</i>	1		neu
Caldisphaera			
<i>Caldisphaera lagunensis</i>	1		
Calditerricola			
<i>Calditerricola satsumensis</i>	1		neu
<i>Calditerricola yamamurae</i>	1		neu
Calditerrivibrio			
<i>Calditerrivibrio nitroreducens</i>	1		
Caldithrix			
<i>Caldithrix abyssi</i>	1		
<i>Caldithrix palaeochoryensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Caldivirga</i>			
<i>Caldivirga maquilingensis</i>	1		
<i>Calidifontibacter</i>			
<i>Calidifontibacter indicus</i>	1		neu
<i>Caloramator</i>			
<i>Caloramator boliviensis</i>	1		neu
<i>Caloramator coolhaasii</i>	1		
<i>Caloramator fervidus (Clostridium fervidum)</i>	1		
<i>Caloramator indicus</i>	1		
<i>Caloramator mitchellensis</i>	1		neu
<i>Caloramator proteoclasticus</i>	1		
<i>Caloramator quimbayensis</i>	1		neu
<i>Caloramator viterbiensis</i>	1		
<i>Caloranaerobacter</i>			
<i>Caloranaerobacter azorensis</i>	1		
<i>Caloribacterium</i>			
<i>Caloribacterium cisternae</i>	1		neu
<i>Calymmatobacterium → Klebsiella</i>			
<i>Calymmatobacterium granulomatis → Klebsiella granulomatis</i>			
<i>Camelimonas</i>			
<i>Camelimonas abortus</i>	1	t+	neu
<i>Camelimonas lactis</i>	1		neu
<i>Caminibacter</i>			
<i>Caminibacter hydrogenophilus</i>	1		
<i>Caminibacter mediatlanticus</i>	1		
<i>Caminibacter profundus</i>	1		
<i>Caminicella</i>			
<i>Caminicella sporogenes</i>	1		
<i>Campylobacter</i>			
<i>Campylobacter butzleri → Arcobacter butzleri</i>			
<i>Campylobacter canadensis</i>	1		
<i>Campylobacter cinaedi → Helicobacter cinaedi</i>			
<i>Campylobacter coli</i>	2	Z	
<i>Campylobacter concisus</i>	2		
<i>Campylobacter cryaerophilus → Arcobacter cryaerophilus</i>			
<i>Campylobacter curvus (Wolinella curva)</i>	2		
<i>Campylobacter fennelliae → Helicobacter fennelliae</i>			
<i>Campylobacter fetus subsp. fetus</i>	2	Z	
<i>Campylobacter fetus subsp. venerealis</i>	2	t	
<i>Campylobacter gracilis (Bacteroides gracilis)</i>	2		
<i>Campylobacter helveticus</i>	2	t	
<i>Campylobacter hominis</i>	1		
<i>Campylobacter hyoilei – synonym: Campylobacter coli</i>			
<i>Campylobacter hyoilei subsp. hyoilei</i>	2	Z	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Campylobacter hyoilealis</i> subsp. <i>lawsonii</i>	1		
<i>Campylobacter insulaeigrae</i>	1		
<i>Campylobacter jejuni</i> subsp. <i>doylei</i>	2		
<i>Campylobacter jejuni</i> subsp. <i>jejuni</i>	2	Z	
<i>Campylobacter lanienae</i>	1	+	
<i>Campylobacter lari</i> → <i>Campylobacter lari</i> subsp. <i>lari</i>			Umb.
<i>Campylobacter lari</i> subsp. <i>concheus</i>	2	Z	neu
<i>Campylobacter lari</i> subsp. <i>lari</i> (<i>Campylobacter lari</i>)	2	Z	Umb.
<i>Campylobacter mucosalis</i> (<i>Campylobacter sputorum</i> subsp. <i>mucosalis</i>)	2	t	
<i>Campylobacter mustelae</i> → <i>Helicobacter mustelae</i>			
<i>Campylobacter nitrofigilis</i> → <i>Arcobacter nitrofigilis</i>			
<i>Campylobacter peloridis</i>	2	Z	neu
<i>Campylobacter pylori</i> → <i>Helicobacter pylori</i>			
<i>Campylobacter pylori</i> subsp. <i>mustelae</i> → <i>Helicobacter mustelae</i>			
<i>Campylobacter pylori</i> subsp. <i>pylori</i> → <i>Helicobacter pylori</i>			
<i>Campylobacter rectus</i> (<i>Wolinella recta</i>)	2	Z	
<i>Campylobacter showae</i>	1	+	
<i>Campylobacter sputorum</i> subsp. <i>bubulus</i>	2	t	
<i>Campylobacter sputorum</i> subsp. <i>mucosalis</i> → <i>Campylobacter mucosalis</i>			
<i>Campylobacter sputorum</i> subsp. <i>sputorum</i>	2		
<i>Campylobacter subantarcticus</i>	1	t+	neu
<i>Campylobacter upsaliensis</i>	2	Z	
<i>Campylobacter ureolyticus</i> (<i>Bacteroides ureolyticus</i>)	2	ht	Umb.
Candidimonas			
<i>Candidimonas bauzanensis</i>	1		neu
<i>Candidimonas humi</i>	1		neu
<i>Candidimonas nitroreducens</i>	1		neu
Canibacter			
<i>Canibacter oris</i>	1	+	neu
Capnocytophaga			
<i>Capnocytophaga canimorsus</i>	2	ht	
<i>Capnocytophaga cynodegmi</i>	2	ht	
<i>Capnocytophaga gingivalis</i>	2		
<i>Capnocytophaga granulosa</i>	2		
<i>Capnocytophaga haemolytica</i>	2		
<i>Capnocytophaga leadbetteri</i>	1	+	
<i>Capnocytophaga ochracea</i> (<i>Bacteroides ochraceus</i>)	2		
<i>Capnocytophaga sputigena</i>	2		
Capsularis → Prevotella			
<i>Capsularis zooleiformans</i> → <i>Prevotella zooleiformans</i>			
Carbophilus			
<i>Carbophilus carboxidus</i>	1		
Carboxydibrachium → Caldanaerobacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Carboxydibrachium pacificum → Caldanaerobacter subterraneus subsp. pacificus			
Carboxydocella			
Carboxydocella manganica	1		neu
Carboxydocella sporoproducens	1		
Carboxydocella thermautotrophica	1		
Carboxydothermus			
Carboxydothermus ferrireducens (<i>Thermoterrabacterium ferrireducens</i>)	1		
Carboxydothermus hydrogenoformans	1		
Carboxydothermus islandicus	1		neu
Carboxydothermus pertinax	1		neu
Carboxylicivirga			
Carboxylicivirga mesophila	1		neu
Carboxylicivirga taeanensis	1		neu
Cardiobacterium			
Cardiobacterium hominis	2		
Cardiobacterium valvarum	2		
Carnimonas			
Carnimonas nigrificans	1		
Carnobacterium			
Carnobacterium alterfunditum	1		
Carnobacterium divergens (<i>Lactobacillus divergens</i>)	1		
Carnobacterium funditum	1		
Carnobacterium gallinarum	1		
Carnobacterium iners	1		neu
Carnobacterium inhibens	1		
Carnobacterium jeotgali	1		neu
Carnobacterium maltaromaticum (<i>Lactobacillus maltaromaticus</i>) (umfasst <i>Carnobacterium piscicola</i>)	2	t	
Carnobacterium mobile	1		
Carnobacterium piscicola – synonym: <i>Carnobacterium maltaromaticum</i>			
Carnobacterium pleistocenium	1		
Carnobacterium viridans	1		
Caryophanon			
Caryophanon latum	1		
Caryophanon tenue	1		
Caseobacter – synonym: Corynebacterium			
Caseobacter polymorphus – synonym: <i>Corynebacterium variabile</i>			
Castellaniella			
Castellaniella caeni	1		neu
Castellaniella daejeonensis	1		neu
Castellaniella defragans (<i>Alcaligenes defragans</i>)	1		
Castellaniella denitrificans	1		
Castellaniella ginsengisoli	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Castellaniella hirudinis</i>	1		neu
Catalinimonas			
<i>Catalinimonas alkaloidigena</i>	1		neu
Catellatospora			
<i>Catellatospora bangladeshensis</i>	1		
<i>Catellatospora chokoriensis</i>	1		
<i>Catellatospora citrea</i> (<i>Catellatospora citrea</i> subsp. <i>citreum</i>)	1		
<i>Catellatospora citrea</i> subsp. <i>citreum</i> → <i>Catellatospora citrea</i>			
<i>Catellatospora citrea</i> subsp. <i>methionotrophica</i> → <i>Catellatospora methionotrophica</i>			
<i>Catellatospora coxensis</i>	1		
<i>Catellatospora ferruginea</i> → <i>Asanoa ferruginea</i>			
<i>Catellatospora koreensis</i> → <i>Catelloglobosispora koreensis</i>			Umb.
<i>Catellatospora matsumotoense</i> → <i>Micromonospora matsumotoense</i>			
<i>Catellatospora methionotrophica</i> (<i>Catellatospora citrea</i> subsp. <i>methionotrophica</i>)	1		
<i>Catellatospora tsunoense</i> → <i>Hamadaea tsunoensis</i>			Umb.
Catellibacterium → Gemmobacter			
<i>Catellibacterium aquatile</i> → <i>Gemmobacter aquaticus</i>			neu, Umb.
<i>Catellibacterium caeni</i> → <i>Gemmobacter caeni</i>			neu, Umb.
<i>Catellibacterium changlense</i> (<i>Rhodobacter changlensis</i>) → <i>Gemmobacter changlensis</i>			Umb.
<i>Catellibacterium nanjingense</i> → <i>Gemmobacter nanjingensis</i>			neu, Umb.
<i>Catellibacterium nectariphilum</i> → <i>Gemmobacter nectariphilus</i>			Umb.
Catellicoccus			
<i>Catellicoccus marimammalium</i>	1	t+	
Catelloglobosispora			
<i>Catelloglobosispora koreensis</i> (<i>Catellatospora koreensis</i>)	1		Umb.
Catenibacterium			
<i>Catenibacterium mitsuokai</i>	1		
Catenococcus			
<i>Catenococcus thiocycli</i>	1		
Catenovulum			
<i>Catenovulum agarivorans</i>	1		neu
Catenulisporea			
<i>Catenulisporea acidiphila</i>	1		
<i>Catenulisporea graminis</i>	1		neu
<i>Catenulisporea rubra</i>	1		
<i>Catenulisporea subtropica</i>	1		
<i>Catenulisporea yoronensis</i>	1		
Catenuloplanes			
<i>Catenuloplanes atrovinosus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Catenuloplanes castaneus	1		
Catenuloplanes crispus (<i>Planopolyspora crispa</i>)	1		
Catenuloplanes indicus	1		
Catenuloplanes japonicus	1		
Catenuloplanes nepalensis	1		
Catenuloplanes niger	1		
Catonella			
Catonella morbi	2		
Caulobacter			
Caulobacter bacteroides → <i>Brevundimonas bacteroides</i>			
Caulobacter crescentus – synonym: <i>Caulobacter vibrioides</i>			
Caulobacter daechungensis	1		neu
Caulobacter fusiformis	1		
Caulobacter ginsengisoli	1		neu
Caulobacter halobacteroides – synonym: <i>Maricaulis maris</i>			
Caulobacter henricii	1		
„Caulobacter henricii subsp. <i>aurantiacus</i> “ → <i>Brevundimonas aurantiaca</i>			
Caulobacter intermedius → <i>Brevundimonas intermedia</i>			
Caulobacter leidyi → <i>Sphingomonas leidyi</i>			Umb.
Caulobacter maris → <i>Maricaulis maris</i>			
Caulobacter mirabilis	1		neu
Caulobacter profundus	1		neu, Korr.
Caulobacter segnis (<i>Mycoplana segnis</i>)	1		
Caulobacter subvibrioides → <i>Brevundimonas subvibrioides</i>			
„Caulobacter subvibrioides subsp. <i>albus</i> “ → <i>Brevundimonas alba</i>			
Caulobacter variabilis → <i>Brevundimonas variabilis</i>			
Caulobacter vibrioides	1		
Cecembia			
Cecembia calidifontis	1		neu
Cecembia lonarensis	1		neu
Cedecea			
Cedecea daviseae	2		
Cedecea lapagei	2		
Cedecea neteri	2		
Celeribacter			
Celeribacter baekdonensis	1		neu
Celeribacter marinus	1		neu
Celeribacter neptunius	1		neu
Celerinatantimonas			
Celerinatantimonas diazotrophica	1		neu
Celerinatantimonas yamalensis	1		neu
Cellulomonas			
Cellulomonas aerilata	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Cellulomonas biazotea</i>	1		
<i>Cellulomonas bogoriensis</i>	1		
<i>Cellulomonas carbonis</i>	1		neu
<i>Cellulomonas cartae</i> – synonym: <i>Cellulosimicrobium cellulans</i>			
<i>Cellulomonas cellasea</i>	1		
<i>Cellulomonas cellulans</i> → <i>Cellulosimicrobium cellulans</i>			
<i>Cellulomonas chitinilytica</i>	1		neu
<i>Cellulomonas composti</i>	1		
<i>Cellulomonas denverensis</i>	1	+	
<i>Cellulomonas fermentans</i> → <i>Actinotalea fermentans</i>			
<i>Cellulomonas fimi</i>	1		
<i>Cellulomonas flavigena</i>	1		
<i>Cellulomonas gelida</i>	1		
<i>Cellulomonas hominis</i>	1	+	
<i>Cellulomonas humilata</i> (<i>Actinomyces humiferus</i>)	1		
<i>Cellulomonas iranensis</i>	1		
<i>Cellulomonas marina</i>	1		neu
<i>Cellulomonas oligotrophica</i>	1		neu
<i>Cellulomonas persica</i>	1		
<i>Cellulomonas phragmiteti</i>	1		neu
<i>Cellulomonas soli</i>	1		neu
<i>Cellulomonas terrae</i>	1		
<i>Cellulomonas uda</i>	1		
<i>Cellulomonas xylinilytica</i>	1		
Cellulophaga			
<i>Cellulophaga algicola</i>	1		
<i>Cellulophaga baltica</i>	1		
<i>Cellulophaga fucicola</i>	1		
<i>Cellulophaga geojensis</i>	1		neu
<i>Cellulophaga lytica</i> (<i>Cytophaga lytica</i>)	1		
<i>Cellulophaga pacifica</i>	1		
<i>Cellulophaga tyrosinoxydans</i>	1		neu
<i>Cellulophaga uliginosa</i> → <i>Zobellia uliginosa</i>			
Cellulosibacter			
<i>Cellulosibacter alkalithermophilus</i>	1		neu
Cellulosilyticum			
<i>Cellulosilyticum lentocellum</i> (<i>Clostridium lentocellum</i>)	1		Umb.
<i>Cellulosilyticum ruminicola</i>	1		neu
Cellulosimicrobium			
<i>Cellulosimicrobium cellulans</i> (<i>Nocardia cellulans</i> , <i>Cellulomonas cellulans</i>)	1	ht+	
<i>Cellulosimicrobium funkei</i>	1	+	
<i>Cellulosimicrobium terreum</i>	1		
<i>Cellulosimicrobium variabile</i> → <i>Isoptericola variabilis</i>			
Cellvibrio			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Cellvibrio diazotrophicus</i>	1		neu
<i>Cellvibrio fibrivorans</i>	1		
<i>Cellvibrio fulvus</i>	1		
<i>Cellvibrio gandavensis</i>	1		
<i>Cellvibrio japonicus</i>	1		
<i>Cellvibrio mixtus</i> subsp. <i>dextranolyticus</i>	1		
<i>Cellvibrio mixtus</i> subsp. <i>mixtus</i>	1		
<i>Cellvibrio ostraviensis</i>	1		
<i>Cellvibrio vulgaris</i>	1		
Centipeda			
<i>Centipeda periodontii</i>	2		
Cerasibacillus			
<i>Cerasibacillus quisquiliarum</i>	1		
Cerasicoccus			
<i>Cerasicoccus arenae</i>	1		
Cesiribacter			
<i>Cesiribacter andamanensis</i>	1		neu
<i>Cesiribacter roseus</i>	1		neu
Cetobacterium			
<i>Cetobacterium ceti</i>	2	t	
<i>Cetobacterium somerae</i>	1		
Chainia → Streptomyces			
<i>Chainia antibiotica</i> – synonym: <i>Streptomyces sclerotialus</i>			
<i>Chainia flava</i> – synonym: <i>Streptomyces minutiscleroticus</i>			
<i>Chainia fumigata</i> – synonym: <i>Streptomyces fumigatiscleroticus</i>			
<i>Chainia kunmingensis</i> → <i>Streptomyces kunmingensis</i>			
<i>Chainia minutisclerotica</i> – synonym: <i>Streptomyces minutiscleroticus</i>			
<i>Chainia nigra</i> → <i>Streptomyces niger</i>			
<i>Chainia ochracea</i> – synonym: <i>Streptomyces ochraceiscleroticus</i>			
<i>Chainia olivacea</i> – synonym: <i>Streptomyces olivaceiscleroticus</i>			
<i>Chainia poonensis</i> – synonym: <i>Streptomyces poonensis</i>			
<i>Chainia purpurogena</i> – synonym: <i>Streptomyces purpurogeneiscleroticus</i>			
<i>Chainia rosea</i> – synonym: <i>Streptomyces roseiscleroticus</i>			
<i>Chainia rubra</i> → <i>Streptomyces ruber</i>			
<i>Chainia violens</i> → <i>Streptomyces violens</i>			
Chelativorans			
<i>Chelativorans multitrophicus</i>	1		neu
<i>Chelativorans oligotrophicus</i>	1		neu
Chelatobacter – synonym: Aminobacter			
<i>Chelatobacter heintzii</i> – synonym: <i>Aminobacter aminovorans</i>			
Chelatococcus			
<i>Chelatococcus asaccharovorans</i>	1		
<i>Chelatococcus daeguensis</i>	1		neu
<i>Chelatococcus sambhunathii</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Chelonobacter			
Chelonobacter oris	2	t	neu
Chiayiivirga			
Chiayiivirga flava	1		neu
Chimaereicella → Algoriphagus			
Chimaereicella alkaliphila → Algoriphagus alkaliphilus			
Chimaereicella boritolerans → Algoriphagus boritolerans			
Chitinibacter			
Chitinibacter alvei	1		neu
Chitinibacter tainanensis	1		
Chitinilyticum			
Chitinilyticum aquatile	1		
Chitinilyticum litopenaei	1		neu
Chitinimonas			
Chitinimonas koreensis	1		
Chitinimonas taiwanensis	1		
Chitinimonas viridis	1		neu
Chitinophilus			
Chitinophilus shinanonensis	1		neu
Chitinivorax			
Chitinivorax tropicus	1		neu
Chitinophaga			
Chitinophaga arvensicola (Cytophaga arvensicola)	1		
Chitinophaga costaii	1		neu
Chitinophaga cymbidii	1		neu
Chitinophaga eiseniae	1		neu
Chitinophaga filiformis (Flexibacter filiformis)	1		
Chitinophaga ginsengisegetis	1		
Chitinophaga ginsengisoli	1		
Chitinophaga japonensis (Flexibacter japonensis)	1		
Chitinophaga jiangningensis	1		neu
Chitinophaga niabensis	1		neu
Chitinophaga niastensis	1		neu
Chitinophaga oryziterrae	1		neu
Chitinophaga pinensis	1		
Chitinophaga polysaccharea	1		neu
Chitinophaga rupis	1		neu
Chitinophaga sancti (Flexibacter sancti)	1		
Chitinophaga skermanii	1		
Chitinophaga taiwanensis	1		neu
Chitinophaga terrae	1		
Chlamydia			
Chlamydia muridarum	2	t	
Chlamydia pecorum → Chlamydophila pecorum			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Chlamydia pneumoniae</i> → <i>Chlamydophila pneumoniae</i>			
<i>Chlamydia psittaci</i> → <i>Chlamydophila psittaci</i>			
<i>Chlamydia suis</i>	2	t	
<i>Chlamydia trachomatis</i>	2		
Chlamydophila			
<i>Chlamydophila abortus</i>	2	Z	
<i>Chlamydophila caviae</i>	2	t	
<i>Chlamydophila felis</i>	2	Z	
<i>Chlamydophila pecorum</i> (<i>Chlamydia pecorum</i>)	2	t	
<i>Chlamydophila pneumoniae</i> (<i>Chlamydia pneumoniae</i>)	2	ht	
<i>Chlamydophila psittaci</i> (<i>Chlamydia psittaci</i>) ⁶	3	Z	
Chlorobaculum			
„ <i>Chlorobaculum chlorovibrioides</i> “ (<i>Chlorobacterium chlorovibrioides</i> , <i>Chlorobium chlorovibrioides</i>)	1		
<i>Chlorobaculum limnaeum</i>	1		
<i>Chlorobaculum parvum</i>	1		
<i>Chlorobaculum tepidum</i> (<i>Chlorobium tepidum</i>)	1		
<i>Chlorobaculum thiosulfatiphilum</i>	1		
Chlorobium			
<i>Chlorobium chlorovibrioides</i> → „ <i>Chlorobaculum chlorovibrioides</i> “			
<i>Chlorobium clathratiforme</i> (<i>Pelodictyon clathratiforme</i> , <i>Pelodictyon phaeo-clathratiforme</i>)	1		
<i>Chlorobium limicola</i>	1		
<i>Chlorobium luteolum</i> (<i>Pelodictyon luteolum</i>)	1		
<i>Chlorobium phaeobacteroides</i>	1		
<i>Chlorobium phaeovibrioides</i>	1		
<i>Chlorobium tepidum</i> → <i>Chlorobaculum tepidum</i>			
<i>Chlorobium vibrioforme</i> → <i>Prosthecochloris vibrioformis</i>			
Chloroflexus			
<i>Chloroflexus aggregans</i>	1		
<i>Chloroflexus aurantiacus</i>	1		
Chloroherpeton			
<i>Chloroherpeton thalassium</i>	1		
Chloronema			
<i>Chloronema giganteum</i>	1		
Chondromyces			
<i>Chondromyces apiculatus</i>	1		
<i>Chondromyces catenulatus</i>	1		
<i>Chondromyces crocatus</i>	1		
<i>Chondromyces lanuginosus</i>	1		
<i>Chondromyces pediculatus</i>	1		
<i>Chondromyces robustus</i>	1		

⁶ Es gibt weniger virulente Standortvarietäten (Stämme nicht-aviären Ursprungs), die als Risikogruppe 2-Organismen behandelt werden können, bzw. in Risikogruppe 2 eingestuft werden können.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Christensenella			
<i>Christensenella minuta</i>	1		neu
Chromatium			
<i>Chromatium buderii</i> → <i>Isochromatium buderii</i>			
<i>Chromatium glycolicum</i> → <i>Halochromatium glycolicum</i>			
<i>Chromatium gracile</i> → <i>Marichromatium gracile</i>			
<i>Chromatium minus</i> → <i>Thiocystis minor</i>			
<i>Chromatium minutissimum</i> → <i>Allochromatium minutissimum</i>			
<i>Chromatium okenii</i>	1		
<i>Chromatium purpuratum</i> → <i>Marichromatium purpuratum</i>			
<i>Chromatium salexigens</i> → <i>Halochromatium salexigens</i>			
<i>Chromatium tepidum</i> → <i>Thermochromatium tepidum</i>			
<i>Chromatium vinosum</i> → <i>Allochromatium vinosum</i>			
<i>Chromatium violascens</i> → <i>Thiocystis violascens</i>			
<i>Chromatium warmingii</i> → <i>Allochromatium warmingii</i>			
<i>Chromatium weissei</i>	1		
Chromatocurvus			
<i>Chromatocurvus halotolerans</i>	1		neu
Chromobacterium			
<i>Chromobacterium aquaticum</i>	1		
<i>Chromobacterium fluvatile</i> → <i>Iodobacter fluvialis</i>			
<i>Chromobacterium haemolyticum</i>	1	+	
<i>Chromobacterium piscinae</i>	1		neu
<i>Chromobacterium subtsugae</i>	1	n	
<i>Chromobacterium vaccinii</i>	1		neu
<i>Chromobacterium violaceum</i>	2	ht	
Chromohalobacter			
<i>Chromohalobacter beijerinckii</i> (<i>Pseudomonas beijerinckii</i>)	1		
<i>Chromohalobacter canadensis</i> (<i>Halomonas canadensis</i>)	1		
<i>Chromohalobacter israelensis</i> (<i>Halomonas israelensis</i>)	1		
<i>Chromohalobacter japonicus</i>	1		
<i>Chromohalobacter marismortui</i>	1		
<i>Chromohalobacter nigrandesensis</i>	1		
<i>Chromohalobacter salarius</i> → <i>Salinicola halophilus</i>			Umb.
<i>Chromohalobacter salexigens</i>	1		
<i>Chromohalobacter sarecensis</i>	1		
Chryseobacterium			
<i>Chryseobacterium aahli</i>	1	t2	neu
<i>Chryseobacterium angstadtii</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium antarcticum</i> (<i>Sejongia antarctica</i>)	1		Umb.
<i>Chryseobacterium anthropi</i>	2	ht	neu
<i>Chryseobacterium aquaticum</i>	1		
<i>Chryseobacterium aquifrigidense</i>	1		
<i>Chryseobacterium arachidis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Chryseobacterium arothri</i> – synonym: <i>Chryseobacterium hominis</i>			
<i>Chryseobacterium arthrosphaerae</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium balustinum</i> (<i>Flavobacterium balustinum</i>)	1	t+	Bem.
<i>Chryseobacterium bernardetii</i>	1	+	neu
<i>Chryseobacterium bovis</i>	1		
<i>Chryseobacterium caeni</i>	1		
<i>Chryseobacterium carnipullorum</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium carnis</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium chaponense</i>	1	t+	neu
<i>Chryseobacterium contaminans</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium culicis</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium daecheongense</i>	1		
<i>Chryseobacterium daeguense</i>	1		
<i>Chryseobacterium defluvii</i>	1		
<i>Chryseobacterium elymi</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium formosense</i>	1		
<i>Chryseobacterium frigidisolii</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium gallinarum</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium gambrini</i>	1		
<i>Chryseobacterium geocarposphaerae</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium ginsenosidimutans</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium gleum</i> (<i>Flavobacterium gleum</i>)	2		
<i>Chryseobacterium greenlandense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium gregarium</i>	1		
<i>Chryseobacterium gwangjuense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium hagamense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium haifense</i>	1		
<i>Chryseobacterium hispalense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium hispanicum</i>	1		
<i>Chryseobacterium hominis</i>	2		
<i>Chryseobacterium humi</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium hungaricum</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium indologenes</i> (<i>Flavobacterium indologenes</i>)	2	ht	
<i>Chryseobacterium indoltheticum</i> (<i>Flavobacterium indoltheticum</i>)	1		
<i>Chryseobacterium jejuense</i>	1		
<i>Chryseobacterium jeonii</i> (<i>Sejongia jeonii</i>)	1		Umb.
<i>Chryseobacterium joostei</i>	1	t2	Bem.
<i>Chryseobacterium koreense</i> (<i>Kaistella koreensis</i>)	1		Umb.
<i>Chryseobacterium kwangjuense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium lactis</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium lathyri</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium luteum</i>	1		
<i>Chryseobacterium marinum</i> (<i>Sejongia marina</i>)	1		Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Chryseobacterium meningosepticum</i> → <i>Elizabethkingia meningoseptica</i>			
<i>Chryseobacterium miricola</i> → <i>Elizabethkingia miricola</i>			
<i>Chryseobacterium molle</i>	1		
<i>Chryseobacterium nakagawai</i>	1	+	neu
<i>Chryseobacterium oncorhynchi</i>	1	t2	neu
<i>Chryseobacterium oranimense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium pallidum</i>	1		
<i>Chryseobacterium palustre</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium piperi</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium piscicola</i>	1	t2	neu
<i>Chryseobacterium piscium</i>	1		
<i>Chryseobacterium rhizosphaerae</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium rigui</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium scophthalmum</i> (<i>Flavobacterium scophthalmum</i>)	2	t	
<i>Chryseobacterium shigense</i>	1		
<i>Chryseobacterium soldanellicola</i>	1		
<i>Chryseobacterium soli</i>	1		
<i>Chryseobacterium solincola</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium taeanense</i>	1		
<i>Chryseobacterium taichungense</i>	1		
<i>Chryseobacterium taihuense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium taiwanense</i>	1		
<i>Chryseobacterium taklimakanense</i> (<i>Planobacterium taklimakanense</i>)	1	+	Umb., Bem.
<i>Chryseobacterium tructae</i>	1	t2	neu
<i>Chryseobacterium ureilyticum</i>	1		
<i>Chryseobacterium vietnamense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium viscerum</i>	1	t2	neu
<i>Chryseobacterium vrystaatense</i>	1		
<i>Chryseobacterium wanjuense</i>	1		
<i>Chryseobacterium xinjiangense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium yonginense</i>	1		neu
<i>Chryseobacterium zae</i>	1		neu
<i>Chryseoglobus</i>			
<i>Chryseoglobus frigidaquae</i>	1		neu
<i>Chryseolinea</i>			
<i>Chryseolinea serpens</i>	1		neu
<i>Chryseomicromyces</i>			
<i>Chryseomicromyces amyloolyticum</i>	1		neu
<i>Chryseomicromyces imtechense</i>	1		neu
<i>Chryseomonas – synonym: Pseudomonas</i>			
<i>Chryseomonas luteola</i> – synonym: <i>Pseudomonas luteola</i>			
<i>Chryseomonas polytricha</i> – synonym: <i>Pseudomonas luteola</i>			
<i>Chrysogenes</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Chrysiogenes arsenatis</i>	1		
<i>Chthonomonas</i>			
<i>Chthonomonas calidirosea</i>	1		neu
<i>Chungangia</i>			
<i>Chungangia koreensis</i>	1		neu
<i>Ciceribacter</i>			
<i>Ciceribacter lividus</i>	1		neu
<i>Citreicella</i>			
<i>Citreicella aestuarii</i>	1		neu
<i>Citreicella marina</i>	1		neu
<i>Citreicella thiooxidans</i>	1		
<i>Citreimonas</i>			
<i>Citreimonas salinaria</i>	1		
<i>Citricoccus</i>			
<i>Citricoccus alkalitolerans</i>	1		
<i>Citricoccus muralis</i>	1		
<i>Citricoccus nitrophenolicus</i>	1		neu
<i>Citricoccus parietis</i>	1		neu
<i>Citricoccus zhacaiensis</i>	1		neu
<i>Citrobacter</i>			
<i>Citrobacter amalonaticus</i> (Levinea amalonatica)	2		
<i>Citrobacter braakii</i>	2		
<i>Citrobacter diversus</i> – synonym: <i>Citrobacter koseri</i>			
<i>Citrobacter farmeri</i>	2		
<i>Citrobacter freundii</i>	2		
<i>Citrobacter gillenii</i>	2		
<i>Citrobacter koseri</i>	2		
<i>Citrobacter murliniae</i>	2		
<i>Citrobacter rodentium</i>	2	t	
<i>Citrobacter sedlakii</i>	2		
<i>Citrobacter werkmanii</i>	2		
<i>Citrobacter youngae</i>	2		
<i>Clavibacter</i>			
<i>Clavibacter iranicum</i> → <i>Rathayibacter iranicus</i>			
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i> (<i>Corynebacterium insidiosum</i>)	1	p2	
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> (<i>Corynebacterium michiganense</i>)	1	p2	
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>nebraskensis</i> (<i>Corynebacterium nebrascense</i>)	1	p	
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>phaseoli</i>	1	p2	neu
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> (<i>Corynebacterium sepedonicum</i>) ⁷	1	p2	

⁷ Diese Spezies ist wegen ihrer pflanzenpathogenen Eigenschaften in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ in Risikogruppe 2 eingestuft.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>tessellarius</i> (<i>Corynebacterium michiganense</i> subsp. <i>tessellarius</i>)	1	p	
<i>Clavibacter rathayi</i> → <i>Rathayibacter rathayi</i>			
<i>Clavibacter toxicus</i> → <i>Rathayibacter toxicus</i>			
<i>Clavibacter tritici</i> → <i>Rathayibacter tritici</i>			
<i>Clavibacter xyli</i> subsp. <i>cynodontis</i> → <i>Leifsonia xyli</i> subsp. <i>cynodontis</i>			
<i>Clavibacter xyli</i> subsp. <i>xyli</i> → <i>Leifsonia xyli</i> subsp. <i>xyli</i>			
Clevelandina			
<i>Clevelandina reticulitermitidis</i>	1		
Cloacibacillus			
<i>Cloacibacillus evryensis</i>	1		neu
<i>Cloacibacillus porcorum</i>	1		neu
Cloacibacterium			
<i>Cloacibacterium haliotis</i>	1		neu
<i>Cloacibacterium normanense</i>	1		
<i>Cloacibacterium rupense</i>	1		neu
Clostridiisalibacter			
<i>Clostridiisalibacter paucivorans</i>	1		
Clostridium			
<i>Clostridium absonum</i> – synonym: <i>Clostridium sardiniense</i>			
<i>Clostridium aceticum</i>	1		
<i>Clostridium acetireducens</i>	1		
<i>Clostridium acetobutylicum</i>	1		
<i>Clostridium acidisolii</i>	1		
<i>Clostridium aciditolerans</i>	1		
<i>Clostridium acidiurici</i>	1		
<i>Clostridium aerotolerans</i>	1		
<i>Clostridium aestuarii</i>	1		
<i>Clostridium akagii</i>	1		
<i>Clostridium aldenense</i>	2		
<i>Clostridium aldrichii</i>	1		
<i>Clostridium algidicarnis</i>	1		
<i>Clostridium algidixylanolyticum</i>	1		
<i>Clostridium algoriphilum</i>	1		neu
<i>Clostridium alkalicellulosi</i>	1		Korr.
<i>Clostridium alkalicellulum</i>	1		
<i>Clostridium aminophilum</i>	1		
<i>Clostridium aminovalericum</i>	1		
<i>Clostridium amygdalinum</i>	1		
<i>Clostridium amyloyticum</i>	1		neu
<i>Clostridium arbusti</i>	1		neu
<i>Clostridium arcticum</i>	1		
<i>Clostridium argentinense</i>	2		
<i>Clostridium asparagiforme</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Clostridium aurantibutyricum</i>	1		
<i>Clostridium baratii</i> ⁸	2	Z	
<i>Clostridium barkeri</i> → <i>Eubacterium barkeri</i>			
<i>Clostridium bartletti</i> → <i>Intestinibacter bartletti</i>			Umb.
<i>Clostridium beijerinckii</i>	1		
<i>Clostridium bifermentans</i>	2	ht	
<i>Clostridium bolteae</i>	1	+	
<i>Clostridium botulinum</i> ⁹	2	T, Z	
<i>Clostridium bowmanii</i>	1		
<i>Clostridium bryantii</i> → <i>Syntrophomonas bryantii</i>			
<i>Clostridium butyricum</i>	2	Z	
<i>Clostridium cadaveris</i>	2		
<i>Clostridium caenicola</i>	1		neu
<i>Clostridium caminithermale</i>	1		
<i>Clostridium carboxidivorans</i>	1		
<i>Clostridium carnis</i>	2		
<i>Clostridium cavendishii</i>	1		neu
<i>Clostridium celatum</i>	1		
<i>Clostridium celerecrescens</i>	1		
<i>Clostridium cellobioparum</i>	1		
<i>Clostridium cellulofermentans</i>	1		
<i>Clostridium cellulolyticum</i>	1		
<i>Clostridium cellulosi</i>	1		
<i>Clostridium cellulovorans</i>	1		
<i>Clostridium chartatabidum</i>	1		
<i>Clostridium chauvoei</i>	2	ht	
<i>Clostridium chromiireducens</i>	1		neu
<i>Clostridium citroniae</i>	2		
<i>Clostridium clariflavum</i>	1		neu
<i>Clostridium clostradioforme</i>	2		
<i>Clostridium coccoides</i> → <i>Blautia coccoides</i>			Umb.
<i>Clostridium cochlearium</i>	1	+	
<i>Clostridium cocleatum</i>	1	+	
<i>Clostridium colicanis</i>	1		
<i>Clostridium colinum</i>	2	t	
<i>Clostridium collagenovorans</i>	1		
<i>Clostridium cylindrosporum</i>	1		
<i>Clostridium difficile</i>	2	ht	
<i>Clostridium diolis</i>	1		
<i>Clostridium disporicum</i>	1		
<i>Clostridium drakei</i>	1		

⁸ Seltener Erreger von Säuglings-Botulismus.⁹ Führt überwiegend zu Lebensmittelvergiftungen, seltener zu Infektionen in Form des Säuglings- oder Wundbotulismus.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Clostridium durum</i> → <i>Paenibacillus azotofixans</i>			
<i>Clostridium estertheticum</i> subsp. <i>estertheticum</i>	1		
<i>Clostridium estertheticum</i> subsp. <i>laramiense</i> (<i>Clostridium laramiense</i>)	1		
<i>Clostridium fallax</i>	2	ht	
<i>Clostridium felsineum</i>	1		
<i>Clostridium fervidum</i> → <i>Caloramator fervidus</i>			
<i>Clostridium fimetarium</i>	1		
<i>Clostridium formicoaceticum</i>	1		
<i>Clostridium frigidicarnis</i>	1		
<i>Clostridium frigoris</i>	1		
<i>Clostridium ganghwense</i>	1		
<i>Clostridium gasigenes</i>	1		
<i>Clostridium ghoni</i>	2		
<i>Clostridium glycolicum</i> → <i>Terrisporobacter glycolicus</i>			Umb.
<i>Clostridium glycyrrhizinilyticum</i>	1		
<i>Clostridium grantii</i>	1		
<i>Clostridium haemolyticum</i>	2	ht	
<i>Clostridium halophilum</i>	1		
<i>Clostridium hastiforme</i> – synonym: <i>Tissierella praeacuta</i>			
<i>Clostridium hathewayi</i> → <i>Hungatella hathewayi</i>			Umb.
<i>Clostridium herbivorans</i>	1		
<i>Clostridium hiranonis</i>	1		
<i>Clostridium histolyticum</i>	2		
<i>Clostridium homopropionicum</i>	1		
<i>Clostridium hungatei</i>	1		
<i>Clostridium hydrogeniformans</i>	1		neu
<i>Clostridium hydroxybenzoicum</i> - synonym: <i>Sedimentibacter hydroxybenzoicus</i>			
<i>Clostridium hylemonae</i>	1		
<i>Clostridium indolis</i>	2		
<i>Clostridium innocuum</i>	2		
<i>Clostridium intestinalte</i>	1		
<i>Clostridium irregulare</i> (<i>Clostridium irregularis</i>) → <i>Asaccharospora irregularis</i>			Umb.
<i>Clostridium isatidis</i>	1		
<i>Clostridium jejuense</i>	1		
<i>Clostridium josui</i>	1		
<i>Clostridium kluyveri</i>	1		
<i>Clostridium lactatifermentans</i>	1		
<i>Clostridium lacusfryxellense</i>	1		
<i>Clostridium laramiense</i> → <i>Clostridium estertheticum</i> subsp. <i>laramiense</i>			
<i>Clostridium lavalense</i>	1		neu
<i>Clostridium lentocellum</i> → <i>Cellulosilyticum lentocellum</i>			Umb.
<i>Clostridium lentoputrescens</i> – synonym: <i>Clostridium cochlearium</i>			
<i>Clostridium leptum</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Clostridium limosum</i>	2		
<i>Clostridium litorale</i>	1		
<i>Clostridium lituseburensense</i> → <i>Romboutsia lituseburensis</i>			Umb.
<i>Clostridium ljungdahlii</i>	1		
<i>Clostridium loretetii</i> → <i>Sporohalobacter loretetii</i>			
<i>Clostridium lundense</i>	1		
<i>Clostridium magnum</i>	1		
<i>Clostridium malenominatum</i>	2		
<i>Clostridium mangenotii</i>	1		
<i>Clostridium mayombei</i> → <i>Terrisporobacter mayombei</i>			Umb.
<i>Clostridium methoxybenzovorans</i>	1		
<i>Clostridium methylpentosum</i>	1		
<i>Clostridium neopropionicum</i>	1		
<i>Clostridium nexile</i>	1		
<i>Clostridium nitrophenolicum</i>	1		
<i>Clostridium novyi</i>	2	ht	
<i>Clostridium oceanicum</i>	1		
<i>Clostridium orbiscindens</i> → <i>Flavonifractor plautii</i>			Umb.
<i>Clostridium oroticum</i>	2		
<i>Clostridium oxalicum</i> → <i>Oxalophagus oxalicus</i>			
<i>Clostridium papyrosolvans</i>	1		
<i>Clostridium paradoxum</i>	1		
<i>Clostridium paraperfringens</i> – synonym: <i>Clostridium baratii</i>			
<i>Clostridium paraputrificum</i>	2		
<i>Clostridium pascui</i>	1		
<i>Clostridium pasteurianum</i>	1		
<i>Clostridium peptidivorans</i>	1		
<i>Clostridium perenne</i> – synonym: <i>Clostridium baratii</i>			
<i>Clostridium perfringens</i>	2	ht	
<i>Clostridium pfennigii</i> → <i>Oxobacter pfennigii</i>			
<i>Clostridium phytofermentans</i>	1		
<i>Clostridium piliforme</i>	2	t	
<i>Clostridium polysaccharolyticum</i> (<i>Fusobacterium polysaccharolyticum</i>)	1		
<i>Clostridium populeti</i>	1		
<i>Clostridium propionicum</i>	1		
<i>Clostridium proteoclasticum</i> → <i>Butyrivibrio proteoclasticus</i>			Umb.
<i>Clostridium proteolyticum</i>	1		
<i>Clostridium psychrophilum</i>	1		
<i>Clostridium puniceum</i>	1		
<i>Clostridium purinolyticum</i>	1		
<i>Clostridium putrefaciens</i>	1	+	
<i>Clostridium putrificum</i> – synonym: <i>Clostridium sporogenes</i>			
<i>Clostridium quercicolum</i> → <i>Dendrosporobacter querciculus</i>			
<i>Clostridium quinii</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Clostridium ramosum</i>	2		
<i>Clostridium rectum</i>	1		
<i>Clostridium roseum</i>	1		
<i>Clostridium saccharobutylicum</i>	1		
<i>Clostridium saccharogumia</i>	1		
<i>Clostridium saccharolyticum</i>	1		
<i>Clostridium saccharoperbutylacetonicum</i>	1		
<i>Clostridium sordiniense</i>	2		
<i>Clostridium sartagoformum</i>	1	+	
<i>Clostridium scatologenes</i>	1	+	
<i>Clostridium schirmacherense</i>	1		
<i>Clostridium scindens</i>	1		
<i>Clostridium septicum</i>	2		
<i>Clostridium sordellii</i>	2	ht	
<i>Clostridium sphenoides</i>	2		
<i>Clostridium spiroforme</i>	1	+	
<i>Clostridium sporogenes</i>	2		
<i>Clostridium sporosphaeroides</i>	1		
<i>Clostridium stercorarium</i> subsp. <i>leptospartum</i> (<i>Thermobacteroides leptospartum</i>)	1		
<i>Clostridium stercorarium</i> subsp. <i>stercorarium</i>	1		
<i>Clostridium stercorarium</i> subsp. <i>thermolacticum</i> (<i>Clostridium thermolacticum</i>)	1		
<i>Clostridium sticklandii</i>	1		
<i>Clostridium straminisolvens</i>	1		
<i>Clostridium subterminale</i>	2		
<i>Clostridium sufflavum</i>	1		neu
<i>Clostridium sulfidigenes</i>	1		neu
<i>Clostridium symbiosum</i>	2		
<i>Clostridium tagluense</i>	1		neu
<i>Clostridium tepidiprofundii</i>	1		
<i>Clostridium termitidis</i>	1		
<i>Clostridium tertium</i>	2	ht	
<i>Clostridium tetani</i>	2	T, V, ht	
<i>Clostridium tetanomorphum</i>	1	+	
<i>Clostridium thermoaceticum</i> → <i>Moorella thermoacetica</i>			
<i>Clostridium thermoalcaliphilum</i>	1		
<i>Clostridium thermoautotrophicum</i> → <i>Moorella thermoautotrophica</i>			
<i>Clostridium thermobutyricum</i>	1		
<i>Clostridium thermocellum</i>	1		
<i>Clostridium thermocopriae</i> → <i>Thermoanaerobacter thermocopriae</i>			
<i>Clostridium thermohydrosulfuricum</i> → <i>Thermoanaerobacter thermohydrosulfuricus</i>			
<i>Clostridium thermolacticum</i> → <i>Clostridium stercorarium</i> subsp. <i>thermolacticum</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Clostridium thermopalmarium</i>	1		
<i>Clostridium thermopropylyticum</i>	1		
<i>Clostridium thermosaccharolyticum</i> → <i>Thermoanaerobacterium thermosaccharolyticum</i>			
<i>Clostridium thermosuccinogenes</i>	1		
<i>Clostridium thermosulfurogenes</i> → <i>Thermoanaerobacterium thermosulfurigenes</i>			
<i>Clostridium thiosulfatireducens</i>	1		
<i>Clostridium tyrobutyricum</i>	1		
<i>Clostridium uliginosum</i>	1		
<i>Clostridium ultunense</i>	1		
<i>Clostridium villosum</i> → <i>Filifactor villosus</i>			
<i>Clostridium vincentii</i>	1		
<i>Clostridium viride</i>	1		
<i>Clostridium xylanolyticum</i>	1		
<i>Clostridium xylanovorans</i>	1		
Cnuelia			
<i>Cnuelia takakiae</i>	1		neu
Cobetia			
<i>Cobetia amphilecti</i>	1		neu
<i>Cobetia crustatorum</i>	1		neu
<i>Cobetia litoralis</i>	1		neu
<i>Cobetia marina</i> (<i>Pseudomonas marina</i> , <i>Deleya marina</i> , <i>Halomonas marina</i>)	1		
<i>Cobetia pacifica</i>	1		neu
Cocleimonas			
<i>Cocleimonas flava</i>	1		neu
Coenonia			
<i>Coenonia anatina</i>	2	t	
Cohesibacter			
<i>Cohesibacter gelatinilyticus</i>	1		
<i>Cohesibacter haloalkalitolerans</i>	1		neu
<i>Cohesibacter marisflavi</i>	1		neu
Cohnella			
<i>Cohnella arctica</i>	1		neu
<i>Cohnella boryungensis</i>	1		neu
<i>Cohnella cellulosilytica</i>	1		neu
<i>Cohnella damuensis</i>	1		neu
<i>Cohnella ferri</i>	1		neu
<i>Cohnella fontinalis</i>	1		neu
<i>Cohnella formosensis</i>	1		neu
<i>Cohnella ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Cohnella hongkongensis</i>	1		
<i>Cohnella laeviribosi</i>	1		
<i>Cohnella luojiensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Cohnella lupini</i>	1		neu
<i>Cohnella panacarvi</i>	1		neu
<i>Cohnella phaseoli</i>	1		neu
<i>Cohnella rhizosphaerae</i>	1		neu
<i>Cohnella soli</i>	1		neu
<i>Cohnella suwonensis</i>	1		neu
<i>Cohnella terrae</i>	1		neu
<i>Cohnella thailandensis</i>	1		neu
<i>Cohnella thermotolerans</i>	1		
<i>Cohnella xylylolytica</i>	1		neu
<i>Cohnella yongneupensis</i>	1		neu
Collimonas			
<i>Collimonas arenae</i>	1		
<i>Collimonas fungivorans</i>	1		
<i>Collimonas pratensis</i>	1		
Collinsella			
<i>Collinsella aerofaciens (Eubacterium aerofaciens)</i>	2		
<i>Collinsella intestinalis</i>	1		
<i>Collinsella stercoris</i>	1		
<i>Collinsella tanakaei</i>	1		neu
Colwellia			
<i>Colwellia aestuarii</i>	1		
<i>Colwellia asteriadis</i>	1		neu
<i>Colwellia chukchiensis</i>	1		neu
<i>Colwellia demingiae</i>	1		
<i>Colwellia hadaliensis</i>	1		
<i>Colwellia hornerae</i>	1		
<i>Colwellia maris</i>	1		
<i>Colwellia meonggei</i>	1		neu
<i>Colwellia piezophila</i>	1		
<i>Colwellia polaris</i>	1		neu
<i>Colwellia psychrerythraea</i>	1		
<i>Colwellia psychrotropica</i>	1		
<i>Colwellia rossensis</i>	1		
Comamonas			
<i>Comamonas acidovorans → Delftia acidovorans</i>			
<i>Comamonas aquatica (Aquaspirillum aquaticum)</i>	2		
<i>Comamonas badia</i>	1		
<i>Comamonas composti</i>	1		
<i>Comamonas denitrificans</i>	1		
<i>Comamonas granuli</i>	1		neu
<i>Comamonas guangdongensis</i>	1		neu
<i>Comamonas jiangduensis</i>	1		neu
<i>Comamonas kerstersii</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Comamonas koreensis	1		
Comamonas nitrativorans	1		
Comamonas odontotermitis	1		
Comamonas terrae	1		neu
Comamonas terrigena	2		
Comamonas testosteroni (Pseudomonas testosteroni)	1 ^G	+	
Comamonas thiooxydans	1		neu
Comamonas zonglianii	1		neu
Compostimonas			
Compostimonas suwonensis	1		neu
Conchiformibius			
Conchiformibius kuhniae	1		
Conchiformibius steedae (Simonsiella steedae)	1		
Conexibacter			
Conexibacter arvalis	1		neu
Conexibacter woeselii	1		
Conglomeromonas			
Conglomeromonas largomobilis subsp. largomobilis → Azospirillum largimobile			
Conglomeromonas largomobilis subsp. parooensis → Skermanella parooensis			
Congregibacter			
Congregibacter litoralis	1		neu
Constrictibacter			
Constrictibacter antarcticus	1		neu
Coprobacillus			
Coprobacillus catenaformis	1		
Coprobacter fastidiosus	1		neu
Coprococcus			
Coprococcus catus	1		
Coprococcus comes	1	+	
Coprococcus eutactus	1		
Coprothermobacter			
Coprothermobacter platensis	1		
Coprothermobacter proteolyticus (Thermobacteroides proteolyticus)	1		
Coraliomargarita			
Coraliomargarita akajimensis	1		
Corallibacter			
Corallibacter vietnamensis	1		neu
Corallococcus			
Corallococcus coralloides (Myxococcus coralloides)	1		
Corallococcus exiguum	1		
Corallococcus macrosporus	1		
Corallomonas			

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Corallomonas stylophorae</i>	1		neu
<i>Coriobacterium</i>			
<i>Coriobacterium glomerans</i>	1		
<i>Corynebacterium</i>			
<i>Corynebacterium accolens</i>	2		
<i>Corynebacterium afermentans</i> subsp. <i>afermentans</i>	2		
<i>Corynebacterium afermentans</i> subsp. <i>lipophilum</i>	2		
<i>Corynebacterium ammoniagenes</i> (<i>Brevibacterium ammoniagenes</i>)	1	+	
<i>Corynebacterium amycolatum</i>	2	ht	
<i>Corynebacterium appendicis</i>	1	+	
„ <i>Corynebacterium aquaticum</i> “ → <i>Leifsonia aquatica</i>			
<i>Corynebacterium aquatimens</i>	1	+	neu
<i>Corynebacterium aquilae</i>	1		
<i>Corynebacterium argentoratense</i>	2		
<i>Corynebacterium atypicum</i>	1		
<i>Corynebacterium aurimucosum</i>	1	+	
<i>Corynebacterium auris</i>	2		
<i>Corynebacterium auriscanis</i>	2		
<i>Corynebacterium betae</i> → <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv <i>betae</i>			
„ <i>Corynebacterium beticola</i> “	2	p	
<i>Corynebacterium bovis</i>	2	ht	
<i>Corynebacterium callunae</i>	1		
<i>Corynebacterium camporealensis</i>	2	t	
<i>Corynebacterium canis</i>	1	+	neu
<i>Corynebacterium capitovis</i>	1	t+	
<i>Corynebacterium casei</i>	1		
<i>Corynebacterium caspium</i>	1	t+	
<i>Corynebacterium ciconiae</i>	1		
<i>Corynebacterium confusum</i>	2		
<i>Corynebacterium coyleae</i>	2		
<i>Corynebacterium cystitidis</i>	2	t	
<i>Corynebacterium deserti</i>	1		neu
<i>Corynebacterium diphtheriae</i>	2	T, V	
<i>Corynebacterium doosanense</i>	1		neu
<i>Corynebacterium durum</i>	1	+	
<i>Corynebacterium efficiens</i>	1		
<i>Corynebacterium epidermidicanis</i>	1	t+	neu
<i>Corynebacterium equi</i> → <i>Rhodococcus hoagii</i>			Umb.
<i>Corynebacterium falsenii</i>	2		
<i>Corynebacterium fascians</i> → <i>Rhodococcus fascians</i>			
<i>Corynebacterium flaccumfaciens</i> → <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i>			
<i>Corynebacterium flavescens</i>	1		
<i>Corynebacterium frankenforstense</i>	1	t+	neu
<i>Corynebacterium freiburgense</i>	1	+	neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Corynebacterium freneyi</i>	2		
<i>Corynebacterium glaucum</i>	1		
<i>Corynebacterium glucuronolyticum</i>	2		
<i>Corynebacterium glutamicum</i>	1		
„ <i>Corynebacterium haemolyticum</i> “ → <i>Arcanobacterium haemolyticum</i>			
<i>Corynebacterium halotolerans</i>	1		
<i>Corynebacterium hansenii</i>	1	+	
<i>Corynebacterium hoagii</i> → <i>Rhodococcus hoagii</i>			Umb.
<i>Corynebacterium humireducens</i>	1		neu
<i>Corynebacterium ilicis</i> = <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>ilicis</i>	1	p2	
<i>Corynebacterium imitans</i>	2		
<i>Corynebacterium insidiosum</i> → <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i>			
<i>Corynebacterium iranicum</i> → <i>Rathayibacter iranicus</i>			
<i>Corynebacterium jeikeium</i>	2		
<i>Corynebacterium kroppenstedtii</i>	1	+	
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	1	ht+	
<i>Corynebacterium lactis</i>	1	t+	neu
<i>Corynebacterium lilyum</i> – synonym: <i>Corynebacterium glutamicum</i>			
<i>Corynebacterium lipophiloflavum</i>	1	+	
<i>Corynebacterium lubricantis</i>	1		neu
<i>Corynebacterium macginleyi</i>	2		
<i>Corynebacterium marinum</i>	1		neu
<i>Corynebacterium maris</i>	1		neu
<i>Corynebacterium massiliense</i>	2		neu
<i>Corynebacterium mastitidis</i>	2	t	
<i>Corynebacterium matruchotii</i> (<i>Bacterionema matruchotii</i>)	2		
„ <i>Corynebacterium mediolanum</i> “ → <i>Agromyces mediolanus</i>			
<i>Corynebacterium michiganense</i> → <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i>			
<i>Corynebacterium michiganense</i> subsp. <i>tessellarius</i> → <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>tessellarius</i>			
<i>Corynebacterium minutissimum</i>	2		
<i>Corynebacterium mooreparkense</i> – synonym: <i>Corynebacterium variable</i>			
<i>Corynebacterium mucifaciens</i>	2		
<i>Corynebacterium mustelae</i>	2	t	neu
<i>Corynebacterium mycetoides</i>	2		
<i>Corynebacterium nebraskense</i> → <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>nebraskensis</i>			
<i>Corynebacterium nigricans</i>	2		
<i>Corynebacterium nuruki</i>	1		neu
<i>Corynebacterium oortii</i> → <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>oortii</i>			
<i>Corynebacterium paurometabolum</i> → <i>Tsukamurella paurometabola</i>			
<i>Corynebacterium phocae</i>	1		
<i>Corynebacterium pilbarens</i> e	1	+	neu
<i>Corynebacterium pilosum</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Corynebacterium poinsettiae</i> → <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>poinsettiae</i>			
<i>Corynebacterium propinquum</i>	2		
<i>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</i>	2		
<i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i>	2	Z	
<i>Corynebacterium pyogenes</i> → <i>Trueperella pyogenes</i>			Umb.
<i>Corynebacterium pyruviciproducens</i>	1	+	neu
<i>Corynebacterium rathayi</i> → <i>Rathayibacter rathayi</i>			
<i>Corynebacterium renale</i>	2	t	
<i>Corynebacterium resistens</i>	2		
<i>Corynebacterium riegelii</i>	2		
<i>Corynebacterium seminale</i>	2		
<i>Corynebacterium sepedonicum</i> → <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>			
<i>Corynebacterium simulans</i>	2		
<i>Corynebacterium singulare</i>	1	+	
<i>Corynebacterium sphenisci</i>	1		
<i>Corynebacterium spheniscorum</i>	1		
<i>Corynebacterium sputi</i>	1	+	neu
<i>Corynebacterium stationis</i> (<i>Brevibacterium stationis</i>)	1	+	Umb., Bem.
<i>Corynebacterium striatum</i>	2		
<i>Corynebacterium suicordis</i>	2	t	
<i>Corynebacterium sundsvallense</i>	2		
<i>Corynebacterium terpenotabidum</i>	1		
<i>Corynebacterium thomssenii</i>	2		
<i>Corynebacterium timonense</i>	2		neu
<i>Corynebacterium tritici</i> → <i>Rathayibacter tritici</i>			
<i>Corynebacterium tuberculostearicum</i>	2		
<i>Corynebacterium tuscaniense</i>	1	+	Korr.
<i>Corynebacterium ulcerans</i>	2	ht	
<i>Corynebacterium ulceribovis</i>	1	t+	neu
<i>Corynebacterium urealyticum</i>	2	ht	
<i>Corynebacterium ureicelerivorans</i>	1	+	
<i>Corynebacterium uterequi</i>	1	t+	neu
<i>Corynebacterium variabile</i> (<i>Arthrobacter variabilis</i>)	1		
<i>Corynebacterium vitaeruminis</i> (<i>Brevibacterium vitarumen</i>)	1		
<i>Corynebacterium xerosis</i>	1	t+	Bem.
Cosenzaea			
<i>Cosenzaea myxofaciens</i> (<i>Proteus myxofaciens</i>)	1		Umb.
Costertonia			
<i>Costertonia aggregata</i>	1		
Couchioplanes			
<i>Couchioplanes caeruleus</i> subsp. <i>azureus</i>	1		
<i>Couchioplanes caeruleus</i> subsp. <i>caeruleus</i> (<i>Actinoplanes caeruleus</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Cowdria → Ehrlichia			
Cowdria ruminantium → Ehrlichia ruminantium			
Coxiella			
Coxiella burnetii	3	Z	
Crabtrella – synonym: Shinella			
Crabtrella saccharophila – synonym: Shinella zoogloeoides			
Craurococcus			
Craurococcus roseus	1		
Crenotalea			
Crenotalea thermophila	1		neu
Crenothrix			
Crenothrix polyspora	1		
Cibrihabitans			
Cibrihabitans marinus	1		neu
„ Crinalium “			
„Crinalium epipsammum“	1		
Cristispira			
Cristispira pectinis	1		
Croceibacter			
Croceibacter atlanticus	1		
Croceicoccus			
Croceicoccus marinus	1		neu
Croceitalea			
Croceitalea dokdonensis	1		neu
Croceitalea eckloniae	1		neu
Crocinitomix			
Crocinitomix catalasitica	1		
Cronobacter			
Cronobacter dublinensis subsp. dublinensis	2		
Cronobacter dublinensis subsp. lacticidi	2		
Cronobacter dublinensis subsp. lausannensis	2		
Cronobacter malonicus	2		
Cronobacter muciljensii	2		
Cronobacter sakazakii (Enterobacter sakazakii)	2		
Cronobacter turicensis	2		
Cronobacter universalis	1	+	neu
Crossiella			
Crossiella cryophilus (Saccharothrix cryophilis)	1		
Crossiella equi	2	t	
Cruoricaptor			
Cruoricaptor ignavus	1	+	neu
Cryobacterium			
Cryobacterium arcticum	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Cryobacterium flavum</i>	1		neu
<i>Cryobacterium levicorallinum</i>	1		neu
<i>Cryobacterium luteum</i>	1		neu
<i>Cryobacterium mesophilum</i>	1		
<i>Cryobacterium psychrophilum</i> („ <i>Curtobacterium psychrophilum</i> “)	1		
<i>Cryobacterium psychrotolerans</i>	1		
<i>Cryobacterium roopkundense</i>	1		neu
Cryomorpha			
<i>Cryomorpha ignava</i>	1		
Cryptanaerobacter			
<i>Cryptanaerobacter phenolicus</i>	1		
Cryptobacterium			
<i>Cryptobacterium curtum</i>	1		
Cryptosporangium			
<i>Cryptosporangium arvum</i>	1		
<i>Cryptosporangium aurantiacum</i>	1		
<i>Cryptosporangium japonicum</i>	1		
<i>Cryptosporangium minutisporangium</i> (<i>Actinoplanes minutisporangius</i>)	1		
<i>Cryptosporangium mongoliense</i>	1		neu
Cucumibacter			
<i>Cucumibacter marinus</i>	1		
Cupriavidus			
<i>Cupriavidus alkaliphilus</i>	1		neu
<i>Cupriavidus basilensis</i> (<i>Wautersia basilensis</i> , <i>Ralstonia basilensis</i>)	1		
<i>Cupriavidus campinensis</i> (<i>Wautersia campinensis</i> , <i>Ralstonia campinensis</i>)	1		
<i>Cupriavidus gilardii</i> (<i>Wautersia gilardii</i> , <i>Ralstonia gilardii</i>)	1	+	
<i>Cupriavidus laharis</i>	1		
<i>Cupriavidus metallidurans</i> (<i>Wautersia metallidurans</i> , <i>Ralstonia metallidurans</i>)	1		
<i>Cupriavidus necator</i>	1		
<i>Cupriavidus numazuensis</i> (<i>Wautersia numazuensis</i>)	1		Umb.
<i>Cupriavidus oxalaticus</i> (<i>Wautersia oxalatica</i> , <i>Ralstonia oxalatica</i>)	1		
<i>Cupriavidus pampae</i>	1		neu
<i>Cupriavidus paucus</i> (<i>Wautersia paucula</i> , <i>Ralstonia paucula</i>)	2		
<i>Cupriavidus pinatubonensis</i>	1		
<i>Cupriavidus respiraculi</i> (<i>Wautersia respiraculi</i> , <i>Ralstonia respiraculi</i>)	1	+	
<i>Cupriavidus taiwanensis</i> (<i>Wautersia taiwanensis</i> , <i>Ralstonia taiwanensis</i>)	1	+	
Curtobacterium			
<i>Curtobacterium albidum</i> = <i>Brevibacterium albidum</i>	1		
<i>Curtobacterium ammoniigenes</i>	1		
<i>Curtobacterium citreum</i> = <i>Brevibacterium citreum</i>	1		
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> (<i>Corynebacterium betae</i> , <i>Corynebacterium flaccumfaciens</i> , <i>Corynebacterium oortii</i> , <i>Corynebacterium poinsettiae</i>)	1	p2	
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>ilicis</i> = <i>Corynebacterium ilicis</i>	1	p2	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Curtobacterium ginsengisoli</i> → <i>Gryllotalpicola ginsengisoli</i>			Umb.
<i>Curtobacterium herbarum</i>	1		
<i>Curtobacterium luteum</i> = <i>Brevibacterium luteum</i>	1		
<i>Curtobacterium plantarum</i>	1		
„ <i>Curtobacterium psychrophilum</i> “ → <i>Cryobacterium psychrophilum</i>			
<i>Curtobacterium pusillum</i> = <i>Brevibacterium pusillum</i>	1		
<i>Curtobacterium saperdae</i> → <i>Microbacterium saperdae</i>			
<i>Curtobacterium testaceum</i> → <i>Microbacterium testaceum</i>			
Curvibacter			
<i>Curvibacter delicatus</i> (<i>Aquaspirillum delicatum</i>)	1		
<i>Curvibacter fontanus</i>	1		neu
<i>Curvibacter gracilis</i>	1		
<i>Curvibacter lanceolatus</i> (<i>Pseudomonas lanceolata</i>)	1		
Cyclobacterium			
<i>Cyclobacterium amurskyense</i>	1		
<i>Cyclobacterium caenipelagi</i>	1		neu
<i>Cyclobacterium halophilum</i>	1		neu
<i>Cyclobacterium jeungdonense</i>	1		neu
<i>Cyclobacterium lianum</i>	1		
<i>Cyclobacterium marinum</i> (<i>Flectobacillus marinus</i>)	1		
<i>Cyclobacterium qasimii</i>	1		neu
<i>Cyclobacterium xiamenense</i>	1		neu
Cycloclasticus			
<i>Cycloclasticus pugetii</i>	1		
Cystobacter			
<i>Cystobacter armeniaca</i>	1		
<i>Cystobacter badius</i>	1		
<i>Cystobacter disciformis</i> → <i>Angiococcus disciformis</i>			Umb.
<i>Cystobacter ferrugineus</i>	1		
<i>Cystobacter fuscus</i>	1		
<i>Cystobacter gracilis</i>	1		
<i>Cystobacter miniatus</i>	1		
<i>Cystobacter minus</i>	1		
<i>Cystobacter velatus</i>	1		
<i>Cystobacter violaceus</i>	1		
Cytophaga			
<i>Cytophaga agarovorans</i> → <i>Marinilabilia salmonicolor</i>			
<i>Cytophaga aprica</i> → <i>Flammeovirga aprica</i>			
<i>Cytophaga aquatilis</i> → <i>Flavobacterium hydatis</i>			
<i>Cytophaga arvensicola</i> → <i>Chitinophaga arvensicola</i>			
<i>Cytophaga aurantiaca</i>	1		
<i>Cytophaga columnaris</i> → <i>Flavobacterium columnare</i>			
<i>Cytophaga diffluens</i> → <i>Persicobacter diffluens</i>			
<i>Cytophaga fermentans</i> → <i>Saccharicrinis fermentans</i>			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Cytophaga flevensis</i> → <i>Flavobacterium flevense</i>			
<i>Cytophaga heparina</i> → <i>Pedobacter heparinus</i>			
<i>Cytophaga hutchinsonii</i>	1		
<i>Cytophaga johnsonae</i> → <i>Flavobacterium johnsoniae</i>			
<i>Cytophaga latercula</i> → <i>Aquimarina latercula</i>			
<i>Cytophaga lytica</i> → <i>Cellulophaga lytica</i>			
<i>Cytophaga marina</i> – synonym: <i>Flexibacter maritimus</i> → <i>Tenacibaculum maritimum</i>			
<i>Cytophaga marinoflava</i> → <i>Leeuwenhoekella marinoflava</i>			
<i>Cytophaga pectinovora</i> → <i>Flavobacterium pectinovorum</i>			
<i>Cytophaga psychrophila</i> → <i>Flavobacterium psychrophilum</i>			
<i>Cytophaga saccharophila</i> → <i>Flavobacterium saccharophilum</i>			
<i>Cytophaga salmonicolor</i> → <i>Marinilabilia salmonicolor</i>			
<i>Cytophaga succinicans</i> → <i>Flavobacterium succinicans</i>			
<i>Cytophaga uliginosa</i> → <i>Zobellia uliginosa</i>			
<i>Cytophaga xylanolytica</i>	1		
Dactylosporangium			
<i>Dactylosporangium aurantiacum</i>	1		
<i>Dactylosporangium darangshiense</i>	1		neu
<i>Dactylosporangium fulvum</i>	1		
<i>Dactylosporangium luridum</i>	1		neu
<i>Dactylosporangium luteum</i>	1		neu
<i>Dactylosporangium maewongense</i>	1		neu
<i>Dactylosporangium matsuzakiense</i>	1		
<i>Dactylosporangium roseum</i>	1		
<i>Dactylosporangium salmoneum</i>	1		neu
<i>Dactylosporangium siamense</i>	1		neu
<i>Dactylosporangium thailandense</i>	1		
<i>Dactylosporangium tropicum</i>	1		neu
<i>Dactylosporangium vinaceum</i>	1		
Daeguia			
<i>Daeguia caeni</i>	1		
Dasania			
<i>Dasania marina</i>	1		neu
Dechloromonas			
<i>Dechloromonas agitata</i>	1		
<i>Dechloromonas denitrificans</i>	1		
<i>Dechloromonas hortensis</i>	1		
Dechlorosoma – synonym: Azospira			
<i>Dechlorosoma suillum</i> – synonym: <i>Azospira oryzae</i>			
Deefgea			
<i>Deefgea chitinolytica</i>	1		neu
<i>Deefgea rivuli</i>	1		
Defribacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Deferribacter abyssi</i>	1		
<i>Deferribacter autotrophicus</i>	1		neu
<i>Deferribacter desulfuricans</i>	1		
<i>Deferribacter thermophilus</i>	1		
Deferrisoma			
<i>Deferrisoma camini</i>	1		neu
Defluvibacter → Aquamicrobium			
<i>Defluvibacter lusatiensis (lusatiae) → Aquamicrobium lusatiense</i>			Umb.
Defluvicoccus			
<i>Defluvicoccus vanus</i>	1		
Defluviimonas			
<i>Defluviimonas aestuarii</i>	1		neu
<i>Defluviimonas denitrificans</i>	1		neu
<i>Defluviimonas indica</i>	1		neu
Defluviitalea			
<i>Defluviitalea saccharophila</i>	1		neu
Defluvitoga			
<i>Defluvitoga tunisiensis</i>	1		neu
Dehalobacter			
<i>Dehalobacter restrictus</i>	1		
Dehalococcoides			
<i>Dehalococcoides mccartyi</i>	1		neu
Dehalogenimonas			
<i>Dehalogenimonas alkenigignens</i>	1		neu
<i>Dehalogenimonas lykanthroporepellens</i>	1		neu
Dehalospirillum → Sulfurospirillum			
<i>Dehalospirillum multivorans → Sulfurospirillum multivorans</i>			
Deinobacter → Deinococcus			
<i>Deinobacter grandis → Deinococcus grandis</i>			
Deinobacterium			
<i>Deinobacterium chartae</i>	1		neu
Deinococcus			
<i>Deinococcus aerius</i>	1		neu
<i>Deinococcus aerolatus</i>	1		neu
<i>Deinococcus aerophilus</i>	1		neu
<i>Deinococcus aetherius</i>	1		neu
<i>Deinococcus alpinitundrae</i>	1		
<i>Deinococcus altitudinis</i>	1		
<i>Deinococcus apachensis</i>	1		
<i>Deinococcus aquaticus</i>	1		neu
<i>Deinococcus aquatilis</i>	1		neu
<i>Deinococcus aquiradiocola</i>	1		neu
<i>Deinococcus caeni</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Deinococcus cellulosilyticus</i>	1		
<i>Deinococcus claudonis</i>	1		
<i>Deinococcus daejeonensis</i>	1		neu
<i>Deinococcus depolymerans</i>	1		neu
<i>Deinococcus deserti</i>	1		
<i>Deinococcus erythromyxa</i> → <i>Kocuria rosea</i>			
<i>Deinococcus ficus</i>	1		
<i>Deinococcus frigens</i>	1		
<i>Deinococcus geothermalis</i>	1		
<i>Deinococcus gobiensis</i>	1		neu
<i>Deinococcus grandis</i> (<i>Deinobacter grandis</i>)	1		
<i>Deinococcus hohokamensis</i>	1		
<i>Deinococcus hopiensis</i>	1		
<i>Deinococcus humi</i>	1		neu
<i>Deinococcus indicus</i>	1		
<i>Deinococcus maricopensis</i>	1		
<i>Deinococcus marmoris</i>	1		
<i>Deinococcus misasensis</i>	1		neu
<i>Deinococcus mumbaiensis</i> – synonym: <i>Deinococcus ficus</i>			Umb.
<i>Deinococcus murrayi</i>	1		
<i>Deinococcus navajonensis</i>	1		
<i>Deinococcus papagonensis</i>	1		
<i>Deinococcus peraridilitoris</i>	1		
<i>Deinococcus pimensis</i>	1		
<i>Deinococcus piscis</i>	1		neu
<i>Deinococcus proteolyticus</i>	1		
<i>Deinococcus radiodurans</i>	1		
<i>Deinococcus radiomollis</i>	1		
<i>Deinococcus radiophilus</i>	1		
<i>Deinococcus radiopugnans</i>	1		
<i>Deinococcus reticulitermitis</i>	1		neu
<i>Deinococcus roseus</i>	1		neu
<i>Deinococcus saxicola</i>	1		
<i>Deinococcus sonorensis</i>	1		
<i>Deinococcus wulumuqiensis</i>	1		neu
<i>Deinococcus xibeiensis</i>	1		neu
<i>Deinococcus xinjiangensis</i>	1		neu
<i>Deinococcus yavapaiensis</i>	1		
<i>Deinococcus yunweiensis</i>	1		
Deleya			
<i>Deleya aesta</i> – synonym: <i>Deleya aquamarina</i> → <i>Halomonas aquamarina</i>			
<i>Deleya aquamarina</i> → <i>Halomonas aquamarina</i>			
<i>Deleya cupida</i> → <i>Halomonas cupida</i>			
<i>Deleya halophila</i> → <i>Halomonas halophila</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Deleya marina</i> → <i>Cobetia marina</i>			
<i>Deleya pacifica</i> → <i>Halomonas pacifica</i>			
<i>Deleya salina</i> → <i>Halomonas salina</i>			
<i>Deleya venusta</i> → <i>Halomonas venusta</i>			
Delftia			
<i>Delftia acidovorans</i> (<i>Pseudomonas acidovorans</i> , <i>Comamonas acidovorans</i>)	1 ^G	+	
<i>Delftia lacustris</i>	1		neu
<i>Delftia litopenaei</i>	1		neu
<i>Delftia tsuruhatensis</i>	1		
Demequina			
<i>Demequina aestuarii</i>	1		
<i>Demequina aurantiaca</i>	1		neu
<i>Demequina flava</i>	1		neu
<i>Demequina globuliformis</i>	1		neu
<i>Demequina lutea</i>	1		neu
<i>Demequina oxidasicia</i>	1		neu
<i>Demequina salsinemoris</i>	1		neu
<i>Demequina sediminicola</i>	1		neu
Demetria			
<i>Demetria terragena</i>	1		
Dendosporobacter			
<i>Dendosporobacter querciculus</i> (<i>Clostridium quercicolum</i>)	1		
Denitratisoma			
<i>Denitratisoma oestradiolicum</i>	1		
Denitrobacterium			
<i>Denitrobacterium detoxificans</i>			
Denitrovibrio			
<i>Denitrovibrio acetiphilus</i>	1		
Dermabacter			
<i>Dermabacter hominis</i>	1	+	
Dermacoccus			
<i>Dermacoccus abyssi</i>	1		
<i>Dermacoccus barathri</i>	1		
<i>Dermacoccus nishinomiyaensis</i> (<i>Micrococcus nishinomiyaensis</i>)	1		
<i>Dermacoccus profundi</i>	1		
Dermatophilus			
<i>Dermatophilus chelonae</i> → <i>Austwickia chelonae</i>			Umb.
<i>Dermatophilus congolensis</i>	2	Z	
Derxia			
<i>Derxia gummosa</i>	1		
<i>Derxia lacustris</i>	1		neu
Desemzia			
<i>Desemzia incerta</i> (<i>Brevibacterium incertum</i>)	1		

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Desertibacter			
Desertibacter roseus	1		neu
Desmospora			
Desmospora activa	1	+	neu
Desulfacinum			
Desulfacinum hydrothermale	1		
Desulfacinum infernum	1		
Desulfarculus			
Desulfarculus baarsii (Desulfovibrio baarsii)	1		
Desulfatibacillum			
Desulfatibacillum aliphaticivorans	1		
Desulfatibacillum alkenivorans	1		
Desulfatiferula			
Desulfatiferula berrensis	1		neu
Desulfatiferula olefinivorans	1		
Desulfatirhabdium			
Desulfatirhabdium butyrativorans	1		
Desulfatitalea			
Desulfatitalea tepidiphila	1		neu
Desulfitibacter			
Desulfitibacter alkalitolerans	1		
Desulfitospora			
Desulfitospora alkaliphila	1		neu
Desulfitobacterium			
Desulfitobacterium aromaticivorans	1		neu
Desulfitobacterium chlororespirans	1		
Desulfitobacterium dehalogenans	1		
Desulfitobacterium frappieri	1		
Desulfitobacterium hafniense	1		
Desulfitobacterium metallireducens	1		
Desulfobacca			
Desulfobacca acetoxidans	1		
Desulfobacter			
Desulfobacter curvatus	1		
Desulfobacter halotolerans	1		
Desulfobacter hydrogenophilus	1		
Desulfobacter latus	1		
Desulfobacter postgatei	1		
Desulfobacter vibrioformis	1		
Desulfobacterium			
Desulfobacterium anilini	1		
Desulfobacterium autotrophicum	1		
Desulfobacterium catecholicum	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Desulfobacterium ceticum → Desulfosarcina cetonica</i>			
<i>Desulfobacterium indolicum</i>	1		
<i>Desulfobacterium macestii → Desulfomicrobium macestii</i>			
<i>Desulfobacterium niacini</i>	1		
<i>Desulfobacterium phenolicum → Desulfobacula phenolica</i>			
<i>Desulfobacterium vacuolatum</i>	1		
Desulfobacula			
<i>Desulfobacula phenolica (Desulfobacterium phenolicum)</i>	1		
<i>Desulfobacula toluolica</i>	1		
Desulfobaculum			
<i>Desulfobaculum xiamenense</i>	1		neu
Desulfobotulus			
<i>Desulfobotulus alkaliphilus</i>	1		neu
<i>Desulfobotulus sapovorans (Desulfovibrio sapovorans)</i>	1		Umb.
Desulfobulbus			
<i>Desulfobulbus alkaliphilus</i>	1		neu
<i>Desulfobulbus elongatus</i>	1		
<i>Desulfobulbus japonicus</i>	1		
<i>Desulfobulbus marinus</i>	1		neu
<i>Desulfobulbus mediterraneus</i>	1		
<i>Desulfobulbus propionicus</i>	1		
<i>Desulfobulbus rhabdoformis</i>	1		
Desulfocapsa			
<i>Desulfocapsa sulfexigens</i>	1		Korr.
<i>Desulfocapsa thiozymogenes</i>	1		
Desulfocella			
<i>Desulfocella halophila</i>	1		
Desulfococcus			
<i>Desulfococcus biacutus</i>	1		
<i>Desulfococcus multivorans</i>	1		
Desulfoconvexum			
<i>Desulfoconvexum algidum</i>	1		neu
Desulfocurvus			
<i>Desulfocurvus thunnarius</i>	1		neu
<i>Desulfocurvus vexinensis</i>	1		neu
Desulfofaba			
<i>Desulfofaba fastidiosa</i>	1		
<i>Desulfofaba gelida</i>	1		
<i>Desulfofaba hansenii (Desulfomusa hansenii)</i>	1		
Desulfofrigus			
<i>Desulfofrigus fragile</i>	1		
<i>Desulfofrigus oceanense</i>	1		
Desulfofustis			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Desulfofustis glycolicus	1		
Desulfoglaeba			
Desulfoglaeba alkanexedens	1		
Desulfohalobium			
Desulfohalobium retbaense	1		
Desulfohalobium utahense	1		
Desulfoluna			
Desulfoluna butyratoxydans	1		
Desulfoluna spongiiphila	1		neu
Desulfomicrobium			
Desulfomicrobium apsheronum	1		
Desulfomicrobium baculatum (Desulfovibrio baculatus)	1		
Desulfomicrobium escambiense	1		
Desulfomicrobium macestii (Desulfovacterium macestii)	1		
Desulfomicrobium norvegicum	1		
Desulfomicrobium orale	2		
Desulfomicrobium thermophilum	1		
Desulfomonas → Desulfovibrio			
Desulfomonas pigra → Desulfovibrio piger			
Desulfomonile			
Desulfomonile limimaris	1		
Desulfomonile tiedjei	1		
Desulfomusa → Desulfofaba			
Desulfomusa hansenii → Desulfofaba hansenii			
Desulfonatronobacter			
Desulfonatronobacter acidivorans	1		neu
Desulfonatronospira			
Desulfonatronospira delicata	1		neu
Desulfonatronospira thiodismutans	1		neu
Desulfonatronovibrio			
Desulfonatronovibrio halophilus	1		neu
Desulfonatronovibrio hydrogenovorans	1		
Desulfonatronovibrio magnus	1		neu
Desulfonatronovibrio thiodismutans	1		neu
Desulfonatronum			
Desulfonatronum alkalitolerans	1		neu
Desulfonatronum buryatense	1		neu
Desulfonatronum cooperativum	1		
Desulfonatronum lacustre	1		
Desulfonatronum thioautotrophicum	1		neu
Desulfonatronum thiodismutans	1		
Desulfonatronum thiosulfatophilum	1		neu
Desulfonauticus			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Desulfonauticus autotrophicus</i>	1		neu
<i>Desulfonauticus submarinus</i>	1		
Desulfonema			
<i>Desulfonema ishimotonii</i>	1		Korr.
<i>Desulfonema limicola</i>	1		
<i>Desulfonema magnum</i>	1		
Desulfonispora			
<i>Desulfonispora thiosulfatigenes</i>	1		
Desulfopila			
<i>Desulfopila aestuarii</i>	1		
<i>Desulfopila inferna</i>	1		neu
Desulforegula			
<i>Desulforegula conservatrix</i>	1		
Desulforhabdus			
<i>Desulforhabdus amnigena</i>	1		
Desulforhopalus			
<i>Desulforhopalus singaporesis</i>	1		
<i>Desulforhopalus vacuolatus</i>	1		
Desulfosimonas			
<i>Desulfosimonas propionicica</i>	1		neu
Desulfosarcina			
<i>Desulfosarcina cetonica</i> (<i>Desulfobacterium ceticum</i>)	1		
<i>Desulfosarcina ovata</i>	1		
<i>Desulfosarcina variabilis</i>	1		
Desulfosoma			
<i>Desulfosoma caldarium</i>	1		neu
<i>Desulfosoma profundi</i>	1		neu
Desulfovirota			
<i>Desulfovirota joergensenii</i>	1		
Desulfosporosinus			
<i>Desulfosporosinus acidiphilus</i>	1		neu
<i>Desulfosporosinus auripigmenti</i> (<i>Desulfotomaculum auripigmentum</i>)	1		
<i>Desulfosporosinus burensis</i>	1		neu
<i>Desulfosporosinus hippeii</i>	1		
<i>Desulfosporosinus lacus</i>	1		
<i>Desulfosporosinus meridiei</i>	1		
<i>Desulfosporosinus orientis</i> (<i>Desulfotomaculum orientis</i>)	1		
<i>Desulfosporosinus youngiae</i>	1		neu
Desulfotalea			
<i>Desulfotalea arctica</i>	1		
<i>Desulfotalea psychrophila</i>	1		
Desulfothermus			
<i>Desulfothermus naphthae</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Desulfothermus okinawensis</i>	1		
Desulfotignum			
<i>Desulfotignum balticum</i>	1		
<i>Desulfotignum toluenicum</i>	1		
Desulfotomaculum			
<i>Desulfotomaculum acetoxidans</i>	1		
<i>Desulfotomaculum aeronauticum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum alcoholivorax</i>	1		
<i>Desulfotomaculum alkaliphilum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum antarcticum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum arcticum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum auripigmentum</i> → <i>Desulfosporosinus auripigmenti</i>			
<i>Desulfotomaculum australicum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum carboxydivorans</i>	1		
<i>Desulfotomaculum defluvii</i>	1		neu
<i>Desulfotomaculum geothermicum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum gibsoniae</i>	1		
<i>Desulfotomaculum guttoideum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum halophilum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum hydrothermale</i>	1		neu
<i>Desulfotomaculum intricatum</i>	1		neu
<i>Desulfotomaculum kuznetsovii</i>	1		
<i>Desulfotomaculum luciae</i>	1		
<i>Desulfotomaculum nigrificans</i>	1		
<i>Desulfotomaculum orientis</i> → <i>Desulfosporosinus orientis</i>			
<i>Desulfotomaculum peckii</i>	1		neu
<i>Desulfotomaculum putei</i>	1		
<i>Desulfotomaculum ruminis</i>	1		
<i>Desulfotomaculum sapomandens</i>	1		
<i>Desulfotomaculum solfataricum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum thermoacetoxidans</i>	1		
<i>Desulfotomaculum thermobenzoicum</i> subsp. <i>thermobenzoicum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum thermobenzoicum</i> subsp. <i>thermosynthrophicum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum thermocisternum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum thermosapavorans</i>	1		
<i>Desulfotomaculum thermosubterraneum</i>	1		
<i>Desulfotomaculum tongense</i>	1		neu
<i>Desulfotomaculum varum</i>	1		neu
Desulfovomiculus			
<i>Desulfovomiculus halophilus</i>	1		
Desulfovibrio			
<i>Desulfovibrio acrylicus</i>	1		
<i>Desulfovibrio aerotolerans</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio aespoensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Desulfovibrio africanus</i> → <i>Desulfovibrio africanus</i> subsp. <i>africanus</i>			Umb.
<i>Desulfovibrio africanus</i> subsp. <i>africanus</i> (<i>Desulfovibrio africanus</i>)	1		Umb.
<i>Desulfovibrio africanus</i> subsp. <i>uniflagellum</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio alaskensis</i>	1		
<i>Desulfovibrio alcoholovorans</i>	1		
<i>Desulfovibrio alkalitolerans</i>	1		
<i>Desulfovibrio aminophilus</i>	1		
<i>Desulfovibrio arcticus</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio baarsii</i> → <i>Desulfarculus baarsii</i>			
<i>Desulfovibrio baculatus</i> → <i>Desulfomicrobium baculum</i>			
<i>Desulfovibrio bastinii</i>	1		
<i>Desulfovibrio bizertensis</i>	1		
<i>Desulfovibrio burkinensis</i>	1		
<i>Desulfovibrio butyratiphilus</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio capillatus</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio carbinolicus</i>	1		
<i>Desulfovibrio carbinolophilus</i>	1		
<i>Desulfovibrio cuneatus</i>	1		
<i>Desulfovibrio dechloracetivorans</i>	1		
<i>Desulfovibrio desulfuricans</i> subsp. <i>aestuarii</i>	1		
<i>Desulfovibrio desulfuricans</i> subsp. <i>desulfuricans</i>	1		
<i>Desulfovibrio ferrireducens</i>	1		
<i>Desulfovibrio frigidus</i>	1		
<i>Desulfovibrio fructosovorans</i>	1		
<i>Desulfovibrio furfuralis</i>	1		
<i>Desulfovibrio gabonensis</i>	1		
<i>Desulfovibrio giganteus</i>	1		
<i>Desulfovibrio gigas</i>	1		
<i>Desulfovibrio gracilis</i>	1		
<i>Desulfovibrio halophilus</i>	1		
<i>Desulfovibrio hydrothermalis</i>	1		
<i>Desulfovibrio idahonensis</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio indonesiensis</i>	1		Korr.
<i>Desulfovibrio inopinatus</i>	1		
<i>Desulfovibrio intestinalis</i>	1		
<i>Desulfovibrio legallii</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio litoralis</i>	1		
<i>Desulfovibrio longreachensis</i>	1		
<i>Desulfovibrio longus</i>	1		
<i>Desulfovibrio magneticus</i>	1		
<i>Desulfovibrio marinisediminis</i>	1		
<i>Desulfovibrio marinus</i>	1		
<i>Desulfovibrio marrakechensis</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio mexicanus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Desulfovibrio oceani</i> subsp. <i>galateae</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio oceani</i> subsp. <i>oceanii</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio oxamicus</i> (<i>Desulfovibrio vulgaris</i> subsp. <i>oxamicus</i>)	1		
<i>Desulfovibrio oxyclinae</i>	1		
<i>Desulfovibrio paquesii</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio piezophilus</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio piger</i> (<i>Desulfomonas pigra</i>)	1		
<i>Desulfovibrio portus</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio profundus</i>	1		
<i>Desulfovibrio psychrotolerans</i>	1		
<i>Desulfovibrio putealis</i>	1		
<i>Desulfovibrio salexigens</i>	1		
<i>Desulfovibrio sapvorans</i> → <i>Desulfobotulus sapvorans</i>			Umb.
<i>Desulfovibrio senezii</i>	1		
<i>Desulfovibrio simplex</i>	1		
<i>Desulfovibrio sulfodismutans</i>	1		
<i>Desulfovibrio termitidis</i>	1		
<i>Desulfovibrio thermophilus</i> → <i>Thermodesulfobacterium mobile</i>			
<i>Desulfovibrio tunisiensis</i>	1		neu
<i>Desulfovibrio vietnamensis</i>	1		
<i>Desulfovibrio vulgaris</i> (<i>Desulfovibrio vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>)	1		
<i>Desulfovibrio vulgaris</i> subsp. <i>oxamicus</i> → <i>Desulfovibrio oxamicus</i>			
<i>Desulfovibrio vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> → <i>Desulfovibrio vulgaris</i>			
<i>Desulfovibrio zosterae</i>	1		
Desulfoviroga			
<i>Desulfoviroga adipica</i>	1		
Desulfovirogula			
<i>Desulfovirogula thermocuniculi</i>	1		
Desulfurella			
<i>Desulfurella acetivorans</i>	1		
<i>Desulfurella kamchatkensis</i>	1		
<i>Desulfurella multipotens</i>	1		
<i>Desulfurella propionica</i>	1		
Desulfurispira			
<i>Desulfurispira natronophila</i>	1		neu
Desulfurispirillum			
<i>Desulfurispirillum alkaliphilum</i>	1		neu
<i>Desulfurispirillum indicum</i>	1		neu
Desulfurispora			
<i>Desulfurispora thermophila</i>	1		
Desulfurivibrio			
<i>Desulfurivibrio alkaliphilus</i>	1		neu
Desulfurobacterium			
<i>Desulfurobacterium atlanticum</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Desulfurobacterium pacificum</i>	1		
<i>Desulfurobacterium thermolithotrophum</i>	1		
<i>Desulfurococcus</i>			
<i>Desulfurococcus amylolyticus</i>	1		
<i>Desulfurococcus fermentans</i>	1		
<i>Desulfurococcus kamchatkensis</i>	1		neu
<i>Desulfurococcus mobilis</i>	1		
<i>Desulfurococcus mucosus</i>	1		
<i>Desulfurolobus → Acidianus</i>			
<i>Desulfurolobus ambivalens → Acidianus ambivalens</i>			
<i>Desulfuromonas</i>			
<i>Desulfuromonas acetexigens</i>	1		
<i>Desulfuromonas acetoxidans</i>	1		
<i>Desulfuromonas chloroethenica</i>	1		
<i>Desulfuromonas michiganensis</i>	1		neu
<i>Desulfuromonas palmitatis</i>	1		
<i>Desulfuromonas svalbardensis</i>	1		
<i>Desulfuromonas thiophila</i>	1		
<i>Desulfuromusa</i>			
<i>Desulfuromusa bakii</i>	1		
<i>Desulfuromusa ferrireducens</i>	1		
<i>Desulfuromusa kysingii</i>	1		
<i>Desulfuromusa succinioxidans</i>	1		
<i>Dethiobacter</i>			
<i>Dethiobacter alkaliphilus</i>	1		neu
<i>Dethiosulfatibacter</i>			
<i>Dethiosulfatibacter aminovorans</i>	1		
<i>Dethiosulfovibrio</i>			
<i>Dethiosulfovibrio acidaminovorans</i>	1		
<i>Dethiosulfovibrio marinus</i>	1		
<i>Dethiosulfovibrio peptidovorans</i>	1		
<i>Dethiosulfovibrio russensis</i>	1		
<i>Dethiosulfovibrio salsuginis</i>	1		neu
<i>Devosia</i>			
<i>Devosia albogilva</i>	1		neu
<i>Devosia chinhatensis</i>	1		
<i>Devosia crocina</i>	1		neu
<i>Devosia epidermidihirudinis</i>	1		neu
<i>Devosia geojensis</i>	1		
<i>Devosia glacialis</i>	1		neu
<i>Devosia insulae</i>	1		
<i>Devosia limi</i>	1		
<i>Devosia neptuniae</i>	1		
<i>Devosia psychrophila</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Devosia riboflavina</i> („ <i>Pseudomonas riboflavina</i> “)	1		
<i>Devosia soli</i>	1		
<i>Devosia subaequoris</i>	1		
<i>Devosia submarina</i>	1		neu
<i>Devosia yakushimensis</i>	1		neu
Devriesea			
<i>Devriesea agamarum</i>	2	t	neu
Dialister			
<i>Dialister invisus</i>	2		
<i>Dialister micraerophilus</i>	2		
<i>Dialister pneumosintes</i> (<i>Bacteroides pneumosintes</i>)	2		
<i>Dialister propionicifaciens</i>	2		
Diaminobutyricimonas			
<i>Diaminobutyricimonas aerilata</i>	1		neu
Diaphorobacter			
<i>Diaphorobacter aerolatus</i>	1		neu
<i>Diaphorobacter nitroreducens</i>	1		
<i>Diaphorobacter oryzae</i>	1		neu
Dichelobacter			
<i>Dichelobacter nodosus</i> (<i>Bacteroides nodosus</i>)	2	t	
Dichotomicrobium			
<i>Dichotomicrobium thermohalophilum</i>	1		
Dickeya			
<i>Dickeya chrysanthemi</i> (<i>Erwinia chrysanthemi</i> , <i>Pectobacterium chrysanthemi</i>)	1	p2	
<i>Dickeya dadantii</i> → <i>Dickeya dadantii</i> subsp. <i>dadantii</i>			Umb.
<i>Dickeya dadantii</i> subsp. <i>dadantii</i> (<i>Dickeya dadantii</i>)	1	p	Umb.
<i>Dickeya dadantii</i> subsp. <i>dieffenbachiae</i> (<i>Dickeya dieffenbachiae</i>)	1	p	Umb.
<i>Dickeya dianthicola</i>	1	p	
<i>Dickeya dieffenbachiae</i> → <i>Dickeya dadantii</i> subsp. <i>dieffenbachiae</i>			Umb.
<i>Dickeya paradisiaca</i> (<i>Brenneria paradisiaca</i> , <i>Erwinia paradisiaca</i>)	1	p	
<i>Dickeya solani</i>	1	p2	neu
<i>Dickeya zeae</i>	1	p	
Dictyoglomus			
<i>Dictyoglomus thermophilum</i>	1		
<i>Dictyoglomus turgidum</i>	1		
Dietzia			
<i>Dietzia aerolata</i>	1		neu
<i>Dietzia alimentaria</i>	1		neu
<i>Dietzia aurantiaca</i>	1	+	neu
<i>Dietzia cercidiphylli</i>	1		neu
<i>Dietzia cinnamea</i>	1	+	
<i>Dietzia kunjamensis</i>	1		
<i>Dietzia lutea</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Dietzia maris (<i>Rhodococcus maris</i>)	1	+	
Dietzia natronolimnaea	1		
Dietzia papillomatosis	1	+	
Dietzia psychralcaliphila	1		
Dietzia schimae	1		neu
Dietzia timorensis	1	+	neu
Dinoroseobacter			
Dinoroseobacter shibae	1		
Diplocalyx			
Diplocalyx calotermitidis	1		
Diplorickettsia			
Diplorickettsia massiliensis	1	+	neu
Dissulfuribacter			
Dissulfuribacter thermophilus	1		neu
Dokdonella			
Dokdonella fugitiva	1		
Dokdonella ginsengisoli	1		neu
Dokdonella immobilis	1		neu
Dokdonella koreensis	1		
Dokdonella kunshanensis	1		neu
Dokdonella soli	1		neu
Dokdonia			
Dokdonia diaphoros (<i>Krokinobacter diaphorus</i>)	1		Umb.
Dokdonia donghaensis	1		
Dokdonia eikasta (<i>Krokinobacter eikastus</i>)	1		Umb.
Dokdonia genika (<i>Krokinobacter genikus</i>)	1		Umb.
Dulosigranulum			
Dulosigranulum pigrum	2		
Domibacillus			
Domibacillus robiginosus	1		neu
Donghaeana → Nonlabens			
Donghaeana dokdonensis → Nonlabens dokdonensis			Umb.
Donghicola			
Donghicola eburneus	1		
Donghicola xiamenensis	1		neu
Dongia			
Dongia mobilis	1		neu
Dongia rigui	1		neu
Dorea			
Dorea formicigenerans (<i>Eubacterium formicigenerans</i>)	1		
Dorea longicatena	1		
Draconibacterium			
Draconibacterium orientale	1	t+	neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Duganella			
<i>Duganella phyllosphaerae</i>	1		neu
<i>Duganella radicis</i>	1		neu
<i>Duganella sacchari</i>	1		neu
<i>Duganella violaceinigra</i> → <i>Pseudoduganella violaceinigra</i>			Umb.
<i>Duganella zoogloeoides</i>	1		
Dyadobacter			
<i>Dyadobacter alkalitolerans</i>	1		neu
<i>Dyadobacter arcticus</i>	1		neu
<i>Dyadobacter beijingensis</i>	1		
<i>Dyadobacter crusticola</i>	1		
<i>Dyadobacter fermentans</i>	1		
<i>Dyadobacter ginsengisoli</i>	1		
<i>Dyadobacter hamensis</i>	1		
<i>Dyadobacter jejuensis</i>	1		neu
<i>Dyadobacter koreensis</i>	1		
<i>Dyadobacter psychrophilus</i>	1		neu
<i>Dyadobacter soli</i>	1		neu
<i>Dyadobacter tibetensis</i>	1		neu
Dyella			
<i>Dyella ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Dyella japonica</i>	1		
<i>Dyella jiangningensis</i>	1		neu
<i>Dyella koreensis</i>	1		
<i>Dyella kyungheensis</i>	1		neu
<i>Dyella marenensis</i>	1		neu
<i>Dyella soli</i>	1		neu
<i>Dyella terrae</i>	1		neu
<i>Dyella thooxydans</i>	1		neu
<i>Dyella yeojuensis</i> → <i>Luteibacter yeojuensis</i>			Umb.
Dysgonomonas			
<i>Dysgonomonas capnocytophagooides</i>	2		
<i>Dysgonomonas gadei</i>	1	+	
<i>Dysgonomonas hofstadii</i>	1	+	neu
<i>Dysgonomonas mossii</i>	1	+	
<i>Dysgonomonas oryzarvi</i>	1		neu
Echinicola			
<i>Echinicola jeungdonensis</i>	1		neu
<i>Echinicola pacifica</i>	1		
<i>Echinicola vietnamensis</i>	1		
Echinimonas			
<i>Echinimonas agarilytica</i>	1		neu
Ectothiorhodosinus			
<i>Ectothiorhodosinus mongolicus</i>	1		Korr.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Ectothiorhodospira			
<i>Ectothiorhodospira abdelmalekii</i> → <i>Halorhodospira abdelmalekii</i>			
<i>Ectothiorhodospira haloalkaliphila</i>	1		
<i>Ectothiorhodospira halochloris</i> → <i>Halorhodospira halochloris</i>			
<i>Ectothiorhodospira halophila</i> → <i>Halorhodospira halophila</i>			
<i>Ectothiorhodospira magna</i>	1		neu
<i>Ectothiorhodospira marina</i>	1		
<i>Ectothiorhodospira marismortui</i> – synonym: <i>Ectothiorhodospira mobilis</i>			
<i>Ectothiorhodospira mobilis</i>	1		
<i>Ectothiorhodospira salini</i>	1		neu
<i>Ectothiorhodospira shaposhnikovii</i>	1		
<i>Ectothiorhodospira vacuolata</i> – synonym: <i>Ectothiorhodospira shaposhnikovii</i>			
<i>Ectothiorhodospira variabilis</i>	1		neu
Edaphobacter			
<i>Edaphobacter aggregans</i>	1		
<i>Edaphobacter modestus</i>	1		
Edwardsiella			
<i>Edwardsiella anguillimortifera</i> – synonym: <i>Edwardsiella tarda</i>			
<i>Edwardsiella hoshinae</i>	1	+	
<i>Edwardsiella ictaluri</i>	2	ht	
<i>Edwardsiella piscicida</i>	2	t	neu
<i>Edwardsiella tarda</i>	2	ht	
Effluviibacter → Pontibacter			
<i>Effluviibacter roseus</i> → <i>Pontibacter roseus</i>			Umb.
Eggerthella → Paraeggerthella			
<i>Eggerthella hongkongensis</i> → <i>Paraeggerthella hongkongensis</i>			Umb.
Eggerthella			
<i>Eggerthella lenta</i> (<i>Eubacterium lenthum</i>)	2	ht	
<i>Eggerthella sinensis</i>	1	+	
Eggerthia			
<i>Eggerthia catenaformis</i> (<i>Lactobacillus catenaformis</i>)	1	+	Umb.
Ehrlichia			
<i>Ehrlichia canis</i>	2	Z	
<i>Ehrlichia chaffeensis</i>	2	Z	
<i>Ehrlichia equi</i> – synonym: <i>Ehrlichia phagocytophila</i> → <i>Anaplasma phagocytophilum</i>			
<i>Ehrlichia ewingii</i>	2	Z	
<i>Ehrlichia muris</i>	2	t	
<i>Ehrlichia phagocytophila</i> → <i>Anaplasma phagocytophilum</i>			
<i>Ehrlichia risticii</i> → <i>Neorickettsia risticii</i>			
<i>Ehrlichia ruminantium</i> (<i>Cowdria ruminantium</i>)	2	Z	
<i>Ehrlichia sennetsu</i> → <i>Neorickettsia sennetsu</i>			
Eikenella			
<i>Eikenella corrodens</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Elatimonas			
Elatimonas milleporae	1	n	neu
Eionea			
Eionea nigra	1		neu
Eisenbergiella			
Eisenbergiella tayi	1	+	neu
Ekhidna			
Ekhidna lutea	1		neu
Elioraea			
Elioraea tepidiphila	1		
Elizabethkingia			
Elizabethkingia anophelis	1		neu
Elizabethkingia meningoseptica (Flavobacterium meningosepticum, Chrysobacterium meningosepticum)	2	ht	
Elizabethkingia miricola (Chryseobacterium miricola)	1		
Elstera			
Elstera litoralis	1		neu
Elusimicrobium			
Elusimicrobium minutum	1		neu
Elytrosporangium → Streptomyces			
Elytrosporangium brasiliense → Streptomyces brasiliensis			
Elytrosporangium carpinense → Streptomyces carpinensis			
Elytrosporangium spirale → Streptomyces spiralis			
Empedobacter			
Empedobacter brevis (Flavobacterium breve)	2	ht	
Emticicia			
Emticicia ginsengisoli	1		
Emticicia oligotrophica	1		
Endobacter			
Endobacter medicaginis	1		neu
Endozoicomonas			
Endozoicomonas elysicola	1		
Endozoicomonas euniceicola	1		neu
Endozoicomonas gorgoniicola	1		neu
Endozoicomonas montiporae	1		neu
Endozoicomonas numazuensis	1		neu
Enhydrobacter			
Enhydrobacter aerosaccus	1		
Enhygromyxa			
Enhygromyxa salina	1		
Ensifer			
Ensifer adhaerens	1		
Ensifer arboris (Sinorhizobium arboris)	1		
Ensifer fredii (Rhizobium fredii, Sinorhizobium fredii)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Ensifer garamanticus</i>	1		neu
<i>Ensifer kostiensis</i> (<i>Sinorhizobium kostiense</i>)	1		
<i>Ensifer kummerowiae</i> (<i>Sinorhizobium kummerowiae</i>)	1		
<i>Ensifer medicae</i> (<i>Sinorhizobium medicae</i>)	1		
<i>Ensifer meliloti</i> (<i>Rhizobium meliloti</i> , <i>Sinorhizobium meliloti</i>)	1		
<i>Ensifer mexicanus</i>	1		neu
<i>Ensifer numidicus</i>	1		neu
<i>Ensifer saheli</i> (<i>Sinorhizobium saheli</i>)	1		
<i>Ensifer sojae</i>	1		neu
<i>Ensifer terangae</i> (<i>Sinorhizobium terangae</i>)	1		
<i>Ensifer xinjiangensis</i> (<i>Sinorhizobium xinjiangense</i>)	1		
Enteractinococcus			
<i>Enteractinococcus coprophilus</i>	1		neu
<i>Enteractinococcus fodinae</i> (<i>Yaniella fodinae</i>)	1		Umb.
Enterobacter			
<i>Enterobacter aerogenes</i> = <i>Klebsiella mobilis</i>	2	ht	
<i>Enterobacter agglomerans</i> → <i>Pantoea agglomerans</i>			
<i>Enterobacter amnigenus</i> → <i>Lelliottia amnigena</i>			Umb.
<i>Enterobacter arachidis</i> → <i>Kosakonia arachidis</i>			Umb.
<i>Enterobacter asburiae</i>	2		
<i>Enterobacter cancerogenus</i> (<i>Erwinia cancerogen</i>)	2		
<i>Enterobacter cloacae</i> → <i>Enterobacter cloacae</i> subsp. <i>cloacae</i>			
<i>Enterobacter cloacae</i> subsp. <i>cloacae</i> (<i>Enterobacter cloacae</i>)	2	ht	
<i>Enterobacter cloacae</i> subsp. <i>dissolvens</i> (<i>Enterobacter dissolvens</i> , <i>Erwinia dissolvens</i>)	1	+ , p	
<i>Enterobacter cowanii</i> → <i>Kosakonia cowanii</i>			Umb.
<i>Enterobacter dissolvens</i> (<i>Erwinia dissolvens</i>) → <i>Enterobacter cloacae</i> subsp. <i>dissolvens</i>			
<i>Enterobacter gergoviae</i> → <i>Pluralibacter gergoviae</i>			Umb.
<i>Enterobacter helveticus</i> → <i>Cronobacter helveticus</i>			Umb.
<i>Enterobacter hormaechei</i>	2	ht	
<i>Enterobacter intermedium</i> → <i>Kluyvera intermedia</i>			
<i>Enterobacter kobei</i>	2		
<i>Enterobacter ludwigii</i>	2		
<i>Enterobacter mori</i>	1	p2	neu
<i>Enterobacter nimipressuralis</i> → <i>Lelliottia nimipressuralis</i>			Umb.
<i>Enterobacter oryzae</i> → <i>Kosakonia oryzae</i>			Umb.
<i>Enterobacter pulveris</i> → <i>Cronobacter pulveris</i>			Umb.
<i>Enterobacter pyrinus</i> → <i>Pluralibacter pyrinus</i>			Umb.
<i>Enterobacter radicincitans</i> → <i>Kosakonia radicincitans</i>			Umb.
<i>Enterobacter sacchari</i>	1		neu
<i>Enterobacter sakazakii</i> → <i>Cronobacter sakazakii</i>			
<i>Enterobacter soli</i>	1		neu
<i>Enterobacter taylorae</i> – synonym: <i>Enterobacter cancerogenus</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Enterobacter turicensis → Cronobacter zürichensis			Umb.
Enterococcus			
Enterococcus alcedinis	1		neu
Enterococcus aquimarinus	1		
Enterococcus asini	1		
Enterococcus avium	2		
Enterococcus caceae	1		
Enterococcus camelliae	1		
Enterococcus canintestini	1		
Enterococcus canis	1	t+	
Enterococcus casseliflavus (Streptococcus casseliflavus)	2		
Enterococcus cecorum (Streptococcus cecorum)	1	+	
Enterococcus columbae	1		
Enterococcus devriesei	1		Einst.
Enterococcus diestrammenae	1		neu
Enterococcus dispar	2		
Enterococcus durans (Streptococcus durans)	2	TA, ht	
Enterococcus eurekensis	1		neu
Enterococcus faecalis (Streptococcus faecalis)	2		
Enterococcus faecium (Streptococcus faecium)	2	TA	
Enterococcus flavescens – synonym: Enterococcus casseliflavus			
Enterococcus gallinarum (Streptococcus gallinarum)	2	ht	
Enterococcus gilvus	1	+	
Enterococcus haemoperoxidus	1		
Enterococcus hermanniensis	1		
Enterococcus hirae	2	ht	
Enterococcus italicus	1		
Enterococcus lactis	1		neu
Enterococcus lemanii	1		neu
Enterococcus malodoratus	1		
Enterococcus moraviensis	1		
Enterococcus mundtii	1	+	
Enterococcus pallens	1	+	
Enterococcus phoeniculicola	1		
Enterococcus plantarum	1		neu
Enterococcus porcinus – synonym: Enterococcus villorum			
Enterococcus pseudoavium	2	t	
Enterococcus quebecensis	1		neu
Enterococcus raffinosus	2		
Enterococcus ratti	2	t	
Enterococcus rivorum	1		neu
Enterococcus rotai	1		neu
Enterococcus saccharolyticus → Enterococcus saccharolyticus subsp. saccharolyticus			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Enterococcus saccharolyticus</i> subsp. <i>saccharolyticus</i> (<i>Enterococcus saccharolyticus</i>)	2	t	Umb., Einst.
<i>Enterococcus saccharolyticus</i> subsp. <i>taiwanensis</i>	1		neu
<i>Enterococcus saccharominimus</i> – synonym: <i>Enterococcus italicus</i>			
<i>Enterococcus seriolicida</i> – synonym: <i>Lactococcus garvieae</i>			
<i>Enterococcus silesiacus</i>	1		
<i>Enterococcus solitarius</i> → <i>Tetragenococcus solitarius</i>			
<i>Enterococcus sulfureus</i>	1		
<i>Enterococcus termitis</i>	1		
<i>Enterococcus thailandicus</i>	1		
<i>Enterococcus ureasicitus</i>	1		neu
<i>Enterococcus ureilyticus</i>	1		neu
<i>Enterococcus viikkiensis</i>	1		neu
<i>Enterococcus villorum</i>	2	t	
<i>Enterococcus xiangfangensis</i>	1		neu
Enterorhabdus			
<i>Enterorhabdus mucosicola</i>	2	t	neu
Enterovibrio			
<i>Enterovibrio calviensis</i> (<i>Vibrio calviensis</i>)	1		Umb.
<i>Enterovibrio coralii</i>	1	n	
<i>Enterovibrio nigricans</i>	1	t+	neu
<i>Enterovibrio norvegicus</i>	1		
Entomoplasma			
<i>Entomoplasma ellychniae</i> (<i>Mycoplasma ellychniae</i>)	1		
<i>Entomoplasma freundtii</i>	1		
<i>Entomoplasma lucivorax</i> (<i>Mycoplasma lucivorax</i>)	1		
<i>Entomoplasma luminosum</i> (<i>Mycoplasma luminosum</i>)	1		
<i>Entomoplasma melaleucae</i> (<i>Mycoplasma melaleucae</i>)	1		
<i>Entomoplasma somnilux</i> (<i>Mycoplasma somnilux</i>)	1		
Eoetvoesia			
<i>Eoetvoesia caeni</i>	1		neu
Eperythrozoon			
<i>Eperythrozoon coccoides</i>	2	t	
<i>Eperythrozoon ovis</i> → <i>Mycoplasma ovis</i>			
<i>Eperythrozoon parvum</i>	2	t	
<i>Eperythrozoon suis</i> → <i>Mycoplasma suis</i>			
<i>Eperythrozoon wenyonii</i> → <i>Mycoplasma wenyonii</i>			
Epibacterium			
<i>Epibacterium ulvae</i>	1		neu
Epilithimonas			
<i>Epilithimonas lactis</i>	1		neu
<i>Epilithimonas tenax</i>	1		
Eremococcus			
<i>Eremococcus coleoccola</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Erwinia			
<i>Erwinia alni</i> → <i>Brenneria alni</i>			
<i>Erwinia amylovora</i>	1	p2	
<i>Erwinia ananas</i> → <i>Pantoea ananatis</i>	1	p	
<i>Erwinia aphidicola</i>	1	n	
<i>Erwinia billingiae</i>	1	p	
<i>Erwinia cacticida</i> → <i>Pectobacterium cacticida</i>			
<i>Erwinia cancerogena</i> → <i>Enterobacter cancerogenus</i>			
<i>Erwinia carnegieana</i>	1		
<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>atroseptica</i> → <i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>atrosepticum</i>			
<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>betavasculorum</i> → <i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>betavasculorum</i>			
<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> → <i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>carotovorum</i>			
<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>odorifera</i> → <i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>odoriferum</i>			
<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>wasabiae</i> → <i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>wasabiae</i>			
<i>Erwinia chrysanthemi</i> → <i>Dickeya chrysanthemi</i>			
<i>Erwinia cypripedii</i> = <i>Pectobacterium cypripedii</i> → <i>Pantoea cypripedii</i>			Umb.
<i>Erwinia dissolvens</i> → <i>Enterobacter cloacae</i> subsp. <i>dissolvens</i>			
<i>Erwinia herbicola</i> – synonym: <i>Pantoea agglomerans</i>			
<i>Erwinia mallotivora</i>	1	p	
<i>Erwinia milletiae</i> – synonym: <i>Pantoea agglomerans</i>			
<i>Erwinia nigrifluens</i> → <i>Brenneria nigrifluens</i>			
<i>Erwinia nimipressuralis</i> → <i>Enterobacter nimipressuralis</i>			
<i>Erwinia oleae</i>	1		neu
<i>Erwinia papayae</i>	1	p	
<i>Erwinia paradisiaca</i> → <i>Dickeya paradisiaca</i>			
<i>Erwinia persicina</i>	1	p	
<i>Erwinia piriflorinigrans</i>	1	p	neu
<i>Erwinia psidii</i>	1	p	
<i>Erwinia pyrifoliae</i>	1	p	
<i>Erwinia quercina</i> → <i>Lonsdalea quercina</i> subsp. <i>quercina</i>			Umb.
<i>Erwinia rhabontici</i>	1	p	
<i>Erwinia rubrifaciens</i> → <i>Brenneria rubrifaciens</i>			
<i>Erwinia salicis</i> → <i>Brenneria salicis</i>			
<i>Erwinia stewartii</i> → <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i>			
<i>Erwinia tasmaniensis</i>	1		
<i>Erwinia toletana</i>	1		
<i>Erwinia tracheiphila</i>	1	p	
<i>Erwinia typographi</i>	1		neu
<i>Erwinia uredovora</i> – synonym: <i>Pantoea ananatis</i>			
<i>Erwinia uzenensis</i>	1	p2	neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Erysipelothrix			
<i>Erysipelothrix inopinata</i>	1		
<i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> („ <i>Erysipelothrix insidiosa</i> “)	2	Z	
<i>Erysipelothrix tonsillarum</i>	2	t	
Erythrobacter			
<i>Erythrobacter aquimaris</i>	1		
<i>Erythrobacter citreus</i>	1		
<i>Erythrobacter flavus</i>	1		
<i>Erythrobacter gaetbuli</i>	1		
<i>Erythrobacter gangjinensis</i>	1		neu
<i>Erythrobacter jejuensis</i>	1		neu
<i>Erythrobacter litoralis</i>	1		
<i>Erythrobacter longus</i>	1		
<i>Erythrobacter luteolus</i> → <i>Altererythrobacter luteolus</i>			
<i>Erythrobacter marinus</i>	1		neu
<i>Erythrobacter nahnaisediminis</i>	1		neu
<i>Erythrobacter odishensis</i>	1		neu
<i>Erythrobacter pelagi</i>	1		neu
<i>Erythrobacter seohaensis</i>	1		
<i>Erythrobacter vulgaris</i>	1		
Erythromicrobium			
<i>Erythromicrobium ramosum</i>	1		
Erythromonas → Blastomonas			
<i>Erythromonas ursincola</i> → <i>Blastomonas ursincola</i>			
Escherichia			
<i>Escherichia adecarboxylata</i> → <i>Leclercia adecarboxylata</i>			
<i>Escherichia albertii</i>	2	ht	
<i>Escherichia blattae</i> → <i>Shimwellia blattae</i>			Umb.
<i>Escherichia coli</i> (andere Stämme)	2	TA, ht	
<i>Escherichia coli</i> (enterohämorrhagische (EHEC) Stämme z.B. O157:H7 oder O103)	3(**)	T, Z	
<i>Escherichia fergusonii</i>	2	ht	
<i>Escherichia hermannii</i>	2		
<i>Escherichia vulneris</i>	2		
Ethanoligenens			
<i>Ethanoligenens harbinense</i>	1		
Eubacterium			
<i>Eubacterium acidaminophilum</i>	1		
<i>Eubacterium aerofaciens</i> → <i>Collinsella aerofaciens</i>			
<i>Eubacterium aggregans</i>	1		
<i>Eubacterium alactolyticum</i> → <i>Pseudoramibacter alactolyticus</i>			
<i>Eubacterium angustum</i>	1		
<i>Eubacterium barkeri</i> (<i>Clostridium barkeri</i>)	1		
<i>Eubacterium biforme</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Eubacterium brachy</i>	2		
<i>Eubacterium budayi</i>	1		
<i>Eubacterium callanderi</i>	1		
<i>Eubacterium cellulosolvens</i>	1		
<i>Eubacterium combesii</i>	2		
<i>Eubacterium contortum</i>	2		
<i>Eubacterium coprostanoligenes</i>	1		
<i>Eubacterium cylindroides</i>	1		
<i>Eubacterium desmolans</i>	1		
<i>Eubacterium dolichum</i>	1		
<i>Eubacterium eligens</i>	1		
<i>Eubacterium exiguum</i> → <i>Slackia exigua</i>			
<i>Eubacterium fissicatena</i>	1		
<i>Eubacterium formicigenerans</i> → <i>Dorea formicigenerans</i>			
<i>Eubacterium fossor</i> → <i>Atopobium fossor</i>			
<i>Eubacterium hadrum</i> → <i>Anaerostipes hadrus</i>			Umb.
<i>Eubacterium hallii</i>	1		
<i>Eubacterium infirmum</i>	2		
<i>Eubacterium lenthum</i> → <i>Eggerthella lenta</i>			
<i>Eubacterium limosum</i>	2		
<i>Eubacterium minutum</i>	2		
<i>Eubacterium moniliforme</i>	2		
<i>Eubacterium multiforme</i>	1	+	
<i>Eubacterium nitritogenes</i>	2		
<i>Eubacterium nodatum</i>	2		
<i>Eubacterium oxidoreducens</i>	1		
<i>Eubacterium plautii</i> (<i>Fusobacterium plauti</i>) → <i>Flavonifractor plautii</i>			Umb.
<i>Eubacterium plexicaudatum</i>	1		
<i>Eubacterium pyruvativorans</i>	1		
<i>Eubacterium ramulus</i>	1		
<i>Eubacterium rectale</i>	1		
<i>Eubacterium ruminantium</i>	1		
<i>Eubacterium saburreum</i> → <i>Lachnoanaerobaculum saburreum</i>			Umb.
<i>Eubacterium saphenum</i>	2		
<i>Eubacterium siraeum</i>	1		
<i>Eubacterium suis</i> → <i>Actinobaculum suis</i>			
<i>Eubacterium sulci</i> (<i>Fusobacterium sulci</i>)	2		
<i>Eubacterium tarantellae</i>	2	t	
<i>Eubacterium tardum</i> – synonym: <i>Eubacterium minutum</i>			
<i>Eubacterium tenue</i>	2		
<i>Eubacterium timidum</i> → <i>Mogibacterium timidum</i>			
<i>Eubacterium tortuosum</i>	2	ht	
<i>Eubacterium uniforme</i>	1		
<i>Eubacterium ventriosum</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Eubacterium xylanophilum</i>	1		
<i>Eubacterium yurii</i> subsp. <i>margaretiae</i>	2		
<i>Eubacterium yurii</i> subsp. <i>schtitka</i>	2		
<i>Eubacterium yurii</i> subsp. <i>yurii</i>	2		
Eudoraea			
<i>Eudoraea adriatica</i>	1		neu
Euzebya			
<i>Euzebya tangerina</i>	1		neu
Euzebyella			
<i>Euzebyella saccharophila</i>	1		neu
Ewingella			
<i>Ewingella americana</i>	2		
Excellospora → Actinomadura			
<i>Excellospora rubrobrunea</i> → <i>Actinomadura rubrobrunea</i>			
<i>Excellospora viridilutea</i> → <i>Actinomadura viridilutea</i>			
Exiguobacterium			
<i>Exiguobacterium acetylicum</i> (<i>Brevibacterium acetylicum</i>)	1		
<i>Exiguobacterium aestuarii</i>	1		
<i>Exiguobacterium alkaliphilum</i>	1		neu
<i>Exiguobacterium antarcticum</i>	1		
<i>Exiguobacterium aquaticum</i>	1		neu
<i>Exiguobacterium artemiae</i>	1		
<i>Exiguobacterium aurantiacum</i>	1		
<i>Exiguobacterium indicum</i>	1		
<i>Exiguobacterium marinum</i>	1		
<i>Exiguobacterium mexicanum</i>	1		
<i>Exiguobacterium oxidotolerans</i>	1		
<i>Exiguobacterium profundum</i>	1		
<i>Exiguobacterium sibiricum</i>	1		
<i>Exiguobacterium soli</i>	1		neu
<i>Exiguobacterium undae</i>	1		
Exilispira			
<i>Exilispira thermophila</i>	1		neu
Extensimonas			
<i>Extensimonas vulgaris</i>	1		neu
Fabibacter			
<i>Fabibacter halotolerans</i>	1		
<i>Fabibacter pacificus</i>	1		neu
Facklamia			
<i>Facklamia hominis</i>	2		
<i>Facklamia ignava</i>	2		
<i>Facklamia languida</i>	2		
<i>Facklamia sourekii</i>	1	+	
<i>Facklamia tabacinasalis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Faecalibacterium			
<i>Faecalibacterium prausnitzii</i> (<i>Fusobacterium prausnitzii</i>)	2		
Faenia → Saccharopolyspora			
<i>Faenia rectivirgula</i> → <i>Saccharopolyspora rectivirgula</i>			
Falcibacillus			
<i>Falcibacillus grandis</i>	2		
<i>Falcibacillus vaginalis</i>	2		
Falsibacillus			
<i>Falsibacillus pallidus</i>	1		neu
Falsiporphyromonas			
<i>Falsiporphyromonas endometrii</i>	1	t+	neu
Falsirhodobacter			
<i>Falsirhodobacter halotolerans</i>	1		neu
Falsochrobactrum			
<i>Falsochrobactrum ovis</i>	1		neu
Fangia			
<i>Fangia hongkongensis</i>	1		
Ferribacterium			
<i>Ferribacterium limneticum</i>	1		
Ferrimicrobium			
<i>Ferrimicrobium acidiphilum</i>	1		neu
Ferrimonas			
<i>Ferrimonas balearica</i>	1		
<i>Ferrimonas futtsuensis</i>	1		
<i>Ferrimonas gelatinilytica</i>	1		neu
<i>Ferrimonas kyonanensis</i>	1		
<i>Ferrimonas marina</i>	1		
<i>Ferrimonas pelagia</i>	1		neu
<i>Ferrimonas sediminum</i>	1		neu
<i>Ferrimonas senticii</i>	1		
Ferriphaselus			
<i>Ferriphaselus amnicola</i>	1		neu
Ferrithrix			
<i>Ferrithrix thermotolerans</i>	1		neu
Ferroglobus			
<i>Ferroglobus placidus</i>	1		
Ferroplasma			
<i>Ferroplasma acidiphilum</i>	1		
<i>Ferroplasma cupricumulans</i> → <i>Acidiplasma cupricumulans</i>			Umb.
Ferrovibrio			
<i>Ferrovibrio denitrificans</i>	1		neu
Ferruginibacter			
<i>Ferruginibacter alkalilentus</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Ferruginibacter lapsinianus</i>	1		neu
<i>Ferruginibacter yonginensis</i>	1		neu
Fervidicella			
<i>Fervidicella metallireducens</i>	1		neu
Fervidicoccus			
<i>Fervidicoccus fontis</i>	1		neu
Fervidicola			
<i>Fervidicola ferrireducens</i>	1		neu
Fervidobacterium			
<i>Fervidobacterium changbaicum</i>	1		
<i>Fervidobacterium gondwanense</i>	1		
<i>Fervidobacterium islandicum</i>	1		
<i>Fervidobacterium nodosum</i>	1		
<i>Fervidobacterium pennivorans</i>	1		
<i>Fervidobacterium riparium</i>	1		neu
Fibrella			
<i>Fibrella aestuarina</i>	1		neu
Fibrisoma			
<i>Fibrisoma limi</i>	1		neu
Fibrobacter			
<i>Fibrobacter intestinalis</i>	1		
<i>Fibrobacter succinogenes</i> subsp. <i>elongatus</i>	1		
<i>Fibrobacter succinogenes</i> subsp. <i>succinogenes</i> (<i>Bacteroides succinogenes</i>)	1		
Fictibacillus			
<i>Fictibacillus arsenicus</i> (<i>Bacillus arsenicus</i>)	1		Umb.
<i>Fictibacillus barbaricus</i> (<i>Bacillus barbaricus</i>)	1		Umb.
<i>Fictibacillus enclensis</i>	1		neu
<i>Fictibacillus gelatinii</i> (<i>Bacillus gelatinii</i>)	1		Umb.
<i>Fictibacillus macauensis</i> (<i>Bacillus macauensis</i>)	1		Umb.
<i>Fictibacillus nonhaiensis</i> (<i>Bacillus nonhaiensis</i>)	1		Umb.
<i>Fictibacillus phosphorivorans</i>	1		neu
<i>Fictibacillus rigui</i> (<i>Bacillus rigui</i>)	1		Umb.
<i>Fictibacillus solisalsi</i> (<i>Bacillus solisalsi</i>)	1		Umb.
Filibacter			
<i>Filibacter limicola</i>	1		
Filifactor			
<i>Filifactor alocis</i> (<i>Fusobacterium alocis</i>)	2		
<i>Filifactor villosus</i> (<i>Clostridium villosum</i>)	1		
Filimonas			
<i>Filimonas lacunae</i>	1		neu
Filobacillus			
<i>Filobacillus milosensis</i>	1		
Filomicrombium			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Filomicromium fusiforme</i>	1		
<i>Filomicromium insigne</i>	1		neu
Fimbriimonas			
<i>Fimbriimonas ginsengisoli</i>	1		neu
Finegoldia			
<i>Finegoldia magna</i> (Peptococcus magnus, Peptostreptococcus magnus)	2		
Flagellimonas			
<i>Flagellimonas eckloniae</i>	1		
Flammeovirga			
<i>Flammeovirga aprica</i> (Cytophaga aprica)	1		
<i>Flammeovirga arenaria</i>	1		
<i>Flammeovirga kamogawensis</i>	1		
<i>Flammeovirga pacifica</i>	1		neu
<i>Flammeovirga yaeyamensis</i>	1		
Flaviflexus			
<i>Flaviflexus huanghaiensis</i>	1		neu
Flavihumibacter			
<i>Flavihumibacter petaseus</i>	1		neu
Flavimonas – synonym: Pseudomonas			
<i>Flavimonas oryzihabitans</i> – synonym: <i>Pseudomonas oryzihabitans</i>			
Flaviramulus			
<i>Flaviramulus basaltis</i>	1		
<i>Flaviramulus ichthyoenteri</i>	1		neu
Flavisolibacter			
<i>Flavisolibacter ginsengisoli</i>	1		
<i>Flavisolibacter ginsengiterrae</i>	1		
Flavitalea			
<i>Flavitalea gansuensis</i>	1		neu
<i>Flavitalea populi</i>	1		neu
Flavivirga			
<i>Flavivirga amylovorans</i>	1		neu
<i>Flavivirga jejuensis</i>	1		neu
Flavobacterium			
<i>Flavobacterium acidificum</i>	1		
<i>Flavobacterium aciduliphilum</i>	1		neu
<i>Flavobacterium acidurans</i>	1		
<i>Flavobacterium akiainvivens</i>	1		neu
<i>Flavobacterium algicola</i>	1		neu
<i>Flavobacterium anatoliense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium anhuiense</i>	1		
<i>Flavobacterium antarcticum</i>	1		
<i>Flavobacterium aquaticum</i>	1		neu
<i>Flavobacterium aquatile</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Flavobacterium aquidurens</i>	1		
<i>Flavobacterium araucananum</i>	1	t+	neu
<i>Flavobacterium balustinum</i> → <i>Chryseobacterium balustinum</i>			
<i>Flavobacterium banpakuense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium beibuense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium branchiophilum</i>	1	t2	
<i>Flavobacterium breve</i> → <i>Empedobacter brevis</i>			
<i>Flavobacterium caeni</i>	1		neu
<i>Flavobacterium capsulatum</i> → <i>Novosphingobium capsulatum</i>			
<i>Flavobacterium cauense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium cheniae</i>	1		neu
<i>Flavobacterium cheonanense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium cheonhonense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium chilense</i>	1	t+	neu
<i>Flavobacterium chungangense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium chungbukense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium chungnamense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium columnare</i> (<i>Cytophaga columnaris</i> , <i>Flexibacter columnaris</i>)	1	t2	
<i>Flavobacterium compostarboris</i>	1		neu
<i>Flavobacterium croceum</i>	1		
<i>Flavobacterium cucumis</i>	1		
<i>Flavobacterium cutihirudinis</i>	1		neu
<i>Flavobacterium daejeonense</i>	1		
<i>Flavobacterium dankookense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium defluvii</i>	1		
<i>Flavobacterium degerlachei</i>	1		
<i>Flavobacterium denitrificans</i>	1		
<i>Flavobacterium devorans</i>	1		
<i>Flavobacterium dongtanense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium enshiense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium esteraromaticum</i> → <i>Microbacterium esteraromaticum</i>			
<i>Flavobacterium ferrugineum</i> → <i>Terrimonas ferruginea</i>			
<i>Flavobacterium filum</i>	1		
<i>Flavobacterium flevense</i> (<i>Cytophaga flevensis</i>)	1		
<i>Flavobacterium fluvii</i>	1		neu
<i>Flavobacterium fontis</i>	1		neu
<i>Flavobacterium frigidarium</i>	1		
<i>Flavobacterium frigidimar</i>	1		
<i>Flavobacterium frigoris</i>	1		
<i>Flavobacterium fryxellicola</i>	1		
<i>Flavobacterium gelidilacus</i>	1		
<i>Flavobacterium gillisiae</i>	1		
<i>Flavobacterium ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Flavobacterium ginsenosidimutans</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Flavobacterium glaciei</i>	1		
<i>Flavobacterium gleum</i> → <i>Chryseobacterium gleum</i>			
<i>Flavobacterium glycines</i>	1		neu
<i>Flavobacterium gondwanense</i> → <i>Psychroflexus gondwanensis</i>			
<i>Flavobacterium granuli</i>	1		
<i>Flavobacterium halmophilum</i> → <i>Halomonas halmophila</i>			
<i>Flavobacterium haoranii</i>	1		neu
<i>Flavobacterium hauense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium heparinum</i> → <i>Pedobacter heparinus</i>			
<i>Flavobacterium hercynium</i>	1		
<i>Flavobacterium hibernum</i>	1		
<i>Flavobacterium hydatis</i> (<i>Cytophaga aquatilis</i>)	1	t2	
<i>Flavobacterium indicum</i>	1		Einst.
<i>Flavobacterium indologenes</i> → <i>Chryseobacterium indologenes</i>			
<i>Flavobacterium indoltheticum</i> → <i>Chryseobacterium indoltheticum</i>			
<i>Flavobacterium johnsoniae</i> (<i>Cytophaga johnsonae</i>)	1	t2	
<i>Flavobacterium jumunjinense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium koreense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium kyungheense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium lacus</i>	1		neu
<i>Flavobacterium limicola</i>	1		
<i>Flavobacterium limnosediminis</i>	1		neu
<i>Flavobacterium lindanitolerans</i>	1	+	Bem.
<i>Flavobacterium longum</i>	1		neu
<i>Flavobacterium macrobrachii</i>	1		neu
<i>Flavobacterium marinotypicum</i> → <i>Microbacterium maritypicum</i>			
<i>Flavobacterium marinum</i>	1		neu
<i>Flavobacterium meningosepticum</i> → <i>Elizabethkingia meningoseptica</i>			
<i>Flavobacterium micromati</i>	1		
<i>Flavobacterium mizutaii</i> (<i>Sphingobacterium mizutae</i>) → <i>Sphingobacterium mizutaii</i>			Umb.
<i>Flavobacterium multivorum</i> → <i>Sphingobacterium multivorum</i>			
<i>Flavobacterium myungsuense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium nitratireducens</i>	1		neu
<i>Flavobacterium noncentrifugens</i>	1		neu
<i>Flavobacterium oceanosedimentum</i>	1		
<i>Flavobacterium odoratum</i> → <i>Myroides odoratus</i>			
<i>Flavobacterium okeanokoites</i> → <i>Planomicrobium okeanokoites</i>			
<i>Flavobacterium omnivorum</i>	1		
<i>Flavobacterium oncorhynchi</i>	1	t2	neu
<i>Flavobacterium pectinovorum</i> (<i>Cytophaga pectinovora</i>)	1		
<i>Flavobacterium phragmitis</i>	1		neu
<i>Flavobacterium piscis</i>	1	t2	neu
<i>Flavobacterium plurextorum</i>	1	t2	neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Flavobacterium ponti</i>	1		neu
<i>Flavobacterium psychrolimnae</i>	1		
<i>Flavobacterium psychrophilum</i> (<i>Cytophaga psychrophila</i> , <i>Flexibacter psychrophilus</i>)	1	t2	
<i>Flavobacterium rakeshii</i>	1		neu
<i>Flavobacterium reichenbachii</i>	1		neu
<i>Flavobacterium resinovorum</i> → <i>Novosphingobium resinovorum</i>	1		
<i>Flavobacterium resistens</i>	1		neu
<i>Flavobacterium rivuli</i>	1		neu
<i>Flavobacterium saccharophilum</i> (<i>Cytophaga saccharophila</i>)	1		
<i>Flavobacterium salegens</i> → <i>Salegentibacter salegens</i>			
<i>Flavobacterium saliperosum</i>	1		
<i>Flavobacterium sasangense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium scophthalmum</i> → <i>Chryseobacterium scophthalmum</i>			
<i>Flavobacterium segetis</i>	1		
<i>Flavobacterium sinopsychrotolerans</i>	1		neu
<i>Flavobacterium soli</i>	1		
<i>Flavobacterium spartansii</i>	1	t2	neu
<i>Flavobacterium spiritivorum</i> → <i>Sphingobacterium spiritivorum</i>			
<i>Flavobacterium squillarum</i>	1		neu
<i>Flavobacterium subsaxonicum</i>	1		neu
<i>Flavobacterium succinicans</i> (<i>Cytophaga succinicans</i>)	1		
<i>Flavobacterium suncheonense</i>	1		
<i>Flavobacterium swingsii</i>	1		neu
<i>Flavobacterium tegetincola</i>	1		
<i>Flavobacterium terrae</i>	1		
<i>Flavobacterium terrigena</i>	1		
<i>Flavobacterium thalpophilum</i> → <i>Sphingobacterium thalpophilum</i>			
<i>Flavobacterium thermophilum</i>	1		
<i>Flavobacterium tiangeerense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium tilapiae</i>	1		neu
<i>Flavobacterium tructae</i>	1	t2	neu
<i>Flavobacterium uliginosum</i> → <i>Zobellia uliginosa</i>			
<i>Flavobacterium ummariense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium urocaniciphilum</i>	1		neu
<i>Flavobacterium urumqiense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium weaverense</i>	1		
<i>Flavobacterium xanthum</i>	1		
<i>Flavobacterium xinjiangense</i>	1		
<i>Flavobacterium xueshanense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium yabuuchiae</i> – synonym: <i>Sphingobacterium spiritivorum</i>			
<i>Flavobacterium yanchengense</i>	1		neu
<i>Flavobacterium yonginense</i>	1		neu
Flavonifractor			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Flavonifractor plautii</i> (<i>Clostridium orbiscindens</i> , <i>Eubacterium plautii</i> , <i>Fusobacterium plautii</i>)	2		Umb., Einst.
Flectobacillus			
<i>Flectobacillus glomeratus</i> → <i>Polaribacter glomeratus</i>			
<i>Flectobacillus lacus</i>	1		
<i>Flectobacillus major</i>	1		
<i>Flectobacillus marinus</i> → <i>Cyclobacterium marinum</i>			
<i>Flectobacillus roseus</i>	1		neu
Flexibacter			
<i>Flexibacter aggregans</i> – synonym: <i>Flexithrix dorotheae</i>			
<i>Flexibacter aurantiacus</i>	1		
<i>Flexibacter canadensis</i> → <i>Solitalea canadensis</i>			Umb.
<i>Flexibacter columnaris</i> → <i>Flavobacterium columnare</i>			
<i>Flexibacter elegans</i>	1		
<i>Flexibacter filiformis</i> → <i>Chitinophaga filiformis</i>			
<i>Flexibacter flexilis</i>	1		
<i>Flexibacter japonensis</i> → <i>Chitinophaga japonensis</i>			
<i>Flexibacter litoralis</i>	1		
<i>Flexibacter maritimus</i> → <i>Tenacibaculum maritimum</i>			
<i>Flexibacter ovolyticus</i> → <i>Tenacibaculum ovolyticum</i>			
<i>Flexibacter polymorphus</i>	1		
<i>Flexibacter psychrophilus</i> → <i>Flavobacterium psychrophilum</i>			
<i>Flexibacter roseolus</i>	1		
<i>Flexibacter ruber</i>	1		
<i>Flexibacter sancti</i> → <i>Chitinophaga sancti</i>			
<i>Flexibacter tractuosus</i> → <i>Marivirga tractuosa</i>			Umb.
Flexistipes			
<i>Flexistipes sinusarabici</i>	1		
Flexithrix			
<i>Flexithrix dorotheae</i>	1		
Flexivirga			
<i>Flexivirga alba</i>	1		neu
Flindersiella			
<i>Flindersiella endophytica</i>	1		neu
Fluoribacter			
<i>Fluoribacter bozemaniae</i> (<i>Legionella bozemanii</i>)	2		
<i>Fluoribacter dumoffii</i> (<i>Legionella dumoffii</i>)	2		
<i>Fluoribacter gormanii</i> (<i>Legionella gormanii</i>)	2		
Fluviicola			
<i>Fluviicola hefeinensis</i>	1		neu
<i>Fluviicola taffensis</i>	1		
Fluviimonas			
<i>Fluviimonas pallidilutea</i>	1		neu
Fodinibacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Fodinibacter luteus</i>	1		neu
Fodinibius			
<i>Fodinibius salinus</i>	1		neu
Fodinicola			
<i>Fodinicola feengrottensis</i>	1		
Fodinicurvata			
<i>Fodinicurvata fenggangensis</i>	1		neu
<i>Fodinicurvata sediminis</i>	1		neu
Fontibacillus			
<i>Fontibacillus aquaticus</i>	1		neu
<i>Fontibacillus panacisegetis</i>	1		neu
Fontibacter			
<i>Fontibacter ferrireducens</i>	1		neu
<i>Fontibacter flavus</i>	1		neu
Fonticella			
<i>Fonticella tunisiensis</i>	1		neu
Fontimonas			
<i>Fontimonas thermophila</i>	1		neu
Formivibrio			
<i>Formivibrio citricus</i>	1		
Formosa			
<i>Formosa agariphila</i>	1		
<i>Formosa algae</i>	1		
<i>Formosa arctica</i>	1		neu
<i>Formosa spongicola</i>	1		neu
<i>Formosa undariae</i>	1		neu
Francisella			
<i>Francisella guangzhouensis</i>	1		neu
<i>Francisella halioticida</i>	1	n	neu
<i>Francisella hispaniensis</i>	2		neu
<i>Francisella noatunensis</i> subsp. <i>noatunensis</i> (<i>Francisella philomiragia</i> subsp. <i>noatunensis</i>)	1	t2	Umb.
<i>Francisella noatunensis</i> subsp. <i>orientalis</i>	1	t2	neu
<i>Francisella novicida</i> → <i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>novicida</i>			Umb.
<i>Francisella philomiragia</i> (<i>Francisella philomiragia</i> subsp. <i>philomiragia</i> , <i>Yersinia philomiragia</i>)	2	ht	Umb., Bem.
<i>Francisella philomiragia</i> subsp. <i>noatunensis</i> → <i>Francisella noatunensis</i> subsp. <i>noatunensis</i>			Umb.
<i>Francisella philomiragia</i> subsp. <i>philomiragia</i> (<i>Yersinia philomiragia</i>) → <i>Francisella philomiragia</i>			Umb.
<i>Francisella piscicida</i> – synonym: <i>Francisella noatunensis</i> subsp. <i>noatunensis</i>			Umb.
<i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>holarctica</i>	2	Z	
<i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>mediasiatica</i>	2	Z	
<i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>novicida</i> (<i>Francisella novicida</i>)	2		Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>tularensis</i>	3	Z	
Frankia			
<i>Frankia alni</i>	1		
Frateuria			
<i>Frateuria aurantia</i>	1		
<i>Frateuria terrea</i>	1		neu
Fretibacter			
<i>Fretibacter rubidus</i>	1		neu
Fretibacterium			
<i>Fretibacterium fastidiosum</i>	1	+	neu
Friedmanniella			
<i>Friedmanniella antarctica</i>	1		
<i>Friedmanniella capsulata</i>	1		
<i>Friedmanniella flava</i>	1		neu
<i>Friedmanniella lacustris</i>	1		
<i>Friedmanniella lucida</i>	1		neu
<i>Friedmanniella luteola</i>	1		neu
<i>Friedmanniella okinawensis</i>	1		neu
<i>Friedmanniella sagamiharensis</i>	1		neu
<i>Friedmanniella spumicola</i>	1		
Frigoribacterium			
<i>Frigoribacterium faeni</i>	1		
<i>Frigoribacterium mesophilum</i>	1		neu
Frischella			
<i>Frischella perrara</i>	1		neu
Frondicola → Frondihabitans			
<i>Frondicola australicus</i> → <i>Frondihabitans australicus</i>			Umb.
Frondihabitans			
<i>Frondihabitans australicus</i> (<i>Frondicola australicus</i>)	1		Umb.
<i>Frondihabitans cladoniophilus</i>	1		neu
<i>Frondihabitans peucedani</i>	1		neu
<i>Frondihabitans sucicola</i>	1		neu
Fructobacillus			
<i>Fructobacillus durionis</i> (<i>Leuconostoc durionis</i>)	1		Umb.
<i>Fructobacillus ficalneus</i> (<i>Leuconostoc ficalneum</i>)	1		Umb.
<i>Fructobacillus fructosus</i> (<i>Leuconostoc fructosum</i> , <i>Lactobacillus fructosus</i>)	1		Umb.
<i>Fructobacillus pseudoficalneus</i> (<i>Leuconostoc pseudoficalneum</i>)	1		Umb.
<i>Fructobacillus tropaeoli</i>	1		neu
Fuchsiella			
<i>Fuchsiella alkaliacetigena</i>	1		neu
Fulvibacter			
<i>Fulvibacter tottoriensis</i>	1		
Fulvimarina			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Fulvimarina pelagi	1		
Fulvimonas			
Fulvimonas soli	1		
Fulvitalea			
Fulvitalea axinellae	1		neu
Fulvivirga			
Fulvivirga imtechensis	1		neu
Fulvivirga kasyanovii	1		
Fundibacter → Alcanivorax			
Fundibacter jadensis → Alcanivorax jadensis			
Fusibacter			
Fusibacter paucivorans	1		
Fusibacter tunisiensis	1		neu
Fusicatenibacter			
Fusicatenibacter saccharivorans	1		neu
Fusobacterium			
Fusobacterium alocis → Filifactor alocis			
Fusobacterium canifelinum	2	Z	
Fusobacterium equinum	2	t	
Fusobacterium gonidiaformans	2		
Fusobacterium mortiferum	2		
Fusobacterium naviforme	2	ht	
Fusobacterium necrogenes	2		
Fusobacterium necrophorum subsp. funduliforme	2	ht	
Fusobacterium necrophorum subsp. necrophorum	2	ht	
Fusobacterium nucleatum subsp. animalis	2		
Fusobacterium nucleatum subsp. fusiforme - synonym: Fusobacterium nucleatum subsp. vincentii			Umb.
Fusobacterium nucleatum subsp. nucleatum	2		
Fusobacterium nucleatum subsp. polymorphum	2		
Fusobacterium nucleatum subsp. vincentii	2		
Fusobacterium perfoetens	1	+	
Fusobacterium periodonticum	2		
Fusobacterium plauti → Flavonifractor plautii			Umb.
Fusobacterium polysaccharolyticum → Clostridium polysaccharolyticum			
Fusobacterium prausnitzii → Faecalibacterium prausnitzii			
Fusobacterium pseudonecrophorum – synonym: Fusobacterium varium			
Fusobacterium russii	2		
Fusobacterium simiae	1		
Fusobacterium sulci → Eubacterium sulci			
Fusobacterium ulcerans	2		
Fusobacterium varium	2	ht	
Gaetbulibacter			
Gaetbulibacter aestuarii	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Gaetbulibacter lutimaris	1		neu
Gaetbulibacter marinus	1		
Gaetbulibacter saemankumensis	1		
Gaetbulicola			
Gaetbulicola byunsanensis	1		neu
Gaetbulimicrobium → Aquimarina			
Gaetbulimicrobium brevivitae → Aquimarina brevivitae			
Gaiella			
Gaiella occulta	1		neu
Galbibacter			
Galbibacter marinus	1		neu
Galbibacter mesophilus	1		
Galbitalea			
Galbitalea soli	1		neu
Galenea			
Galenea microaerophila	1		neu
Gallaecimonas			
Gallaecimonas pentaromativorans	1		neu
Gallaecimonas xiamensis	1		neu
Gallibacterium			
Gallibacterium anatis (Pasteurella anatis)	2	t	
Gallibacterium melopsittaci	2	t	neu
Gallibacterium salpingitidis	2	t	neu
Gallibacterium trehalosifermentans	2	t	neu
Gallicola			
Gallicola barnesae (Peptostreptococcus barnesae)	1	+	
Gallionella			
Gallionella ferruginea	1		
Gangjinia			
Gangjinia marincola	1		neu
Garciella			
Garciella nitratireducens	1		
Gardnerella			
Gardnerella vaginalis (Haemophilus vaginalis)	2		
Gelidibacter			
Gelidibacter algens	1		
Gelidibacter gilvus	1		
Gelidibacter mesophilus	1		
Gelidibacter salicanalis	1		
Gelria			
Gelria glutamica	1		
Gemella			
Gemella asaccharolytica	2		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Gemella bergeri</i>	2		
<i>Gemella cuniculi</i>	2	t	
<i>Gemella haemolysans</i>	2		
<i>Gemella morbillorum (Streptococcus morbillorum)</i>	2		
<i>Gemella palaticanis</i>	1		
<i>Gemella parahaemolysans</i>	2		neu
<i>Gemella sanguinis</i>	2		
<i>Gemella taiwanensis</i>	2		neu
Geminicoccus			
<i>Geminicoccus roseus</i>	1		neu
Gemmata			
<i>Gemmata obscuriglobus</i>	1		
Gemmimonas			
<i>Gemmimonas aurantiaca</i>	1		
Gemmiger			
<i>Gemmiger formicilis</i>	1		
Gemmobacter			
<i>Gemmobacter aquaticus (Catellibacterium aquatile)</i>	1		neu, Umb.
<i>Gemmobacter aquatilis</i>	1		
<i>Gemmobacter caeni (Catellibacterium caeni)</i>	1		neu, Umb.
<i>Gemmobacter changlensis (Catellibacterium changlense, Rhodobacter changlensis)</i>	1		Umb.
<i>Gemmobacter fontiphilus</i>	1		neu
<i>Gemmobacter lanyuensis</i>	1		neu
<i>Gemmobacter megaterium</i>	1		neu
<i>Gemmobacter nanjingensis (Catellibacterium nanjingense)</i>	1		neu, Umb.
<i>Gemmobacter nectariphilus (Catellibacterium nectariphilum)</i>	1		Umb.
<i>Gemmobacter tilapiae</i>	1		neu
Geoalkalibacter			
<i>Geoalkalibacter ferrihydriticus</i>	1		
<i>Geoalkalibacter subterraneus</i>	1		neu
Geobacillus			
<i>Geobacillus caldoxylosilyticus (Saccharococcus caldoxylosilyticus)</i>	1		
<i>Geobacillus debilis → Caldibacillus debilis</i>			Umb.
<i>Geobacillus galactosidasius</i>	1		neu
<i>Geobacillus gargensis – synonym: Geobacillus thermocatenulatus</i>			Umb.
<i>Geobacillus jurassicus</i>	1		
<i>Geobacillus kaustophilus (Bacillus kaustophilus)</i>	1		
<i>Geobacillus lituanicus</i>	1		
<i>Geobacillus pallidus (Bacillus pallidus) → Aeribacillus pallidus</i>			Umb.
<i>Geobacillus stearothermophilus (Bacillus stearothermophilus)</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Geobacillus subterraneus</i> → <i>Geobacillus subterraneus</i> subsp. <i>subterraneus</i>	1		
<i>Geobacillus subterraneus</i> subsp. <i>aromaticivorans</i>	1		neu
<i>Geobacillus subterraneus</i> subsp. <i>subterraneus</i> (<i>Geobacillus subterraneus</i>)	1		Umb.
<i>Geobacillus tepidamans</i> → <i>Anoxybacillus tepidamans</i>			Umb.
<i>Geobacillus thermantarcticus</i> (<i>Bacillus thermantarcticus</i>)	1		Umb.
<i>Geobacillus thermocatenulatus</i> (<i>Bacillus thermocatenulatus</i>)	1		
<i>Geobacillus thermodenitrificans</i> (<i>Bacillus thermodenitrificans</i>) → <i>Geobacillus thermodenitrificans</i> subsp. <i>thermodenitrificans</i>			Umb.
<i>Geobacillus thermodenitrificans</i> subsp. <i>calidus</i>	1		neu
<i>Geobacillus thermodenitrificans</i> subsp. <i>thermodenitrificans</i> (<i>Geobacillus thermodenitrificans</i> , <i>Bacillus thermodenitrificans</i>)	1		Umb.
<i>Geobacillus thermoglucosidans</i> (<i>Bacillus thermoglucosidans</i>)	1		Korr.
<i>Geobacillus thermoleovorans</i> (<i>Bacillus thermoleovorans</i>)	1		
<i>Geobacillus toebii</i>	1		
<i>Geobacillus uzenensis</i>	1		
<i>Geobacillus vulcani</i> (<i>Bacillus vulcani</i>)	1		
Geobacter			
<i>Geobacter argillaceus</i>	1		
<i>Geobacter bermidjiensis</i>	1		
<i>Geobacter bremensis</i>	1		
<i>Geobacter chapellei</i>	1		
<i>Geobacter daltonii</i>	1		neu
<i>Geobacter grbiciae</i>	1		
<i>Geobacter hydrogenophilus</i>	1		
<i>Geobacter lovleyi</i>	1		neu
<i>Geobacter luticola</i>	1		neu
<i>Geobacter metallireducens</i>	1		
<i>Geobacter pelophilus</i>	1		
<i>Geobacter pickeringii</i>	1		
<i>Geobacter psychrophilus</i>	1		
<i>Geobacter sulfurreducens</i>	1		
<i>Geobacter thiogenes</i> (<i>Trichlorobacter thiogenes</i>)	1		
<i>Geobacter toluenoxydans</i>	1		neu
<i>Geobacter uraniireducens</i>	1		
Geodermatophilus			
<i>Geodermatophilus africanus</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus arenarius</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus nigrescens</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus normandii</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus obscurus</i>	1		
<i>Geodermatophilus ruber</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus saharensis</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus siccatus</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus soli</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Geodermatophilus taihuensis</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus telluris</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus terrae</i>	1		neu
<i>Geodermatophilus tzadiensis</i>	1		neu
Geofilum			
<i>Geofilum rubicundum</i>	1		neu
Geoglobus			
<i>Geoglobus acetivorans</i>	1		neu
<i>Geoglobus ahangari</i>	1		
Geojedonia			
<i>Geojedonia litorea</i>	1		neu
Geomicrobium			
<i>Geomicrobium halophilum</i>	1		neu
<i>Geomicrobium sediminis</i>	1		neu
Geopsychrobacter			
<i>Geopsychrobacter electrodiphilus</i>	1		
Georgenia			
<i>Georgenia daeguensis</i>	1		neu
<i>Georgenia halophila</i>	1		neu
<i>Georgenia muralis</i>	1		
<i>Georgenia ruanii</i>	1		
<i>Georgenia satyanarayanae</i>	1		neu
<i>Georgenia sediminis</i>	1		neu
<i>Georgenia soli</i>	1		neu
<i>Georgenia thermotolerans</i>	1		neu
Georgfuchsia			
<i>Georgfuchsia toluolica</i>	1		neu
Geosporobacter			
<i>Geosporobacter subterraneus</i>	1		
Geothermobacter			
<i>Geothermobacter ehrlichii</i>	1		
Geothrix			
<i>Geothrix fermentans</i>	1		
Geotoga			
<i>Geotoga petraea</i>	1		
<i>Geotoga subterranea</i>	1		
<i>Geotoga weaveri</i>	1		
Geovibrio			
<i>Geovibrio ferrireducens</i>	1		
<i>Geovibrio thiophilus</i>	1		
Gibbsiella			
<i>Gibbsiella papilionis</i>	1		neu
<i>Gibbsiella quercinecans</i>	1	p2	neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Giesbergeria			
<i>Giesbergeria anulus</i> (<i>Aquaspirillum anulus</i>)	1		
<i>Giesbergeria giesbergeri</i> (<i>Aquaspirillum giesbergeri</i>)	1		
<i>Giesbergeria kuznetsovii</i>	1		
<i>Giesbergeria sinuosa</i> (<i>Aquaspirillum sinuosum</i>)	1		
<i>Giesbergeria voronezhensis</i>	1		
Gilliamella			
<i>Gilliamella apicola</i>	1		neu
Gillisia			
<i>Gillisia hiemivivida</i>	1		
<i>Gillisia illustrilutea</i>	1		
<i>Gillisia limnaea</i>	1		
<i>Gillisia marina</i>	1		neu
<i>Gillisia mitskevichiae</i>	1		
<i>Gillisia myxillae</i>	1		
<i>Gillisia sandarakina</i>	1		
Gilvibacter			
<i>Gilvibacter sediminis</i>	1		
Gilvimarinus			
<i>Gilvimarinus chinensis</i>	1		neu
Glaciecola			
<i>Glaciecola agarilytica</i>	1		
<i>Glaciecola aquimarina</i>	1		neu
<i>Glaciecola arctica</i>	1		neu
<i>Glaciecola chathamensis</i>	1		
<i>Glaciecola lipolytica</i> → <i>Aliiglaciecola lipolytica</i>			Umb.
<i>Glaciecola mesophila</i>	1		
<i>Glaciecola nitratireducens</i>	1		
<i>Glaciecola pallidula</i>	1		
<i>Glaciecola polaris</i>	1		
<i>Glaciecola psychrophila</i>	1		
<i>Glaciecola punicea</i>	1		
Glaciibacter			
<i>Glaciibacter superstes</i>	1		neu
Glaciihabitans			
<i>Glaciihabitans tibetensis</i>	1		neu
Glaciimonas			
<i>Glaciimonas immobilis</i>	1		neu
<i>Glaciimonas singularis</i>	1		neu
Globicatella			
<i>Globicatella sanguinis</i>	2	ht	
<i>Globicatella sulfidifaciens</i>	2	t	
Gluconacetobacter			
<i>Gluconacetobacter aggeris</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Gluconacetobacter asukensis	1		neu
Gluconacetobacter azotocaptans	1		
Gluconacetobacter diazotrophicus (Acetobacter diazotrophicus)	1		
Gluconacetobacter entanii	1		
Gluconacetobacter europaeus (Acetobacter europaeus) → Komagataeibacter europaeus			Umb.
Gluconacetobacter hansenii → Komagataeibacter hansenii			Umb.
Gluconacetobacter intermedius → Komagataeibacter intermedius			Umb.
Gluconacetobacter johannae	1		
Gluconacetobacter kakiaceti → Komagataeibacter kakiaceti			neu, Umb.
Gluconacetobacter kombuchae – synonym: Gluconacetobacter hansenii → Komagataeibacter kombuchae			Umb.
Gluconacetobacter liquefaciens (Acetobacter aceti subsp. liquefaciens, Acetobacter liquefaciens)	1		
Gluconacetobacter maltaceti → Komagataeibacter maltaceti			neu, Umb.
Gluconacetobacter medellinensis → Komagataeibacter medellinensis			neu, Umb.
Gluconacetobacter nataicola → Komagataeibacter nataicola			neu, Umb.
Gluconacetobacter oboediens (Acetobacter obodiens) → Komagataeibacter oboediens			Umb.
Gluconacetobacter rhaeticus → Komagataeibacter rhaeticus			Umb.
Gluconacetobacter sacchari	1		
Gluconacetobacter saccharivorans → Komagataeibacter saccharivorans			Umb.
Gluconacetobacter sucrofermentans (Acetobacter xylinus subsp. sucrofermentans, Gluconacetobacter xylinus subsp. sucrofermentans) → Komagataeibacter sucrofermentans			Umb.
Gluconacetobacter swingsii → Komagataeibacter swingsii			Umb.
Gluconacetobacter takamatsuzukensis	1		neu
Gluconacetobacter tumulicola	1		neu
Gluconacetobacter tumulisoli	1		neu
Gluconacetobacter xylinus (Acetobacter aceti subsp. xylinus, Acetobacter xylinus subsp. xylinus, Gluconacetobacter xylinus subsp. xylinus) → Komagataeibacter xylinus			Umb.
Gluconacetobacter xylinus subsp. sucrofermentans (Acetobacter xylinus subsp. sucrofermentans) → Komagataeibacter sucrofermentans			Umb.
Gluconacetobacter xylinus subsp. xylinus (Acetobacter aceti subsp. xylinus, Acetobacter xylinus susp. xylinus) → Komagataeibacter xylinus			Umb.
Gluconobacter			
Gluconobacter albidus	1		
Gluconobacter asaii – synonym: Gluconobacter cerinus			
Gluconobacter cerevisiae	1		neu
Gluconobacter cerinus	1		
Gluconobacter frateurii	1		
Gluconobacter japonicus	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Gluconobacter kanchanaburiensis	1		neu
Gluconobacter kondonii	1		neu
Gluconobacter nephelii	1		neu
Gluconobacter oxydans subsp. industrius	1		Korr.
Gluconobacter oxydans subsp. melanogenes	1		Korr.
Gluconobacter oxydans subsp. oxydans	1		Korr.
Gluconobacter oxydans subsp. sphaericus → Gluconobacter sphaericus			Umb.
Gluconobacter oxydans subsp. suboxydans	1		Korr.
Gluconobacter roseus	1		neu
Gluconobacter sphaericus (Gluconobacter oxydans subsp. sphaericus)	1		Umb.
Gluconobacter thailandicus	1		
Gluconobacter uchimurae	1		neu
Gluconobacter wanterniae	1		neu
Glycocalulis			
Glycocalulis abyssi	1		neu
Glycomyces			
Glycomyces algeriensis	1		
Glycomyces arizonensis	1		
Glycomyces endophyticus	1		neu
Glycomyces halotolerans	1		neu
Glycomyces harbinensis	1		
Glycomyces lechevalierae	1		
Glycomyces mayteni	1		neu
Glycomyces rutgersensis	1		
Glycomyces sambucus	1		
Glycomyces scopariae	1		neu
Glycomyces tenuis	1		
Goodfellowiella			
Goodfellowiella coeruleoviolacea (Saccharothrix coeruleoviolacea, Actinomadura coeruleoviolacea)	1		
Gordonia			
Gordonia aichiensis (Rhodococcus aichiensis)	2		
Gordonia alkaliphila	1		neu
Gordonia alkanivorans	1		
Gordonia amarae (Nocardia amarae)	1		
Gordonia amicalis	1		
Gordonia araii	1	+	
Gordonia bronchialis (Rhodococcus bronchialis)	2		
Gordonia caeni	1		neu
Gordonia cholesterolivorans	1		neu
Gordonia defluvii	1		
Gordonia desulfuricans	1		
Gordonia effusa	1	+	
Gordonia hankookensis	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Gordonia hirsuta</i>	1		
<i>Gordonia humi</i>	1		neu
<i>Gordonia hydrophobica</i>	1		
<i>Gordonia kroppenstedtii</i>	1		neu
<i>Gordonia malaquae</i>	1		
<i>Gordonia namibiensis</i>	1		
<i>Gordonia neofelifaecis</i>	1		neu
<i>Gordonia nitida</i> – synonym: <i>Gordonia alkanivorans</i>			
<i>Gordonia otitidis</i>	2		
<i>Gordonia paraffinivorans</i>	1		
<i>Gordonia phosphorivorans</i>	1		neu
<i>Gordonia polyisoprenivorans</i>	1		
<i>Gordonia rhizosphaera</i>	1		
<i>Gordonia rubripertincta</i> (<i>Rhodococcus rubropertinctus</i>)	1		
<i>Gordonia shandongensis</i>	1		
<i>Gordonia sihwensis</i>	1		
<i>Gordonia sinesedis</i>	1		
<i>Gordonia soli</i>	1		
<i>Gordonia sputi</i> (<i>Rhodococcus sputi</i>)	2		
<i>Gordonia terrae</i> (<i>Rhodococcus terrae</i>)	2		
<i>Gordonia westfalica</i>	1		
Gordonibacter			
<i>Gordonibacter pamelaeae</i>	1	+	neu
Gracilibacillus			
<i>Gracilibacillus bigeumensis</i>	1		neu
<i>Gracilibacillus boraciitolerans</i>	1		
<i>Gracilibacillus dipsosauri</i> (<i>Bacillus dipsosauri</i>)	1		
<i>Gracilibacillus halophilus</i>	1		neu
<i>Gracilibacillus halotolerans</i>	1		
<i>Gracilibacillus kekensis</i>	1		neu
<i>Gracilibacillus lacisalsi</i>	1		neu
<i>Gracilibacillus orientalis</i>	1		
<i>Gracilibacillus saliphilus</i>	1		neu
<i>Gracilibacillus thailandensis</i>	1		neu
<i>Gracilibacillus ureilyticus</i>	1		neu
Gracilibacter			
<i>Gracilibacter thermotolerans</i>	1		
Gracilimonas			
<i>Gracilimonas mengyeensis</i>	1		neu
<i>Gracilimonas rosea</i>	1		neu
<i>Gracilimonas tropica</i>	1		neu
Grahamella → Bartonella			
<i>Grahamella peromysci</i> → <i>Bartonella peromysci</i>			
<i>Grahamella talpae</i> → <i>Bartonella talpae</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Gramella			
Gramella aestuarii	1		neu
Gramella echinicola	1		
Gramella flava	1		neu
Gramella gaetbulicola	1		neu
Gramella marina	1		neu
Gramella portivictoriae	1		
Granulibacter			
Granulibacter bethesdensis	1	+	
Granulicatella			
Granulicatella adiacens (Streptococcus adjacens, Abiotrophia adiacens)	2		
Granulicatella elegans (Abiotrophia elegans)	2		
Granulicella			
Granulicella aggregans	1		neu
Granulicella arctica	1		neu
Granulicella mallensis	1		neu
Granulicella paludicola	1		neu
Granulicella pectinivorans	1		neu
Granulicella rosea	1		neu
Granulicella sapmiensis	1		neu
Granulicella tundricola	1		neu
Granulicoccus			
Granulicoccus phenolivorans	1		
Granulosicoccus			
Granulosicoccus antarcticus	1		
Granulosicoccus coccoides	1		neu
Grimontia			
Grimontia hollisae (Vibrio hollisae)	2	Z	
Grimontia marina	1		neu
Gryllotalpicola			
Gryllotalpicola daejeonensis	1		neu
Gryllotalpicola ginsengisoli (Curtobacterium ginsengisoli)	1		Umb.
Gryllotalpicola koreensis	1		neu
Gryllotalpicola kribbensis	1		neu
Guggenheimella			
Guggenheimella bovis	2	t	
Gulbenkiania			
Gulbenkiania indica	1		neu
Gulbenkiania mobilis	1		
Gulosibacter			
Gulosibacter chungangensis	1		neu
Gulosibacter molinativorax	1		
Haematobacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Haematobacter massiliensis (Rhodobacter massiliensis)	1	+	
Haematobacter missouriensis	1	+	
Haemobartonella			
Haemobartonella canis	2	t	
Haemobartonella felis → Mycoplasma haemofelis			
Haemobartonella muris → Mycoplasma haemomuris			
Haemophilus			
Haemophilus actinomycetemcomitans → Aggregatibacter actinomycetem-comitans			
Haemophilus aegyptius	2		
Haemophilus aphrophilus → Aggregatibacter aphrophilus			
Haemophilus avium → Avibacterium avium			
Haemophilus ducreyi	2		
Haemophilus equigenitalis → Taylorella equigenitalis			
Haemophilus felis	2	t	
Haemophilus haemoglobinophilus	2		
Haemophilus haemolyticus	1	+	
Haemophilus influenzae	2		
Haemophilus paracuniculus	2	t	
Haemophilus paragallinarum → Avibacterium paragallinarum			
Haemophilus parahaemolyticus	2		
Haemophilus parainfluenzae	2		
Haemophilus paraphrohaemolyticus	2		
Haemophilus paraphrophilus – synonym: Haemophilus aphrophilus → Aggregatibacter aphrophilus			
Haemophilus parasuis	2	t	
Haemophilus piscium	2	t	
Haemophilus pittmaniae	2		
Haemophilus pleuropneumoniae → Actinobacillus pleuropneumoniae			
Haemophilus segnis → Aggregatibacter segnis			
Haemophilus sputorum	2		neu
Haemophilus vaginalis → Gardnerella vaginalis			
Hafnia			
Hafnia alvei	2	TA, ht	
Hafnia paralvei	2	ht	neu
Hahella			
Hahella antarctica	1		
Hahella chejuensis	1		
Hahella ganghwensis	1		
Haladaptatus			
Haladaptatus cibarius	1		neu
Haladaptatus litoreus	1		neu
Haladaptatus paucihalophilus	1		
Halalkalibacillus			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Halalkalibacillus halophilus</i>	1		
<i>Halalkalicoccus</i>			
<i>Halalkalicoccus jeotgali</i>	1		
<i>Halalkalicoccus paucihalophilus</i>	1		neu
<i>Halalkalicoccus tibetensis</i>	1		
<i>Halanaerobacter</i>			
<i>Halanaerobacter chitinivorans</i>	1		
<i>Halanaerobacter jeridensis</i>	1		neu
<i>Halanaerobacter lacunarum (Halobacteroides lacunaris)</i>	1		
<i>Halanaerobacter salinarius</i>	1		
<i>Halanaerobaculum</i>			
<i>Halanaerobaculum tunisiense</i>	1		neu
<i>Halanaerobium</i>			
<i>Halanaerobium acetethylicum (Halobacteroides acetoethylicus)</i>	1		
<i>Halanaerobium alcaliphilum</i>	1		
<i>Halanaerobium congolense</i>	1		
<i>Halanaerobium fermentans</i>	1		
<i>Halanaerobium kushneri</i>	1		
<i>Halanaerobium lacusrosei</i>	1		
<i>Halanaerobium praevalens</i>	1		
<i>Halanaerobium saccharolyticum subsp. saccharolyticum (Haloincola saccharolyticus subsp. saccharolyticus)</i>	1		
<i>Halanaerobium saccharolyticum subsp. senegalensis (Haloincola saccharolyticus subsp. senegalensis)</i>	1		
<i>Halanaerobium salsuginis</i>	1		
<i>Halanaerobium sehlinense</i>	1		neu
<i>Halarchaeum</i>			
<i>Halarchaeum acidiphilum</i>	1		neu
<i>Halarchaeum nitratireducens</i>	1		neu
<i>Halarchaeum rubridurum</i>	1		neu
<i>Halarchaeum solikamskense</i>	1		neu
<i>Halarsenatibacter</i>			
<i>Halarsenatibacter silvermanii</i>	1		neu
<i>Haliangium</i>			
<i>Haliangium ochraceum</i>	1		
<i>Haliangium tepidum</i>	1		
<i>Haliea</i>			
<i>Haliea mediterranea</i>	1		neu
<i>Haliea rubra → Pseudohaliea rubra</i>			Umb.
<i>Haliea salexigens</i>	1		
<i>Halioglobus</i>			
<i>Halioglobus japonicus</i>	1		neu
<i>Halioglobus pacificus</i>	1		neu
<i>Haliscomenobacter</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Haliscomenobacter hydrossis</i>	1		
Hallella			
<i>Hallella seregens</i>	2		
Haloactinobacterium			
<i>Haloactinobacterium album</i>	1		neu
Haloactinopolyspora			
<i>Haloactinopolyspora alba</i>	1		neu
<i>Haloactinopolyspora alkaliphila</i>	1		neu
Haloactinospora			
<i>Haloactinospora alba</i>	1		neu
Haloarchaeobius			
<i>Haloarchaeobius iranensis</i>	1		neu
Haloarchaeum			
<i>Haloarchaeum salinum</i>	1		neu
Haloarcula			
<i>Haloarcula amylolytica</i>	1		
<i>Haloarcula argentinensis</i>	1		
<i>Haloarcula hispanica</i>	1		
<i>Haloarcula japonica</i>	1		
<i>Haloarcula marismortui</i>	1		
<i>Haloarcula mukohataei</i> → <i>Halomicrobium mukohataei</i>			
<i>Haloarcula quadrata</i>	1		
<i>Haloarcula salaria</i>	1		neu
<i>Haloarcula tradensis</i>	1		neu
<i>Haloarcula vallismortis</i> (<i>Halobacterium vallismortis</i>)	1		
Halobacillus			
<i>Halobacillus aidingensis</i>	1		
<i>Halobacillus alkaliphilus</i>	1		
<i>Halobacillus campialis</i>	1		
<i>Halobacillus dabanensis</i>	1		
<i>Halobacillus faecis</i>	1		
<i>Halobacillus halophilus</i> (<i>Sporosarcina halophila</i>)	1		
<i>Halobacillus karajensis</i>	1		
<i>Halobacillus kuroshimensis</i>	1		
<i>Halobacillus litoralis</i>	1		
<i>Halobacillus locisalis</i>	1		
<i>Halobacillus mangrovi</i>	1		
<i>Halobacillus naozhouensis</i>	1		neu
<i>Halobacillus profundi</i>	1		
<i>Halobacillus salinus</i>	1		
<i>Halobacillus salsugininis</i>	1		neu
<i>Halobacillus seohaensis</i>	1		
<i>Halobacillus trueperi</i>	1		
<i>Halobacillus yeomjeoni</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Halobacterium</i>			
<i>Halobacterium cutirubrum</i>	1		
<i>Halobacterium denitrificans</i> → <i>Haloferax denitrificans</i>			
<i>Halobacterium distributum</i> → <i>Halorubrum distributum</i>			
<i>Halobacterium halobium</i>	1		
<i>Halobacterium jilantaiense</i>	1		
<i>Halobacterium lacusprofundi</i> → <i>Halorubrum lacusprofundi</i>			
<i>Halobacterium mediterranei</i> → <i>Haloferax mediterranei</i>			
<i>Halobacterium noricense</i>	1		
<i>Halobacterium pharaonis</i> → <i>Natronomonas pharaonis</i>			
<i>Halobacterium piscisalsi</i> - synonym: <i>Halobacterium salinarum</i>			Umb.
<i>Halobacterium saccharovorum</i> → <i>Halorubrum saccharovorum</i>			
<i>Halobacterium salinarum</i>	1		
<i>Halobacterium sodomense</i> → <i>Halorubrum sodomense</i>			
<i>Halobacterium trpanicum</i> → <i>Halorubrum trpanicum</i>			
<i>Halobacterium vallismortis</i> → <i>Haloarcula vallismortis</i>			
<i>Halobacterium volcanii</i> → <i>Haloferax volcanii</i>			
<i>Halobacteroides</i>			
<i>Halobacteroides acetoethylicus</i> → <i>Halanaerobium acetethylicum</i>			
<i>Halobacteroides elegans</i>	1		
<i>Halobacteroides halobius</i>	1		
<i>Halobacteroides lacunaris</i> → <i>Halanaerobacter lacunarum</i>			
<i>Halobaculum</i>			
<i>Halobaculum gomorrense</i>	1		
<i>Halobaculum magnesiiphilum</i>	1		neu
<i>Halobellus</i>			
<i>Halobellus clavatus</i>	1		neu
<i>Halobellus inordinatus</i>	1		neu
<i>Halobellus limi</i>	1		neu
<i>Halobellus litoreus</i>	1		neu
<i>Halobellus rarus</i>	1		neu
<i>Halobellus salinus</i>	1		neu
<i>Halobiforma</i>			
<i>Halobiforma haloterrestris</i>	1		
<i>Halobiforma lacisalsi</i>	1		
<i>Halobiforma nitratireducens</i> (<i>Natronobacterium nitratireducens</i>)	1		
<i>Halocella</i>			
<i>Halocella cellulosilytica</i>	1		
<i>Halochromatium</i>			
<i>Halochromatium glycolicum</i> (<i>Chromatium glycolicum</i>)	1		
<i>Halochromatium roseum</i>	1		
<i>Halochromatium salexigens</i> (<i>Chromatium salexigens</i>)	1		
<i>Halococcus</i>			
<i>Halococcus dombrowskii</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Halococcus hamelinensis</i>	1		
<i>Halococcus morrhuae</i>	1		
<i>Halococcus qingdaonensis</i>	1		
<i>Halococcus saccharolyticus</i>	1		
<i>Halococcus salifodinae</i>	1		
<i>Halococcus sediminicola</i>	1		neu
<i>Halococcus thailandensis</i>	1		
<i>Halococcus turkmenicus</i> → <i>Haloterrigena turkmenica</i>			
Haloechinothrix			
<i>Haloechinothrix alba</i>	1		neu
Haloferax			
<i>Haloferax alexandrinus</i>	1		
<i>Haloferax chudinovii</i>	1		neu
<i>Haloferax denitrificans</i> (<i>Halobacterium denitrificans</i>)	1		
<i>Haloferax elongans</i>	1		
<i>Haloferax gibbonsii</i>	1		
<i>Haloferax larsenii</i>	1		
<i>Haloferax lucentense</i>	1		Korr.
<i>Haloferax mediterranei</i> (<i>Halobacterium mediterranei</i>)	1		
<i>Haloferax mucosum</i>	1		
<i>Haloferax prahovense</i>	1		
<i>Haloferax sulfurifontis</i>	1		
<i>Haloferax volcanii</i> (<i>Halobacterium volcanii</i>)	1		
Haloferula			
<i>Haloferula chungangensis</i>	1		neu
<i>Haloferula harenae</i>	1		neu
<i>Haloferula helveola</i>	1		neu
<i>Haloferula luteola</i>	1		neu
<i>Haloferula phyci</i>	1		neu
<i>Haloferula rosea</i>	1		neu
<i>Haloferula sargassicola</i>	1		neu
Halogeometricum			
<i>Halogeometricum borinquense</i>	1		
<i>Halogeometricum limi</i> (<i>Halosarcina limi</i>)	1		Umb.
<i>Halogeometricum pallidum</i> (<i>Halosarcina pallida</i>)	1		Umb.
<i>Halogeometricum rufum</i>			neu
Haloglycomyces			
<i>Haloglycomyces albus</i>	1		neu
Halogranum			
<i>Halogranum amyloyticum</i>	1		neu
<i>Halogranum gelatinilyticum</i>	1		neu
<i>Halogranum rubrum</i>	1		neu
<i>Halogranum salarium</i>	1		neu
Halohasta			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Halohasta litchfieldiae</i>	1		neu
<i>Halohasta litorea</i>	1		neu
Haloincola			
<i>Haloincola saccharolyticus</i> subsp. <i>saccharolyticus</i> → <i>Halanaerobium saccharolyticum</i> subsp. <i>saccharolyticum</i>			
<i>Haloincola saccharolyticus</i> subsp. <i>senegalensis</i> → <i>Halanaerobium saccharolyticum</i> subsp. <i>senegalensis</i>			
Halolactibacillus			
<i>Halolactibacillus alkaliphilus</i>	1		neu
<i>Halolactibacillus halophilus</i>	1		
<i>Halolactibacillus miurensis</i>	1		
Halolamina			
<i>Halolamina pelagica</i>	1		neu
<i>Halolamina salifodinae</i>	1		neu
<i>Halolamina salina</i>	1		neu
<i>Halomarina oriensis</i>	1		neu
Halomethanococcus			
<i>Halomethanococcus doii</i>	1		
Halomicroarcula			
<i>Halomicroarcula limicola</i>	1		neu
<i>Halomicroarcula pellucida</i>	1		neu
Halomicrobium			
<i>Halomicrobium katesii</i>	1		neu
<i>Halomicrobium mukohataei</i> (<i>Haloarcula mukohataei</i>)	1		
<i>Halomicrobium zhouii</i>	1		neu
Halomonas			
<i>Halomonas alimentaria</i>	1		
<i>Halomonas alkaliarctica</i>	1		neu
<i>Halomonas alkaliphila</i>	1		
<i>Halomonas almeriensis</i>	1		
<i>Halomonas andesensis</i>	1		neu
<i>Halomonas anticariensis</i>	1		
<i>Halomonas aquamarina</i> (<i>Alcaligenes aquamarinus</i> , <i>Deleya aquamarina</i>)	1	n	
<i>Halomonas arcis</i>	1		
<i>Halomonas avicenniae</i> → <i>Kushneria avicenniae</i>			Umb.
<i>Halomonas axialensis</i>	1		
<i>Halomonas beimenensis</i>	1		neu
<i>Halomonas boliviensis</i>	1		
<i>Halomonas campaniensis</i>	1		
<i>Halomonas campialis</i>	1		
<i>Halomonas canadensis</i> → <i>Chromohalobacter canadensis</i>			
<i>Halomonas caseinilytica</i>	1		
<i>Halomonas cerina</i>	1		
<i>Halomonas cibimaris</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Halomonas cupida (Alcaligenes cupidus, Deleya cupida)	1		
Halomonas daqiaonensis	1		neu
Halomonas daqingensis	1		neu
Halomonas denitrificans	1		
Halomonas desiderata	1		
Halomonas elongata	1		
Halomonas eurihalina (Volcaniella eurihalina)	1		
Halomonas flava	1		neu
Halomonas fontilapidosi	1		neu
Halomonas gomseomensis	1		
Halomonas gudaonensis	1		
Halomonas halmophila (Flavobacterium halmophilum)	1		
Halomonas halocynthiae	1		
Halomonas halodenitrificans (Paracoccus halodenitrificans)	1		
Halomonas halodurans - synonym: Cobetia marina			Umb.
Halomonas halophila (Deleya halophila)	1		
Halomonas hamiltonii	1		neu
Halomonas huangheensis	1		neu
Halomonas hydrothermalis	1		
Halomonas ilicicola	1		neu
Halomonas indalinina → Kushneria indalinina			Umb.
Halomonas israelensis → Chromohalobacter israelensis			
Halomonas janggokensis	1		
Halomonas jeotgali	1		neu
Halomonas johnsoniae	1		neu
Halomonas kenyensis	1		
Halomonas koreensis	1		
Halomonas korlensis	1		neu
Halomonas kribbensis	1		
Halomonas lutea	1		neu
Halomonas magadiensis	1		
Halomonas marina → Cobetia marina			
Halomonas marisflavi → Kushneria marisflavi			Umb.
Halomonas maura	1		
Halomonas meridiana	1		
Halomonas mongoliensis	1		
Halomonas muralis	1		
Halomonas nanhaiensis	1		neu
Halomonas neptunia	1		
Halomonas nitroreducens	1		
Halomonas olivaria	1		neu
Halomonas organivorans	1		
Halomonas pacifica (Alcaligenes pacificus, Deleya pacifica)	1		
Halomonas pantelleriensis	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Halomonas qijiaojingensis</i>	1		neu
<i>Halomonas ramblicola</i>	1		neu
<i>Halomonas rifensis</i>	1		neu
<i>Halomonas sabkhae</i>	1		
<i>Halomonas saccharevitans</i>	1		
<i>Halomonas salaria</i> → <i>Salinicola salarius</i>			Umb.
<i>Halomonas salifodinae</i>	1		neu
<i>Halomonas salina</i> (<i>Deleya salina</i>)	1		
<i>Halomonas shengliensis</i>	1		
<i>Halomonas sinaiensis</i>	1		neu
<i>Halomonas smyrnensis</i>	1		neu
<i>Halomonas songnenensis</i>	1		neu
<i>Halomonas stenophila</i>	1		neu
<i>Halomonas stevensii</i>	1	+	neu
<i>Halomonas subglaciescola</i>	1		
<i>Halomonas subterranea</i>	1		
<i>Halomonas sulfidaeris</i>	1		
<i>Halomonas taeanensis</i>	1		
<i>Halomonas titanicae</i>	1		neu
<i>Halomonas variabilis</i> (<i>Halovibrio variabilis</i>)	1		
<i>Halomonas ventosae</i>	1		
<i>Halomonas venusta</i> (<i>Alcaligenes venustus</i> , <i>Deleya venusta</i>)	1		
<i>Halomonas vilamensis</i>	1		neu
<i>Halomonas xianhensis</i>	1		neu
<i>Halomonas xinjiangensis</i>	1		neu
<i>Halomonas zhanjiangensis</i>	1		neu
<i>Halomonas zincidurans</i>	1		neu
Halonatronum			
<i>Halonatronum saccharophilum</i>	1		
Halonotius			
<i>Halonotius pteroides</i>	1		neu
Halopelagius			
<i>Halopelagius fulvigenes</i>	1		neu
<i>Halopelagius inordinatus</i>	1		neu
<i>Halopelagius longus</i>	1		neu
Halopenitus			
<i>Halopenitus malekzadehii</i>	1		neu
<i>Halopenitus persicus</i>	1		neu
Halopiger			
<i>Halopiger aswanensis</i>	1		neu
<i>Halopiger salifodinae</i>	1		neu
<i>Halopiger xanaduensis</i>	1		
Haloplanus			
<i>Haloplanus aerogenes</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Haloplanus natans</i>	1		
<i>Haloplanus salinus</i>	1		neu
<i>Haloplanus vescus</i>	1		neu
Haloplasma			
<i>Haloplasma contractile</i>	1		neu
Haloquadratum			
<i>Haloquadratum walsbyi</i>	1		
Halorhabdus			
<i>Halorhabdus tiamatea</i>	1		
<i>Halorhabdus utahensis</i>	1		
Halorhodospira			
<i>Halorhodospira abdelmalekii (Ectothiorhodospira abdelmalekii)</i>	1		
<i>Halorhodospira halochloris (Ectothiorhodospira halochloris)</i>	1		
<i>Halorhodospira halophila (Ectothiorhodospira halophila)</i>	1		
<i>Halorhodospira neutriphila</i>	1		
Halorientalis			
<i>Halorientalis persicus</i>	1		neu
<i>Halorientalis regularis</i>	1		neu
Halorubellus			
<i>Halorubellus litoreus</i>	1		neu
<i>Halorubellus salinus</i>	1		neu
Halorubrobacterium			
<i>Halorubrobacterium coriense – synonym: Halorubrum coriense</i>			
<i>Halorubrobacterium distributum – synonym: Halorubrum distributum</i>			
<i>Halorubrobacterium lacusprofundi = Halorubrum lacusprofundi</i>	1		
<i>Halorubrobacterium saccharovorum = Halorubrum saccharovorum</i>	1		
<i>Halorubrobacterium sodomense = Halorubrum sodomense</i>	1		
Halorubrum			
<i>Halorubrum aidingense</i>	1		
<i>Halorubrum alkaliphilum</i>	1		
<i>Halorubrum aquaticum</i>	1		neu
<i>Halorubrum arcis</i>	1		
<i>Halorubrum californiense</i>	1		neu
<i>Halorubrum chaoviator</i>	1		neu
<i>Halorubrum cibi</i>	1		neu
<i>Halorubrum coriense</i>	1		
<i>Halorubrum distributum (Halobacterium distributum, Halorubrobacterium distributum)</i>	1		
<i>Halorubrum ejinorense</i>	1		
<i>Halorubrum ezzemoulene</i>	1		
<i>Halorubrum halophilum</i>	1		neu
<i>Halorubrum kocurii</i>	1		neu
<i>Halorubrum lacusprofundi (Halobacterium lacusprofundi) = Halorubrobacterium lacusprofundi</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Halorubrum lipolyticum</i>	1		
<i>Halorubrum litoreum</i>	1		
<i>Halorubrum luteum</i>	1		
<i>Halorubrum orientale</i>	1		
<i>Halorubrum rubrum</i>	1		neu
<i>Halorubrum saccharovorum (Halobacterium saccharovorum)</i> = <i>Halorubrobacterium saccharovorum</i>	1		
<i>Halorubrum sodomense (Halobacterium sodomense)</i> = <i>Halorubrobacterium sodomense</i>	1		
<i>Halorubrum tebenquichense</i>	1		
<i>Halorubrum terrestre</i>	1		
<i>Halorubrum tibetense</i>	1		
<i>Halorubrum trapanicum (Halobacterium trapanicum)</i>	1		
<i>Halorubrum vacuolatum (Natronobacterium vacuolatum)</i>	1		
<i>Halorubrum xinjiangense</i>	1		
<i>Halorussus</i>			
<i>Halorussus rarus</i>	1		neu
<i>Halosarcina</i> → <i>Halogeometricum</i>			
<i>Halosarcina limi</i> → <i>Halogeometricum limi</i>			Umb.
<i>Halosarcina pallida</i> → <i>Halogeometricum pallidum</i>			Umb.
<i>Halosimplex</i>			
<i>Halosimplex carlsbadense</i>	1		
<i>Halosimplex pelagicum</i>	1		neu
<i>Halosimplex rubrum</i>	1		neu
<i>Halospina</i>			
<i>Halospina denitrificans</i>	1		
<i>Halostagnicola</i>			
<i>Halostagnicola alkaliiphila</i>	1		neu
<i>Halostagnicola kamekurae</i>	1		neu
<i>Halostagnicola larsenii</i>	1		
<i>Halotalea</i>			
<i>Halotalea alkalilenta</i>	1		
<i>Haloterrigena</i>			
<i>Haloterrigena daqingensis</i>	1		neu
<i>Haloterrigena hispanica</i>	1		
<i>Haloterrigena jeotgali</i>	1		neu
<i>Haloterrigena limicola</i>	1		
<i>Haloterrigena longa</i>	1		
<i>Haloterrigena saccharevitans</i>	1		
<i>Haloterrigena salina</i>	1		neu
<i>Haloterrigena thermotolerans</i>	1		
<i>Haloterrigena turkmenica (Halococcus turkmenicus)</i>	1		
<i>Halothermothrix</i>			
<i>Halothermothrix orenii</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Halothiobacillus			
<i>Halothiobacillus halophilus</i> (<i>Thiobacillus halophilus</i>)	1		
<i>Halothiobacillus hydrothermalis</i> (<i>Thiobacillus hydrothermalis</i>)	1		
<i>Halothiobacillus kellyi</i>	1		
<i>Halothiobacillus neapolitanus</i> (<i>Thiobacillus neapolitanus</i>)	1		
Halovenus			
<i>Halovenus aranensis</i>	1		neu
Halovibrio			
<i>Halovibrio denitrificans</i>	1		
<i>Halovibrio variabilis</i>	1		
Halovivax			
<i>Halovivax asiaticus</i>	1		
<i>Halovivax ruber</i>	1		
Hamadaea			
<i>Hamadaea tsunoensis</i> (<i>Catellatospora tsunoense</i>)	1		Umb.
Hansschlegelia			
<i>Hansschlegelia beijingensis</i>	1		neu
<i>Hansschlegelia plantiphila</i>	1		neu
<i>Hansschlegelia zhihuaiae</i>	1		neu
Haploangium			
<i>Haploangium minus</i> (<i>Polyangium minor</i>)	1		
<i>Haploangium rugiseptum</i> (<i>Polyangium rugiseptum</i>)	1		
Hasllibacter			
<i>Hasllibacter halocynthiae</i>	1		neu
Hazenella			
<i>Hazenella coriacea</i>	1	+	neu
Helcobacillus			
<i>Helcobacillus massiliensis</i>	1	+	neu
Helcococcus			
<i>Helcococcus kunzii</i>	2		
<i>Helcococcus ovis</i>	2	t	
<i>Helcococcus sueciensis</i>	1	+	
Helicobacter			
<i>Helicobacter acinonychis</i>	2	t	
<i>Helicobacter aurati</i>	2	t	
<i>Helicobacter bilis</i>	2	t	
<i>Helicobacter bizzozeronii</i>	2	ht	
<i>Helicobacter canadensis</i>	2	ht	
<i>Helicobacter canis</i>	2	ht	
<i>Helicobacter ceturum</i>	2	t	
<i>Helicobacter cholecystus</i>	2	t	
<i>Helicobacter cinaedi</i> (<i>Campylobacter cinaedi</i>)	2	ht	
<i>Helicobacter felis</i>	2 ^G	ht	
<i>Helicobacter fennelliae</i> (<i>Campylobacter fennelliae</i>)	2		

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Helicobacter heilmannii</i>	2	ht	neu
<i>Helicobacter hepaticus</i>	2	t	
<i>Helicobacter macacae</i>	2	t	neu
<i>Helicobacter marmotae</i>	2	t	
<i>Helicobacter mastomyrinus</i>	1	t+	
<i>Helicobacter mesocricetorum</i>	1		
<i>Helicobacter muridarum</i>	2	t	
<i>Helicobacter mustelae</i> (<i>Campylobacter pylori</i> subsp. <i>mustelae</i> , <i>Campylobacter mustelae</i>)	2	t	
<i>Helicobacter nemestrinae</i> – synonym: <i>Helicobacter pylori</i>			
<i>Helicobacter pamerensis</i>	1		
<i>Helicobacter pullorum</i>	2	ht	
<i>Helicobacter pylori</i> (<i>Campylobacter pylori</i> subsp. <i>pylori</i> , <i>Campylobacter pylori</i>)	2		
<i>Helicobacter rodentium</i>	2	t	
<i>Helicobacter salomonis</i>	1		
<i>Helicobacter suis</i>	2	Z	
<i>Helicobacter trogontum</i>	1	t+	
<i>Helicobacter typhlonius</i>	2		
Heliimonas			
<i>Heliimonas saccharivorans</i>	1		neu
Heliobacillus			
<i>Heliobacillus mobilis</i>	1		
Helio bacterium			
<i>Helio bacterium chlorum</i>	1		
<i>Helio bacterium gestii</i>	1		
<i>Helio bacterium modesticaldum</i>	1		
<i>Helio bacterium sulfidophilum</i>	1		
<i>Helio bacterium undosum</i>	1		
Helio philum			
<i>Helio philum fasciatum</i>	1		
Helio restis			
<i>Helio restis baculata</i>	1		
<i>Helio restis daurensis</i>	1		
Helio thrix			
<i>Helio thrix oregonensis</i>	1		
Hellea			
<i>Hellea balneolensis</i>	1		neu
Henriciella			
<i>Henriciella aquimarina</i> (<i>Maribaculum marinum</i>)	1		Umb.
<i>Henriciella litoralis</i>	1		neu
<i>Henriciella marina</i>	1		neu
Hephaestia			
<i>Hephaestia caeni</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Herbaspirillum			
<i>Herbaspirillum aquaticum</i>	1		neu
<i>Herbaspirillum aurantiacum</i> → <i>Noviherbaspirillum aurantiacum</i>			neu, Umb.
<i>Herbaspirillum autotrophicum</i> (<i>Aquaspirillum autotrophicum</i>)	1		
<i>Herbaspirillum canariense</i> → <i>Noviherbaspirillum canariense</i>			Umb.
<i>Herbaspirillum chlorophenolicum</i>	1		
<i>Herbaspirillum frisingense</i>	1		
<i>Herbaspirillum hiltneri</i>	1		
<i>Herbaspirillum huttiense</i> (<i>Pseudomonas huttiensis</i>) → <i>Herbaspirillum huttiense</i> subsp. <i>huttiense</i>			Umb.
<i>Herbaspirillum huttiense</i> subsp. <i>huttiense</i> (<i>Herbaspirillum huttiense</i> , <i>Pseudomonas huttiensis</i>)	1		Umb.
<i>Herbaspirillum huttiense</i> subsp. <i>putei</i> (<i>Herbaspirillum putei</i>)	1		Umb.
<i>Herbaspirillum lusitanum</i>	1		
<i>Herbaspirillum psychrotolerans</i> → <i>Noviherbaspirillum psychrotolerans</i>			Umb.
<i>Herbaspirillum putei</i> → <i>Herbaspirillum huttiense</i> subsp. <i>putei</i>			Umb.
<i>Herbaspirillum rhizosphaerae</i>	1		
<i>Herbaspirillum rubrisubalbicans</i> (<i>Pseudomonas rubrisubalbicans</i>)	1	p	
<i>Herbaspirillum seropedicae</i>	1		
<i>Herbaspirillum soli</i> → <i>Noviherbaspirillum soli</i>			neu, Umb.
Herbiconiux			
<i>Herbiconiux flava</i>	1		neu
<i>Herbiconiux ginsengi</i> (<i>Leifsonia ginsengi</i>)	1		Umb.
<i>Herbiconiux moechotypicola</i>	1		neu
<i>Herbiconiux solani</i>	1		neu
Herbidospora			
<i>Herbidospora cretacea</i>	1		
<i>Herbidospora daliensis</i>	1		neu
<i>Herbidospora mongoliensis</i>	1		neu
<i>Herbidospora osyris</i> - synonym: <i>Herbidospora cretacea</i>			Umb.
<i>Herbidospora sakaezensis</i>	1		neu
<i>Herbidospora yilanensis</i>	1		neu
Herminiimonas			
<i>Herminiimonas aquatilis</i>	1		
<i>Herminiimonas arsenicoxydans</i>	1		
<i>Herminiimonas contaminans</i>	1		neu
<i>Herminiimonas fonticola</i>	1		
<i>Herminiimonas glaciei</i>	1		neu
<i>Herminiimonas saxobsidens</i>	1		
Herpetosiphon			
<i>Herpetosiphon aurantiacus</i>	1		
<i>Herpetosiphon cohaerens</i> → <i>Lewinella cohaerens</i>			
<i>Herpetosiphon geysericola</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Herpetosiphon nigricans</i> → <i>Lewinella nigricans</i>			
<i>Herpetosiphon persicus</i> → <i>Lewinella persicus</i>			
Hespellia			
<i>Hespellia porcina</i>	1		
<i>Hespellia stercorisuis</i>	1		
Hippea			
<i>Hippea alviniae</i>	1		neu
<i>Hippea jasoniae</i>	1		neu
<i>Hippea maritima</i>	1		
Hirschia			
<i>Hirschia baltica</i>	1		
<i>Hirschia litorea</i>	1		neu
<i>Hirschia maritima</i>	1		neu
Histophilus			
<i>Histophilus somni</i>	2	t	
Hoeflea			
<i>Hoeflea alexandrii</i>	1		
<i>Hoeflea anabaenae</i>	1		neu
<i>Hoeflea halophila</i>	1		neu
<i>Hoeflea marina</i>	1		
<i>Hoeflea phototrophica</i>	1		
<i>Hoeflea suaedae</i>	1		neu
Holdemania			
<i>Holdemania filiformis</i>	1		
Hollandina			
<i>Hollandina pterotermitidis</i>	1		
Holophaga			
<i>Holophaga foetida</i>	1		
Holospora			
<i>Holospora caryophila</i>	1		
<i>Holospora elegans</i>	1		
<i>Holospora obtusa</i>	1		
<i>Holospora undulata</i>	1		
Homoserinimonas			
<i>Homoserinimonas aerilata</i>	1		neu
Hongia			
<i>Hongia koreensis</i> → <i>Kribbella koreensis</i>			
Hongiella			
<i>Hongiella halophila</i> → <i>Algoriphagus halophilus</i>			
<i>Hongiella mannitolivorans</i> → <i>Algoriphagus mannitolivorans</i>			
<i>Hongiella marincola</i> → <i>Algoriphagus marincola</i>			
<i>Hongiella ornithinivorans</i> → <i>Algoriphagus ornithinivorans</i>			
Hoppeia			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Hoppeia youngheungensis	1		neu
Howardella			
Howardella ureilytica	1		
Hoyosella			
Hoyosella altamirensis	1		neu
Huaishuia			
Huaishuia halophila	1		neu
Huanghella			
Huanghella arctica	1		neu
Humibacillus			
Humibacillus xanthopallidus	1		
Humibacter			
Humibacter albus	1		
Humibacter antri	1		neu
Humicoccus → Nakamurella			
Humicoccus flavidus → Nakamurella flava			Umb.
Humihabitans → Intrasporangium			
Humihabitans oryzae → Intrasporangium oryzae			Umb.
Humitalea			
Humitalea rosea	1		neu
Hungatella			
Hungatella effluvii	1		neu
Hungatella hathewayi (Clostridium hathewayi)	1		Umb.
Hwangdonia			
Hwangdonia seohaensis	1		neu
Hwanghaeicola			
Hwanghaeicola aestuarii	1		neu
Hyalangium			
Hyalangium minutum	1		
Hydrocarboniphaga			
Hydrocarboniphaga daqingensis	1		neu
Hydrocarboniphaga effusa	1		
Hydrogenibacillus			
Hydrogenibacillus schlegelii (Bacillus schlegelii)	1		Umb.
Hydrogenimonas			
Hydrogenimonas thermophila	1		
Hydrogenispora			
Hydrogenispora ethanolicus	1		neu
Hydrogenivirga			
Hydrogenivirga caldilitoris	1		
Hydrogenivirga okinawensis	1		
Hydrogenoanaerobacterium			
Hydrogenoanaerobacterium saccharovorans	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Hydrogenobacter			
Hydrogenobacter acidophilus → Hydrogenobaculum acidophilum			
Hydrogenobacter hydrogenophilus (<i>Calderobacterium hydrogenophilum</i>)	1		
Hydrogenobacter subterraneus	1		
Hydrogenobacter thermophilus	1		
Hydrogenobaculum			
Hydrogenobaculum acidophilum (<i>Hydrogenobacter acidophilus</i>)	1		
Hydrogenophaga			
Hydrogenophaga atypica	1		
Hydrogenophaga bisanensis	1		
Hydrogenophaga caeni	1		
Hydrogenophaga defluvii	1		
Hydrogenophaga flava (<i>Pseudomonas flava</i>)	1		
Hydrogenophaga intermedia	1		
Hydrogenophaga palleronii (<i>Pseudomonas palleronii</i>)	1		
Hydrogenophaga pseudoflava (<i>Pseudomonas pseudoflava</i>)	1		
Hydrogenophaga taeniospiralis (<i>Pseudomonas taeniospiralis</i>)	1		
Hydrogenophilus			
Hydrogenophilus hirschii	1		
Hydrogenophilus islandicus	1		neu
Hydrogenophilus thermoluteolus	1		
Hydrogenothermus			
Hydrogenothermus marinus	1		
Hydrogenovibrio			
Hydrogenovibrio marinus	1		
Hydrotalea			
Hydrotalea flava	1		neu
Hydrotalea sandarakina	1		neu
Hylemonella			
Hylemonella gracilis (<i>Aquaspirillum gracile</i>)	1		
Hymenobacter			
Hymenobacter actinosclerus	1		
Hymenobacter aerophilus	1		
Hymenobacter algoricola	1		neu
Hymenobacter antarcticus	1		neu
Hymenobacter arcticus	1		neu
Hymenobacter arizonensis	1		neu
Hymenobacter chitinivorans	1		
Hymenobacter daecheongensis	1		neu
Hymenobacter deserti	1		neu
Hymenobacter elongatus	1		neu
Hymenobacter fastidiosus	1		neu
Hymenobacter flocculans	1		neu
Hymenobacter gelipurpurascens	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Hymenobacter ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Hymenobacter glaciei</i>	1		neu
<i>Hymenobacter kanuolensis</i>	1		neu
<i>Hymenobacter koreensis</i>	1		neu
<i>Hymenobacter metalli</i>	1		neu
<i>Hymenobacter norwichensis</i>	1		
<i>Hymenobacter ocellatus</i>	1		
<i>Hymenobacter perfusus</i>	1		neu
<i>Hymenobacter psychrophilus</i>	1		neu
<i>Hymenobacter psychrotolerans</i>	1		
<i>Hymenobacter rigui</i>	1		
<i>Hymenobacter roseosalivarius</i>	1		
<i>Hymenobacter ruber</i>	1		neu
<i>Hymenobacter saemangeumensis</i>	1		neu
<i>Hymenobacter soli</i>	1		
<i>Hymenobacter tibetensis</i>	1		neu
<i>Hymenobacter xinjiangensis</i>	1		
<i>Hymenobacter yonginensis</i>	1		neu
<i>Hyperthermus</i>			
<i>Hyperthermus butylicus</i>	1		
<i>Hyphomicrobium</i>			
<i>Hyphomicrobium aestuarii</i>	1		
<i>Hyphomicrobium chloromethanicum</i>	1		
<i>Hyphomicrobium coagulans</i>	1		
<i>Hyphomicrobium denitrificans</i>	1		
<i>Hyphomicrobium facile subsp. facile</i>	1		
<i>Hyphomicrobium facile subsp. tolerans</i>	1		
<i>Hyphomicrobium facile subsp. ureaphilum</i>	1		
<i>Hyphomicrobium hollandicum</i>	1		
<i>Hyphomicrobium indicum</i> → <i>Photobacterium indicum</i>			
<i>Hyphomicrobium methylovorum</i>	1		
<i>Hyphomicrobium neptunium</i> → <i>Hyphomonas neptunium</i>			
<i>Hyphomicrobium nitrativorans</i>	1		neu
<i>Hyphomicrobium sulfonivorans</i>	1		
<i>Hyphomicrobium vulgare</i>	1		
<i>Hyphomicrobium zavarzinii</i>	1		
<i>Hyphomonas</i>			
<i>Hyphomonas adhaerens</i>	1		
<i>Hyphomonas hirschiana</i>	1		
<i>Hyphomonas jannaschiana</i>	1		
<i>Hyphomonas johnsonii</i>	1		
<i>Hyphomonas neptunium</i> (<i>Hyphomicrobium neptunium</i>)	1		
<i>Hyphomonas oceanitis</i>	1		
<i>Hyphomonas polymorpha</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Hyphomonas rosenbergii</i>	1		
<i>Hyunsoonleella</i>			
<i>Hyunsoonleella jejuensis</i>	1		neu
<i>Iamia</i>			
<i>Iamia majanohamensis</i>	1		neu
<i>Ideonella</i>			
<i>Ideonella azotifigens</i>	1		neu
<i>Ideonella dechloratans</i>	1		
<i>Idiomarina</i>			
<i>Idiomarina abyssalis</i>	1		
<i>Idiomarina aestuarii (Pseudidiomarina aestuarii)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina aquimaris</i>	1		neu
<i>Idiomarina baltica</i>	1		
<i>Idiomarina donghaiensis (Pseudidiomarina donghaiensis)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina fontislapidosi</i>	1		
<i>Idiomarina homiensis (Pseudidiomarina homiensis)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina indica</i>	1		neu
<i>Idiomarina insulisalsae</i>	1		neu
<i>Idiomarina loihiensis</i>	1		
<i>Idiomarina marina (Pseudidiomarina marina)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina maris → Aliidiomarina maris</i>			neu, Umb.
<i>Idiomarina maritima (Pseudidiomarina maritima)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina piscisalsi</i>	1		neu
<i>Idiomarina ramblicola</i>	1		
<i>Idiomarina salinarum (Pseudidiomarina salinarum)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina sediminum (Pseudidiomarina sediminum)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina seosinensis</i>	1		
<i>Idiomarina tainanensis (Pseudidiomarina tainanensis)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina taiwanensis (Pseudidiomarina taiwanensis)</i>	1		Umb.
<i>Idiomarina xiamenensis</i>	1		neu
<i>Idiomarina zobellii</i>	1		
<i>Ignatzschineria</i>			
<i>Ignatzschineria indica</i>	1		neu
<i>Ignatzschineria larvae (Schineria larvae)</i>	1	+	Bem.
<i>Ignatzschineria ureiclastica</i>	1		neu
<i>Ignavibacterium</i>			
<i>Ignavibacterium album</i>	1		neu
<i>Ignavigranum</i>			
<i>Ignavigranum ruoffiae</i>	2		
<i>Ignicoccus</i>			
<i>Ignicoccus hospitalis</i>	1		
<i>Ignicoccus islandicus</i>	1		
<i>Ignicoccus pacificus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Ignisphaera</i>			
<i>Ignisphaera aggregans</i>	1		
<i>Illumatobacter</i>			
<i>Illumatobacter coccineum</i>	1		neu
<i>Illumatobacter fluminis</i>	1		neu
<i>Illumatobacter nonamicense</i>	1		neu
<i>Ilyobacter</i>			
<i>Ilyobacter delafieldii</i>	1		
<i>Ilyobacter insuetus</i>	1		
<i>Ilyobacter polytropus</i>	1		
<i>Ilyobacter tartaricus</i>	1		
<i>Imperilibacter</i>			
<i>Imperilibacter roseus</i>	1		neu
<i>Imtechella</i>			
<i>Imtechella halotolerans</i>	1		neu
<i>Indibacter</i>			
<i>Indibacter alkaliphilus</i>	1		neu
<i>Inhella</i>			
<i>Inhella fonticola</i>	1		neu
<i>Inhella inkyongensis</i>	1		neu
<i>Inquilinus</i>			
<i>Inquilinus ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Inquilinus limosus</i>	1	+	
<i>Insolitispirillum</i>			
<i>Insolitispirillum peregrinum</i> subsp. <i>integrum</i> (<i>Aquaspirillum peregrinum</i> subsp. <i>integrum</i>)	1		
<i>Insolitispirillum peregrinum</i> subsp. <i>peregrinum</i> (<i>Aquaspirillum peregrinum</i> subsp. <i>peregrinum</i>)	1		
<i>Intestinibacter</i>			
<i>Intestinibacter bartlettii</i> (<i>Clostridium bartlettii</i>)	1		Umb.
<i>Intestinimonas</i>			
<i>Intestinimonas butyriciproducens</i>	1		neu
<i>Intrasporangium</i>			
<i>Intrasporangium calvum</i>	1		
<i>Intrasporangium chromatireducens</i>	1		neu
<i>Intrasporangium mesophilum</i>	1		neu
<i>Intrasporangium oryzae</i> (<i>Humihabitans oryzae</i>)	1		Umb.
<i>Iodobacter</i>			
<i>Iodobacter arcticus</i>	1		neu
<i>Iodobacter fluviatilis</i> (<i>Chromobacterium fluviatile</i>)	1		
<i>Iodobacter limnosediminis</i>	1		neu
<i>Isobaculum</i>			
<i>Isochromatium</i>			
<i>Isochromatium budei</i> (<i>Chromatium budei</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Isoptericola			
<i>Isoptericola chiayiensis</i>	1		neu
<i>Isoptericola dokdonensis</i>	1		
<i>Isoptericola halotolerans</i>	1		
<i>Isoptericola hypogeus</i>	1		
<i>Isoptericola jiangsuensis</i>	1		neu
<i>Isoptericola nanjingensis</i>	1		neu
<i>Isoptericola variabilis (Cellulosimicrobium variable)</i>	1		
Isosphaera			
<i>Isosphaera pallida</i>	1		
Jahnella			
<i>Jahnella thaxteri [Jahnia thaxteri]</i>	1		Umb.
Janibacter			
<i>Janibacter alkaliphilus</i>	1		neu
<i>Janibacter anophelis</i>	1		
<i>Janibacter brevis – synonym: Janibacter terrae</i>			
<i>Janibacter corallicola</i>	1		
<i>Janibacter cremeus</i>	1		neu
<i>Janibacter hoylei</i>	1		neu
<i>Janibacter limosus</i>	1		
<i>Janibacter melonis</i>	1		
<i>Janibacter terrae</i>	1		
Jannaschia			
<i>Jannaschia aquimarina</i>	1		neu
<i>Jannaschia cystaugens</i>	1		
<i>Jannaschia donghaensis</i>	1		
<i>Jannaschia faecimaris</i>	1		neu
<i>Jannaschia helgolandensis</i>	1		
<i>Jannaschia pohangensis</i>	1		
<i>Jannaschia rubra</i>	1		
<i>Jannaschia seohaensis</i>	1		neu
<i>Jannaschia seosinensis</i>	1		
Janthinobacterium			
<i>Janthinobacterium agaricidamnosum</i>	1		
<i>Janthinobacterium lividum</i>	1		
Jatrophihabitans			
<i>Jatrophihabitans endophyticus</i>	1		neu
Jejudonia			
<i>Jejudonia soesokkakensis</i>	1		neu
Jejuia			
<i>Jejuia pallidilutea</i>	1		neu
Jeongeupia			
<i>Jeongeupia chitinilytica</i>	1		neu
<i>Jeongeupia naejangsanensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Jeotgalibaca			
Jeotgalibaca dankookensis	1		neu
Jeotgalibacillus			
Jeotgalibacillus alimentarius	1		
Jeotgalibacillus campialis (Marinibacillus campialis)	1		Umb.
Jeotgalibacillus marinus (Marinibacillus marinus, Bacillus marinus, Bacillus globisporus subsp. marinus)	1		Umb.
Jeotgalibacillus salarius	1		neu
Jeotgalibacillus soli	1		neu
Jeotgalicoccus			
Jeotgalicoccus aerolatus	1		neu
Jeotgalicoccus coquinae	1		neu
Jeotgalicoccus halophilus	1		neu
Jeotgalicoccus halotolerans	1		
Jeotgalicoccus huakuii	1		neu
Jeotgalicoccus marinus	1		neu
Jeotgalicoccus nanhaiensis	1		neu
Jeotgalicoccus pinnipedialis	1		
Jeotgalicoccus psychrophilus	1		
Jhaorihella			
Jhaorihella thermophila	1		neu
Jiangella			
Jiangella alba	1		neu
Jiangella alkaliphila	1		
Jiangella gansuensis	1		
Jiangella muralis	1		neu
Jishengella			
Jishengella endophytica	1		neu
Johnsonella			
Johnsonella ignava	2		
Jonesia			
Jonesia denitrificans (Listeria denitrificans)	2	t	
Jonesia quinghaiensis	1		
Jonquetella			
Jonquetella anthropi	2		
Joostella			
Joostella marina	1		
Kaistella → Chryseobacterium			
Kaistella koreensis → Chryseobacterium koreense			Umb.
Kaistia			
Kaistia adipata	1		
Kaistia dalseonensis	1		neu
Kaistia defluvii	1		neu
Kaistia geumhonensis	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Kaistia granuli</i>	1		
<i>Kaistia hirudinis</i>	1		neu
<i>Kaistia soli</i>	1		
<i>Kaistia terrae</i>	1		neu
Kallotenue			
<i>Kallotenue papyrolyticum</i>	1		neu
Kandleria			
<i>Kandleria vitulina (Lactobacillus vitulinus)</i>	1		Umb.
Kangiella			
<i>Kangiella aquimarina</i>	1		
<i>Kangiella geojedonensis</i>	1		neu
<i>Kangiella japonica</i>	1		neu
<i>Kangiella koreensis</i>	1		
<i>Kangiella marina</i>	1		neu
<i>Kangiella sediminilitoris</i>	1		neu
<i>Kangiella spongicola</i>	1		neu
<i>Kangiella taiwanensis</i>	1		neu
Kerstersia			
<i>Kerstersia gyiorum</i>	2		
<i>Kerstersia similis</i>	2		neu
Ketogulonicigenium			
<i>Ketogulonicigenium robustum</i>	1		
<i>Ketogulonicigenium vulgare</i>	1		
Kibdelosporangium			
<i>Kibdelosporangium albatum</i> → <i>Allokutzneria albata</i>			
<i>Kibdelosporangium aridum</i> subsp. <i>aridum</i>	1		
<i>Kibdelosporangium aridum</i> subsp. <i>largum</i>	1		
<i>Kibdelosporangium philippinense</i>	1		
<i>Kibdelosporangium phytohabitans</i>	1		neu
Kiloniella			
<i>Kiloniella laminariae</i>	1		neu
Kineococcus			
<i>Kineococcus aurantiacus</i>	1		
<i>Kineococcus endophyticus</i>	1		neu
<i>Kineococcus glutinatus</i>	1		neu
<i>Kineococcus gynurae</i>	1		neu
<i>Kineococcus marinus</i> → <i>Pseudokineococcus marinus</i>			Umb.
<i>Kineococcus radiotolerans</i>	1		
<i>Kineococcus rhizosphaerae</i>	1		neu
<i>Kineococcus xinjiangensis</i>	1		neu
Kineosphaera			
<i>Kineosphaera limosa</i>	1		
Kineosporia			
<i>Kineosporia aurantiaca</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Kineosporia babensis</i>	1		neu
<i>Kineosporia mesophila</i>	1		neu
<i>Kineosporia mikuniensis</i>	1		
<i>Kineosporia rhamnosa</i>	1		
<i>Kineosporia rhizophila</i>	1		
<i>Kineosporia succinea</i>	1		
Kingella			
<i>Kingella denitrificans</i>	2		
<i>Kingella indologenes</i> → <i>Suttonella indologenes</i>			
<i>Kingella kingae</i>	2		
<i>Kingella oralis</i>	2		
<i>Kingella potus</i>	1	ht+	
Kinneretia			
<i>Kinneretia asaccharophila</i>	1		neu
Kistimonas			
<i>Kistimonas asteriae</i>	1		neu
<i>Kistimonas scapharcae</i>	1		neu
Kitasatoa → Streptomyces			
<i>Kitasatoa diplospora</i> – synonym: <i>Kitasatoa purpurea</i> → <i>Streptomyces purpureus</i>			
<i>Kitasatoa kauaiensis</i> – synonym: <i>Kitasatoa purpurea</i> → <i>Streptomyces purpureus</i>			
<i>Kitasatoa nagasakiensis</i> – synonym: <i>Kitasatoa purpurea</i> → <i>Streptomyces purpureus</i>			
<i>Kitasatoa purpurea</i> → <i>Streptomyces purpureus</i>			
Kitasatospora			
<i>Kitasatospora arboriphila</i>	1		
<i>Kitasatospora atroaurantiaca</i> (<i>Streptomyces atroaurantiacus</i>)	1		Umb.
<i>Kitasatospora azatica</i> (<i>Streptomyces azaticus</i>)	1		
<i>Kitasatospora cheerisanensis</i>	1		
<i>Kitasatospora cineracea</i>	1		
<i>Kitasatospora cochleata</i> (<i>Streptomyces cochleatus</i>)	1		
<i>Kitasatospora cystarginea</i> = <i>Streptomyces cystargineus</i>	1		
<i>Kitasatospora gansuensis</i>	1		
<i>Kitasatospora griseola</i> = <i>Streptomyces griseolosporeus</i>	1		
<i>Kitasatospora kazusensis</i>	1		neu
<i>Kitasatospora kifunensis</i> (<i>Streptomyces kifunensis</i>)	1		
<i>Kitasatospora mediocidica</i> = <i>Streptomyces mediocidicus</i>	1		
<i>Kitasatospora niigatensis</i>	1		
<i>Kitasatospora nipponensis</i>	1		
<i>Kitasatospora paracochleata</i> (<i>Streptomyces paracochleatus</i>)	1		
<i>Kitasatospora paranensis</i>	1		
<i>Kitasatospora phosalacinea</i> = <i>Streptomyces phosalacineus</i>	1		
<i>Kitasatospora putterlickiae</i>	1		
<i>Kitasatospora saccharophila</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Kitasatospora sampliensis</i>	1		
<i>Kitasatospora setae</i> = <i>Streptomyces setae</i>	1		
<i>Kitasatospora terrestris</i>	1		
<i>Kitasatospora viridis</i>	1		
Klebsiella			
<i>Klebsiella granulomatis</i> (<i>Calymmatobacterium granulomatis</i>)	2		
<i>Klebsiella mobilis</i> = <i>Enterobacter aerogenes</i>	2	ht	
<i>Klebsiella ornithinolytica</i> → <i>Raoultella ornithinolytica</i>			
<i>Klebsiella oxytoca</i>	2	ht	
<i>Klebsiella ozaenae</i> → <i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>ozaenae</i>			
<i>Klebsiella planticola</i> → <i>Raoultella planticola</i>			
<i>Klebsiella pneumoniae</i> → <i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>pneumoniae</i>			
<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>ozaenae</i> (<i>Klebsiella ozaenae</i>)	2		
<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>pneumoniae</i> (<i>Klebsiella pneumoniae</i>)	2	TA, ht	
<i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>rhinoscleromatis</i> (<i>Klebsiella rhinoscleromatis</i>)	2		
<i>Klebsiella rhinoscleromatis</i> → <i>Klebsiella pneumoniae</i> subsp. <i>rhinoscleromatis</i>			
<i>Klebsiella singaporense</i>	1		
<i>Klebsiella terrigena</i> → <i>Raoultella terrigena</i>			
<i>Klebsiella trevisanii</i> – synonym: <i>Klebsiella planticola</i> → <i>Raoultella planticola</i>			
<i>Klebsiella variicola</i>	2	ht	
Klugiella			
<i>Klugiella xanthotipulae</i>	1		neu
Kluyvera			
<i>Kluyvera ascorbata</i>	2		
<i>Kluyvera cochleae</i> – synonym: <i>Kluyvera intermedia</i>			
<i>Kluyvera cryocrescens</i>	2		
<i>Kluyvera georgiana</i>	1		
<i>Kluyvera intermedia</i> (<i>Enterobacter intermedius</i>)	2		
Knoellia			
<i>Knoellia aerolata</i>	1		
<i>Knoellia flava</i>	1		neu
<i>Knoellia locipacati</i>	1		neu
<i>Knoellia sinensis</i>	1		
<i>Knoellia subterranea</i>	1		
Kocuria			
<i>Kocuria aegyptia</i>	1		
<i>Kocuria atrinae</i>	1		neu
<i>Kocuria carniphila</i>	1		
<i>Kocuria erythromyxa</i> – synonym: <i>Kocuria rosea</i>			
<i>Kocuria flava</i>	1		
<i>Kocuria gwangalliensis</i>	1		neu
<i>Kocuria halotolerans</i>	1		neu
<i>Kocuria himachalensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Kocuria indica	1		neu
Kocuria koreensis	1		neu
Kocuria kristinae (<i>Micrococcus kristinae</i>)	1	+	
Kocuria marina	1		
Kocuria palustris	1		
Kocuria polaris	1		
Kocuria rhizophila	1		
Kocuria rosea (<i>Micrococcus roseus</i>)	1		
Kocuria salsicia	1		neu
Kocuria turfanensis	1		
Kocuria varians (<i>Micrococcus varians</i>)	1		
Kofleria			
Kofleria flava	1		
Komagataeibacter			
Komagataeibacter europaeus (<i>Gluconacetobacter europaeus</i> , <i>Acetobacter europaeus</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter hansenii (<i>Gluconacetobacter hansenii</i> , <i>Acetobacter hansenii</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter intermedius (<i>Gluconacetobacter intermedius</i> , <i>Acetobacter intermedius</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter kakiaceti (<i>Gluconacetobacter kakiaceti</i>)	1		neu, Umb.
Komagataeibacter kombuchae (<i>Gluconacetobacter kombuchae</i> , <i>Gluconacetobacter hansenii</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter maltaceti (<i>Gluconacetobacter maltaceti</i>)	1		neu, Umb.
Komagataeibacter medellinensis (<i>Gluconacetobacter medellinensis</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter nataicola (<i>Gluconacetobacter nataicola</i>)	1		neu, Umb.
Komagataeibacter oboediens (<i>Gluconacetobacter oboediens</i> , <i>Acetobacter oboediens</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter rhaeticus (<i>Gluconacetobacter rhaeticus</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter saccharivorans (<i>Gluconacetobacter saccharivorans</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter sucrofermentans (<i>Gluconacetobacter sucrofermentans</i> , <i>Acetobacter xylinus</i> subsp. <i>sucrofermentans</i> , <i>Gluconacetobacter xylinus</i> subsp. <i>sucrofermentans</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter swingsii (<i>Gluconacetobacter swingsii</i>)	1		Umb.
Komagataeibacter xylinus (<i>Gluconacetobacter xylinus</i> , <i>Acetobacter aceti</i> subsp. <i>xylinus</i> , <i>Acetobacter xylinus</i> subsp. <i>xylinus</i> , <i>Gluconacetobacter xylinus</i> subsp. <i>xylinus</i>)	1		Umb.
Kordia			
Kordia algicida	1		
Kordia antarctica	1		neu
Kordia aquimaris	1		neu
Kordia jejudonensis	1		neu
Kordia periserrulae	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Kordiimonas			
<i>Kordiimonas aestuarii</i>	1		neu
<i>Kordiimonas aquimaris</i>	1		neu
<i>Kordiimonas gwangyangensis</i>	1		
<i>Kordiimonas lacus</i>	1		neu
Koreibacter - synonym: Paraoerskovia			
<i>Koreibacter algae</i> - synonym: <i>Paraoerskovia marina</i>			Umb.
Kosakonia			
<i>Kosakonia arachidis</i> (<i>Enterobacter arachidis</i>)	1		Umb.
<i>Kosakonia cowanii</i> (<i>Enterobacter cowanii</i>)	2		Umb.
<i>Kosakonia oryzae</i> (<i>Enterobacter oryzae</i>)	1		Umb.
<i>Kosakonia radicincitans</i> (<i>Enterobacter radicincitans</i>)	1		Umb.
Koserella			
<i>Koserella trabulsi</i>	2		
Kosmotoga			
<i>Kosmotoga arenicorallina</i>	1		neu
<i>Kosmotoga olearia</i>	1		neu
<i>Kosmotoga shengliensis</i> (<i>Thermococcoides shengliensis</i>)	1		Umb.
Kozakia			
<i>Kozakia baliensis</i>	1		
Krasilnikovia			
<i>Krasilnikovia cinnamomea</i>	1		Korr.
Kribbella			
<i>Kribbella alba</i>	1		
<i>Kribbella albertaniae</i>	1		neu
<i>Kribbella aluminosa</i>	1		
<i>Kribbella amoyensis</i>	1		neu
<i>Kribbella antibiotica</i>	1		
<i>Kribbella catacumbae</i>	1		neu
<i>Kribbella endophytica</i>	1		neu
<i>Kribbella flava</i>	1		
<i>Kribbella ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Kribbella hippodromi</i>	1		
<i>Kribbella jejuensis</i>	1		
<i>Kribbella karooneensis</i>	1		
<i>Kribbella koreensis</i> (<i>Hongia koreensis</i>)	1		
<i>Kribbella lupini</i>	1		
<i>Kribbella sancticallisti</i>	1		neu
<i>Kribbella sandramycini</i>	1		
<i>Kribbella shirazensis</i>	1		neu
<i>Kribbella solani</i>	1		
<i>Kribbella swartbergensis</i>	1		
<i>Kribbella yunnanensis</i>	1		
Kribbia			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Kribbia dieselivorans	1		
Kriegella			
Kriegella aquimaris	1		neu
Krokinobacter → Dokdonia			
Krokinobacter diaphorus → Dokdonia diaphoros			Umb.
Krokinobacter eikastus → Dokdonia eikasta			Umb.
Krokinobacter genikus → Dokdonia genika			Umb.
Kroppenstedtia			
Kroppenstedtia eburnea	1	+	neu
Kroppenstedtia guangzhouensis	1		neu
Ktedonobacter [Ktedobacter]			
Ktedonobacter [Ktedobacter] racemifer	1		Korr.
Kurthia			
Kurthia gibsonii	1	+	
Kurthia huakuii	1		neu
Kurthia massiliensis	1		neu
Kurthia sibirica	1		
Kurthia zopfii	1	+	
Kushneria			
Kushneria aurantia	1		neu
Kushneria avicenniae (Halomonas avicenniae)	1		neu
Kushneria indalinina (Halomonas indalinina)	1		neu
Kushneria marisflavi (Halomonas marisflavi)	1		neu
Kushneria sinocarnis	1		neu
Kutzneria			
Kutzneria albida (Streptosporangium albidum)	1		
Kutzneria buriramensis	1		neu
Kutzneria kofuensis (Streptosporangium viridogriseum subsp. kofuense)	1		
Kutzneria viridogrisea (Streptosporangium viridogriseum subsp. viridogriseum)	1		
Kyridia			
Kyridia tusciae (Bacillus tusciae)	1		Umb.
Kytococcus			
Kytococcus aerolatus	1		neu
Kytococcus schroeteri	1	+	
Kytococcus sedentarius (Micrococcus sedentarius)	1	+	
Labedaea			
Labedaea rhizosphaerae	1		neu
Labedella			
Labedella gwakjiensis	1		
Labrenzia			
Labrenzia aggregata (Stappia aggregata)	1		
Labrenzia alba (Stappia alba)	1		
Labrenzia alexandrii	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Labrenzia marina</i> (<i>Stappia marina</i>)	1		
<i>Labrenzia suaedae</i>	1		neu
Labrys			
<i>Labrys methylaminiphilus</i>	1		
<i>Labrys miyagiensis</i>	1		
<i>Labrys monachus</i>	1		
<i>Labrys neptuniae</i>	1		
<i>Labrys okinawensis</i>	1		
<i>Labrys portucalensis</i>	1		
<i>Labrys wisconsinensis</i>	1		neu
Laceyella			
<i>Laceyella putida</i> (<i>Thermoactinomyces putidus</i>)	1		
<i>Laceyella sacchari</i> (<i>Thermoactinomyces sacchari</i>)	1	+	
<i>Laceyella sediminis</i>	1		neu
<i>Laceyella tengchongensis</i>	1		neu
Lachnoanaerobaculum			
<i>Lachnoanaerobaculum orale</i>	1		neu
<i>Lachnoanaerobaculum saburreum</i> (<i>Eubacterium saburreum</i>)	1	+	Umb.
<i>Lachnoanaerobaculum umeaense</i>	1	+	neu
Lachnobacterium			
<i>Lachnobacterium bovis</i>	1		
Lachnospira			
<i>Lachnospira multipara</i>	1		
<i>Lachnospira pectinoschiza</i>	1		
Lacibacter			
<i>Lacibacter cauensis</i>	1		neu
<i>Lacibacter daechungensis</i>	1		neu
Lacibacterium			
<i>Lacibacterium aquatile</i>	1		neu
Lacinutrix			
<i>Lacinutrix algicola</i>	1		neu
<i>Lacinutrix copepodicola</i>	1		
<i>Lacinutrix himadriensis</i>	1		neu
<i>Lacinutrix mariniflava</i>	1		neu
Lacticigenium			
<i>Lacticigenium naphtae</i>	1		neu
Lactivibrio			
<i>Lactivibrio alcoholicus</i>	1		neu
Lactobacillus			
<i>Lactobacillus acetotolerans</i>	1		
<i>Lactobacillus acidifarinae</i>	1		
<i>Lactobacillus acidipiscis</i>	1		
<i>Lactobacillus acidophilus</i>	1	+	
<i>Lactobacillus agilis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Lactobacillus algidus</i>	1		
<i>Lactobacillus alimentarius</i>	1		
<i>Lactobacillus amyloyticus</i>	1		
<i>Lactobacillus amylophilus</i>	1		
<i>Lactobacillus amyotrophicus</i>	1		
<i>Lactobacillus amylovorus</i>	1		
<i>Lactobacillus animalis</i>	1		
<i>Lactobacillus apis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus apodemi</i>	1		
<i>Lactobacillus aquaticus</i>	1		neu
<i>Lactobacillus arizonensis</i> – synonym: <i>Lactobacillus plantarum</i> subsp. <i>plantarum</i>			
<i>Lactobacillus aviarius</i> subsp. <i>araffinosus</i>	1		
<i>Lactobacillus aviarius</i> subsp. <i>aviarius</i>	1		
<i>Lactobacillus backii</i>	1		neu
<i>Lactobacillus bavaricus</i> – synonym: <i>Lactobacillus sakei</i> subsp. <i>sakei</i>			
<i>Lactobacillus bifermentans</i>	1		
<i>Lactobacillus bobalius</i> – synonym: <i>Lactobacillus paralimentarius</i>			Umb.
<i>Lactobacillus brantae</i>	1		neu
<i>Lactobacillus brevis</i>	1		
<i>Lactobacillus buchneri</i>	1		
<i>Lactobacillus bulgaricus</i> → <i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>bulgaricus</i>			
<i>Lactobacillus cacaonum</i>	1		neu
<i>Lactobacillus camelliae</i>	1		
<i>Lactobacillus capillatus</i>	1		neu
<i>Lactobacillus carnis</i> – synonym: <i>Carnobacterium piscicola</i>			
<i>Lactobacillus casei</i>	1	+	
<i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>alactosus</i> → <i>Lactobacillus paracasei</i> subsp. <i>paracasei</i>			
<i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>pseudoplantarum</i> → <i>Lactobacillus paracasei</i> subsp. <i>paracasei</i>			
<i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>rhamnosus</i> → <i>Lactobacillus rhamnosus</i>			
<i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>tolerans</i> → <i>Lactobacillus paracasei</i> subsp. <i>tolerans</i>			
<i>Lactobacillus catenaformis</i> → <i>Eggerthia catenaformis</i>			Umb.
<i>Lactobacillus cellobiosus</i> – synonym: <i>Lactobacillus fermentum</i>			
<i>Lactobacillus coleohominis</i>	1		
<i>Lactobacillus collinoides</i>	1		
<i>Lactobacillus composti</i>	1		
<i>Lactobacillus concavus</i>	1		
<i>Lactobacillus confusus</i> → <i>Weissella confusa</i>			
<i>Lactobacillus coryniformis</i> subsp. <i>coryniformis</i>	1		
<i>Lactobacillus coryniformis</i> subsp. <i>torquens</i>	1		
<i>Lactobacillus crispatus</i>	1		
<i>Lactobacillus crustorum</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Lactobacillus curieae</i>	1		neu
<i>Lactobacillus curvatus</i> (<i>Lactobacillus curvatus</i> subsp. <i>curvatus</i>)	1		
<i>Lactobacillus curvatus</i> subsp. <i>curvatus</i> → <i>Lactobacillus curvatus</i>			
<i>Lactobacillus curvatus</i> subsp. <i>melibiosus</i> – synonym: <i>Lactobacillus sakei</i> subsp. <i>carnosus</i>			
<i>Lactobacillus cypricasei</i> – synonym: <i>Lactobacillus acidipiscis</i>			
<i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>bulgaricus</i> (<i>Lactobacillus bulgaricus</i>)	1		
<i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>delbrueckii</i>	1		
<i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>indicus</i>	1		
<i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>jakobsenii</i>	1		neu
<i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>lactis</i> (<i>Lactobacillus lactis</i>)	1		
<i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>sunkii</i>	1		neu
<i>Lactobacillus dextriniclus</i> (<i>Pediococcus dextriniclus</i>)	1		Umb.
<i>Lactobacillus diolivorans</i>	1		
<i>Lactobacillus divergens</i> → <i>Carnobacterium divergens</i>			
<i>Lactobacillus durianis</i> – synonym: <i>Lactobacillus vaccinostercus</i>			
<i>Lactobacillus equi</i>	1		
<i>Lactobacillus equicursoris</i>	1		neu
<i>Lactobacillus equigenerosi</i>	1		
<i>Lactobacillus fabifermentans</i>	1		neu
<i>Lactobacillus faecis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus farciminis</i>	1		
<i>Lactobacillus farraginis</i>	1		
<i>Lactobacillus ferintoshensis</i> – synonym: <i>Lactobacillus parabuchneri</i>			
<i>Lactobacillus fermentum</i>	1	+	
<i>Lactobacillus floricola</i>	1		neu
<i>Lactobacillus florum</i>	1		neu
<i>Lactobacillus fornicalis</i>	1		
<i>Lactobacillus fructivorans</i>	1		
<i>Lactobacillus fructosus</i> → <i>Fructobacillus fructosus</i>			Umb.
<i>Lactobacillus frumenti</i>	1		
<i>Lactobacillus fuchuensis</i>	1		
<i>Lactobacillus futsaii</i>	1		neu
<i>Lactobacillus gallinarum</i>	1		
<i>Lactobacillus gasseri</i>	1	+	
<i>Lactobacillus gastricus</i>	1		
<i>Lactobacillus ghanensis</i>	1		
<i>Lactobacillus gigeriorum</i>	1		neu
<i>Lactobacillus graminis</i>	1		
<i>Lactobacillus halotolerans</i> → <i>Weissella halotolerans</i>			
<i>Lactobacillus hammesii</i>	1		
<i>Lactobacillus hamsteri</i>	1		
<i>Lactobacillus harbinensis</i>	1		
<i>Lactobacillus hayakitensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Lactobacillus heilongjiangensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus helveticus</i>	1		
<i>Lactobacillus heterohiochii</i> – synonym: <i>Lactobacillus fructivorans</i>			
<i>Lactobacillus hilgardii</i>	1		
<i>Lactobacillus hokkaidonensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus hominis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus homohiochii</i>	1		
<i>Lactobacillus hordei</i>	1		neu
<i>Lactobacillus iners</i>	1	+	
<i>Lactobacillus ingluviei</i>	1		
<i>Lactobacillus intestinalis</i>	1		
<i>Lactobacillus iwatensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus jensenii</i>	1	+	
<i>Lactobacillus johnsonii</i>	1		
<i>Lactobacillus kalixensis</i>	1		
<i>Lactobacillus kandleri</i> → <i>Weissella kandleri</i>			
<i>Lactobacillus kefirnofaciens</i> subsp. <i>kefirnofaciens</i>	1		
<i>Lactobacillus kefirnofaciens</i> subsp. <i>kefirgranum</i>	1		
<i>Lactobacillus kefirgranum</i> – synonym: <i>Lactobacillus kefirnofaciens</i> subsp. <i>kefirgranum</i>			
<i>Lactobacillus kefiri</i>	1		
<i>Lactobacillus kimchicus</i>	1		neu
<i>Lactobacillus kimchiensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus kimchii</i> - synonym: <i>Lactobacillus paralimentarius</i>			Umb.
<i>Lactobacillus kisonensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus kitasatonis</i>	1		
<i>Lactobacillus koreensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus kunkeei</i>	1		
<i>Lactobacillus lactis</i> → <i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>lactis</i>			
<i>Lactobacillus leichmannii</i> – synonym: <i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>lactis</i>			
<i>Lactobacillus lindneri</i>	1		
<i>Lactobacillus malefermentans</i>	1		
<i>Lactobacillus mali</i>	1		
<i>Lactobacillus maltaromaticus</i> → <i>Carnobacterium maltaromaticum</i>			
<i>Lactobacillus manihotivorans</i>	1		
<i>Lactobacillus mindensis</i>	1		
<i>Lactobacillus minor</i> → <i>Weissella minor</i>			
<i>Lactobacillus minutus</i> → <i>Atopobium minutum</i>			
<i>Lactobacillus mucosae</i>	1		
<i>Lactobacillus mudanjiangensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus murinus</i>	1		
<i>Lactobacillus nagelii</i>	1		
<i>Lactobacillus namurensis</i>	1		
<i>Lactobacillus nantensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Lactobacillus nasuensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus nenjiangensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus nodensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus odoratitofui</i>	1		neu
<i>Lactobacillus oeni</i>	1		neu
<i>Lactobacillus oligofermentans</i>	1		
<i>Lactobacillus oris</i>	1		
<i>Lactobacillus oryzae</i>	1		neu
<i>Lactobacillus otakiensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus ozensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus panis</i>	1		
<i>Lactobacillus pantheris</i>	1		
<i>Lactobacillus parabrevis</i>	1		
<i>Lactobacillus parabuchneri</i>	1		
<i>Lactobacillus paracasei</i> subsp. <i>paracasei</i> (<i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>alactus</i> , <i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>pseudoplantarum</i>)	1	+	
<i>Lactobacillus paracasei</i> subsp. <i>tolerans</i> (<i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>tolerans</i>)	1		
<i>Lactobacillus paracollinoides</i>	1		
<i>Lactobacillus parafarraginis</i>	1		
<i>Lactobacillus parakefiri</i>	1		
<i>Lactobacillus paralimentarius</i>	1		
<i>Lactobacillus paraplantarum</i>	1		
<i>Lactobacillus pasteurii</i>	1		neu
<i>Lactobacillus paucivorans</i>	1		neu
<i>Lactobacillus pentosus</i>	1		
<i>Lactobacillus perolens</i>	1		
<i>Lactobacillus piscicola</i> → <i>Carnobacterium piscicola</i>			
<i>Lactobacillus plantarum</i> → <i>Lactobacillus plantarum</i> subsp. <i>plantarum</i>			
<i>Lactobacillus plantarum</i> subsp. <i>argentoratensis</i>	1	+	
<i>Lactobacillus plantarum</i> subsp. <i>plantarum</i> (<i>Lactobacillus plantarum</i>)	1	+	
<i>Lactobacillus pobuzihii</i>	1		neu
<i>Lactobacillus pontis</i>	1		
<i>Lactobacillus porcinae</i>	1		neu
<i>Lactobacillus psittaci</i>	1	t+	
<i>Lactobacillus rapi</i>	1		neu
<i>Lactobacillus rennini</i>	1		
<i>Lactobacillus reuteri</i>	1		
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> (<i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>rhamnosus</i>)	2	TA	
<i>Lactobacillus rimae</i> → <i>Atopobium rimae</i>			
<i>Lactobacillus rodentium</i>	1		neu
<i>Lactobacillus rogosae</i>	1		
<i>Lactobacillus rossiae</i>	1		
<i>Lactobacillus ruminis</i>	1		
<i>Lactobacillus saerimneri</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Lactobacillus sakei</i> subsp. <i>carnosus</i>	1		
<i>Lactobacillus sakei</i> subsp. <i>sakei</i>	1		
<i>Lactobacillus salivarius</i> (<i>Lactobacillus salivarius</i> subsp. <i>salicinius</i> , <i>Lactobacillus salivarius</i> subsp. <i>salivarius</i>)	1		
<i>Lactobacillus salivarius</i> subsp. <i>salicinius</i> → <i>Lactobacillus salivarius</i>			
<i>Lactobacillus salivarius</i> subsp. <i>salivarius</i> → <i>Lactobacillus salivarius</i>			
<i>Lactobacillus sanfranciscensis</i>	1		
<i>Lactobacillus saniviri</i>	1		neu
<i>Lactobacillus satsumensis</i>	1		
<i>Lactobacillus secaliphilus</i>	1		
<i>Lactobacillus selangorensis</i> (<i>Paralactobacillus selangorensis</i>)	1		Umb.
<i>Lactobacillus senioris</i>	1		neu
<i>Lactobacillus senmaizukei</i>	1		
<i>Lactobacillus sharpeae</i>	1		
<i>Lactobacillus shenzhenensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus silagei</i>	1		neu
<i>Lactobacillus siliginis</i>	1		
<i>Lactobacillus similis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus sobrius</i> – synonym: <i>Lactobacillus amylovorus</i>			
<i>Lactobacillus songhujiangensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus spicheri</i>	1		
<i>Lactobacillus sucicola</i>	1		neu
<i>Lactobacillus suebicus</i>	1		
<i>Lactobacillus sunkii</i>	1		neu
<i>Lactobacillus suntoryeus</i> – synonym: <i>Lactobacillus helveticus</i>			
<i>Lactobacillus taiwanensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus thailandensis</i>	1		
<i>Lactobacillus thermotolerans</i> – synonym: <i>Lactobacillus ingluviei</i>			
<i>Lactobacillus trichodes</i> – synonym: <i>Lactobacillus fructivorans</i>			
<i>Lactobacillus tucceti</i>	1		neu
<i>Lactobacillus uli</i> → <i>Olsenella uli</i>			
<i>Lactobacillus ultunensis</i>	1		
<i>Lactobacillus uvarum</i>	1		neu
<i>Lactobacillus vaccinostercus</i>	1		
<i>Lactobacillus vaginalis</i>	1		
<i>Lactobacillus versmoldensis</i>	1		
<i>Lactobacillus vini</i>	1		
<i>Lactobacillus viridescens</i> → <i>Weissella viridescens</i>			
<i>Lactobacillus vitulinus</i> → <i>Kandleria vitulina</i>			Umb.
<i>Lactobacillus xiangfangensis</i>	1		neu
<i>Lactobacillus xylosus</i> – synonym: <i>Lactococcus lactis</i> subsp. <i>lactis</i>			
<i>Lactobacillus yamanashiensis</i> – synonym: <i>Lactobacillus mali</i>			
<i>Lactobacillus yonginensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
„Lactobacillus zae“ ¹⁰	1		
Lactobacillus zymae	1		
Lactococcus			
Lactococcus chungangensis	1		neu
Lactococcus formosensis	1		neu
Lactococcus fijiensis	1		neu
Lactococcus garvieae (Streptococcus garvieae)	2	ht	
Lactococcus lactis subsp. cremoris (Streptococcus cremoris, Streptococcus lactis subsp. cremoris)	1		
Lactococcus lactis subsp. hordniae	1		
Lactococcus lactis subsp. lactis (Streptococcus lactis)	1	+	
Lactococcus lactis subsp. tructae	1		neu
Lactococcus piscium	1		
Lactococcus plantarum (Streptococcus plantarum)	1		
Lactococcus raffinolactis (Streptococcus raffinolactis)	1		
Lactococcus taiwanensis	1		neu
Lactonifactor			
Lactonifactor longoviformis	1		
Lactosphaera → Trichococcus			
Lactosphaera pasteurii → Trichococcus pasteurii			
Lactovum			
Lactovum miscens	1		
Lamprobacter			
Lamprobacter modestohalophilus	1		
Lamprocystis			
Lamprocystis purpurea (Amoebobacter purpureus, Pfennigia purpurea)	1		
Lamprocystis roseopersicina	1		
Lampropedia			
Lampropedia hyalina	1		
Lapillicoccus			
Lapillicoccus jejuensis	1		
Laribacter			
Laribacter hongkongensis	2		
Larkinella			
Larkinella arboricola	1		neu
Larkinella bovis	1		neu
Larkinella insperata	1		
Lautropia			
Lautropia mirabilis	1		
Lawsonia			
Lawsonia intracellularis	2	t	

¹⁰ Nach Opinion 82, herausgegeben von der Judicial Commission, ist der Name „Lactobacillus zae“ illegitim (Judicial Commission of the International Committee on Systematics of Bacteria, IJSEM 58, 1764-1765, 2008).

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Leadbetterella			
<i>Leadbetterella byssophila</i>	1		
Lebetimonas			
<i>Lebetimonas acidiphila</i>	1		
Lechevalieria			
<i>Lechevalieria aerocolonigenes</i> subsp. <i>aerocolonigenes</i> (<i>Saccharothrix aerocolonigenes</i> subsp. <i>aerocolonigenes</i>)	1	+	
<i>Lechevalieria atacamensis</i>	1		neu
<i>Lechevalieria deserti</i>	1		neu
<i>Lechevalieria flava</i> (<i>Actinomadura flava</i> , <i>Nocardiopsis flava</i> , <i>Saccharothrix flava</i>)	1		
<i>Lechevalieria fradiae</i>	1		
<i>Lechevalieria nigeriaca</i>	1		neu
<i>Lechevalieria roselyniae</i>	1		neu
<i>Lechevalieria xinjiangensis</i>	1		
Leclercia			
<i>Leclercia adecarboxylata</i> (<i>Escherichia adecarboxylata</i>)	2		
Leeia			
<i>Leeia oryzae</i>	1		
Leeuwenhoekiella			
<i>Leeuwenhoekiella aequorea</i>	1		
<i>Leeuwenhoekiella blandensis</i>	1		
<i>Leeuwenhoekiella marinoflava</i> (<i>Cytophaga marinoflava</i>)	1		
<i>Leeuwenhoekiella palythoae</i>	1		neu
Legionella			
<i>Legionella adelaidensis</i>	1	+	
<i>Legionella anisa</i>	2		
<i>Legionella beliardensis</i>	1		
<i>Legionella birminghamensis</i>	2		
<i>Legionella bozemani</i> → <i>Fluoribacter bozemanae</i>			
<i>Legionella brunensis</i>	1	+	
<i>Legionella busanensis</i>	1		
<i>Legionella cardiaca</i>	2		neu
<i>Legionella cherrii</i>	1	+	
<i>Legionella cincinnatiensis</i>	2		
<i>Legionella drancourtii</i>	1		
<i>Legionella dresdenensis</i>	1		neu
<i>Legionella drozanskii</i>	1		
<i>Legionella dumoffii</i> → <i>Fluoribacter dumoffii</i>			
<i>Legionella erythra</i>	1	+	
<i>Legionella fairfieldensis</i>	1	+	
<i>Legionella fallonii</i>	1		
<i>Legionella feeleii</i>	2		
<i>Legionella geestiana</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Legionella gormanii</i> → <i>Fluoribacter gormanii</i>			
<i>Legionella gratiana</i>	1	+	
<i>Legionella gresilensis</i>	1		
<i>Legionella hackeliae</i>	2		
<i>Legionella impletisoli</i>	1		
<i>Legionella israelensis</i>	1	+	
<i>Legionella jamestowniensis</i>	1	+	
<i>Legionella jordanis</i>	2		
<i>Legionella lansingensis</i>	2		
<i>Legionella londiniensis</i>	1		
<i>Legionella longbeachae</i>	2		
<i>Legionella lytica</i> (<i>Sarcobium lyticum</i>)	1		
<i>Legionella maceachernii</i> → <i>Tatlockia maceachernii</i>			
<i>Legionella micdadei</i> → <i>Tatlockia micdadei</i>			
<i>Legionella moravica</i>	1	+	
<i>Legionella nagasakiensis</i>	1	+	neu
<i>Legionella nautarum</i>	1		
<i>Legionella oakridgensis</i>	2		
<i>Legionella parisiensis</i>	1	+	
<i>Legionella pittsburghensis</i> – synonym: <i>Tatlockia micdadei</i>			
<i>Legionella pneumophila</i> subsp. <i>fraseri</i>	2		
<i>Legionella pneumophila</i> subsp. <i>pascullei</i>	2		
<i>Legionella pneumophila</i> subsp. <i>pneumophila</i>	2		
<i>Legionella quateirensis</i>	1		
<i>Legionella quinlivanii</i>	1	+	
<i>Legionella rowbothamii</i>	1		
<i>Legionella rubrilucens</i>	1		
<i>Legionella sainthelensi</i>	2		
<i>Legionella santicrucis</i>	1	+	
<i>Legionella shakespearei</i>	1		
<i>Legionella spiritensis</i>	1		
<i>Legionella steelei</i>	1	+	neu
<i>Legionella steigerwaltii</i>	1	+	
<i>Legionella taurinensis</i>	1		
<i>Legionella tucsonensis</i>	2		
<i>Legionella wadsworthii</i>	2		
<i>Legionella waltersii</i>	1		
<i>Legionella worsleiensis</i>	1		
<i>Legionella yabuuchiae</i>	1		
Leifsonia			
<i>Leifsonia antarctica</i>	1		neu
<i>Leifsonia aquatica</i> („ <i>Corynebacterium aquaticum</i> “)	1		
<i>Leifsonia aurea</i> → <i>Rhodoglobus aureus</i>			Umb.
<i>Leifsonia bigeumensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Leifsonia cynodontis</i> = <i>Leifsonia xyli</i> subsp. <i>cynodontis</i>	1	p	
<i>Leifsonia ginsengi</i> → <i>Herbiconiux ginsengi</i>			Umb.
<i>Leifsonia kafniensis</i>	1		neu
<i>Leifsonia kribbensis</i> → <i>Lysinimonas kribbensis</i>			Umb.
<i>Leifsonia lichenia</i>	1		neu
<i>Leifsonia naganoensis</i>	1		
<i>Leifsonia pindariensis</i>	1		neu
<i>Leifsonia poae</i>	1		
<i>Leifsonia psychrotolerans</i>	1		neu
<i>Leifsonia rubra</i>	1		
<i>Leifsonia shinshuensis</i>	1		
<i>Leifsonia soli</i>	1		neu
<i>Leifsonia xyli</i> subsp. <i>cynodontis</i> (<i>Clavibacter xyli</i> subsp. <i>cynodontis</i>) = <i>Leifsonia cynodontis</i>	1	p	
<i>Leifsonia xyli</i> subsp. <i>xyli</i> (<i>Clavibacter xyli</i> subsp. <i>xyli</i>)	1	p	
Leisingera			
<i>Leisingera aquimarina</i>	1		neu
<i>Leisingera methylohalidivorans</i>	1		
<i>Leisingera nanhaiensis</i>	1		neu
Lelliottia			
<i>Lelliottia amnigena</i> (<i>Enterobacter amnigenus</i>)	2	TA	Umb.
<i>Lelliottia nimipressuralis</i> (<i>Enterobacter nimipressuralis</i>)	1	p	Umb.
Leminorella			
<i>Leminorella grimontii</i>	1	+	
<i>Leminorella richardii</i>	1	+	
Lentibacillus			
<i>Lentibacillus halodurans</i>	1		
<i>Lentibacillus halophilus</i>	1		
<i>Lentibacillus jeotgali</i>	1		neu
<i>Lentibacillus juripiscarius</i>	1		
<i>Lentibacillus kapialis</i>	1		
<i>Lentibacillus lacisalsi</i>	1		
<i>Lentibacillus persicus</i>	1		neu
<i>Lentibacillus salarius</i>	1		
<i>Lentibacillus salicampi</i>	1		
<i>Lentibacillus salinarum</i>	1		
<i>Lentibacillus salis</i>	1		neu
Lentibacter			
<i>Lentibacter algarum</i>	1		neu
Lentilitoribacter			
<i>Lentilitoribacter donghaensis</i>	1		neu
Lentisphaera			
<i>Lentisphaera araneosa</i>	1		
<i>Lentisphaera marina</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Lentzea			
<i>Lentzea albida</i> (<i>Saccharothrix aerocolonigenes</i> subsp. <i>staurosporea</i>)	1		
<i>Lentzea albidocapillata</i> (<i>Saccharothrix albidocapillata</i>)	1	+	
<i>Lentzea californiensis</i>	1		
<i>Lentzea flaviverrucosa</i>	1		
<i>Lentzea jiangxiensis</i>	1		neu
<i>Lentzea kentuckyensis</i>	1		
<i>Lentzea violacea</i> (<i>Saccharothrix violacea</i>)	1		
<i>Lentzea waywayandensis</i> (<i>Saccharothrix waywayandensis</i>)	1		
Leptobacterium			
<i>Leptobacterium flavescentes</i>	1		neu
Leptolinea			
<i>Leptolinea tardivitalis</i>	1		
Leptonema			
<i>Leptonema illini</i>	1		
Leptospira			
<i>Leptospira alexanderi</i>	1		
<i>Leptospira biflexa</i>	1		
<i>Leptospira borgpetersenii</i>	2	Z	
<i>Leptospira broomii</i>	2	Z	
<i>Leptospira fainei</i>	2	Z	
<i>Leptospira idonii</i>	1		neu
<i>Leptospira inadai</i>	2	Z	
<i>Leptospira interrogans</i>	2	Z	
<i>Leptospira kirschneri</i>	2	Z	
<i>Leptospira kmetyi</i>	2		neu
<i>Leptospira licerasiae</i>	2	Z	neu
<i>Leptospira meyeri</i>	1		
<i>Leptospira noguchii</i>	2	Z	
<i>Leptospira parva</i> → <i>Turneriella parva</i>			
<i>Leptospira santarosai</i>	2	Z	
<i>Leptospira terpstrae</i>	1		neu
<i>Leptospira vanthielii</i>	1		neu
<i>Leptospira weilii</i>	2	Z	
<i>Leptospira wolbachii</i>	1		
<i>Leptospira wolffii</i>	2	Z	neu
<i>Leptospira yanagawae</i>	1		neu
Leptospirillum			
<i>Leptospirillum ferriphilum</i>	1		
<i>Leptospirillum ferrooxidans</i>	1		
<i>Leptospirillum thermoferrooxidans</i>	1		
Leptothrix			
<i>Leptothrix cholodnii</i>	1		
<i>Leptothrix discophora</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Leptothrix lopholea</i>	1		
<i>Leptothrix mobilis</i>	1		
<i>Leptothrix ochracea</i>	1		
Leptotrichia			
<i>Leptotrichia buccalis</i>	2	ht	
<i>Leptotrichia goodfellowii</i>	1	+	
<i>Leptotrichia hofstadii</i>	1		
<i>Leptotrichia hongkongensis</i>	1	+	neu
<i>Leptotrichia shahii</i>	1	+	
<i>Leptotrichia trevisanii</i>	1	+	
<i>Leptotrichia wadei</i>	1		
Leucobacter			
<i>Leucobacter aerolatus</i>	1		neu
<i>Leucobacter albus</i>	1		
<i>Leucobacter alluvii</i>	1		
<i>Leucobacter aridicollis</i>	1		
<i>Leucobacter celer</i>	1		neu
<i>Leucobacter chironomi</i>	1		neu
<i>Leucobacter chromiireducens</i> subsp. <i>chromiireducens</i>	1		
<i>Leucobacter chromiireducens</i> subsp. <i>solipictus</i>	1		
<i>Leucobacter chromiresistens</i>	1		neu
<i>Leucobacter denitrificans</i>	1		neu
<i>Leucobacter exalbidus</i>	1		neu
<i>Leucobacter iarius</i>	1		
<i>Leucobacter komagatae</i>	1		
<i>Leucobacter luti</i>	1		
<i>Leucobacter salsicius</i>	1		neu
<i>Leucobacter tardus</i>	1		neu
Leuconostoc			
<i>Leuconostoc amelibiosum</i> – synonym: <i>Leuconostoc citreum</i>			
<i>Leuconostoc argentinum</i> – synonym: <i>Leuconostoc lactis</i>			
<i>Leuconostoc carnosum</i>	1		
<i>Leuconostoc citreum</i>	1	+	
<i>Leuconostoc cremoris</i> → <i>Leuconostoc mesenteroides</i> subsp. <i>cremoris</i>			
<i>Leuconostoc dextranicum</i> → <i>Leuconostoc mesenteroides</i> subsp. <i>dextranicum</i>			
<i>Leuconostoc durionis</i> → <i>Fructobacillus durionis</i>			Umb.
<i>Leuconostoc fallax</i>	1		
<i>Leuconostoc ferculneum</i> → <i>Fructobacillus ferculneus</i>			Umb.
<i>Leuconostoc fructosum</i> (<i>Lactobacillus fructosus</i>) → <i>Fructobacillus fructosus</i>			Umb.
<i>Leuconostoc gasicomitatum</i> → <i>Leuconostoc gelidum</i> subsp. <i>gasicomitatum</i>			Umb.
<i>Leuconostoc gelidum</i> → <i>Leuconostoc gelidum</i> subsp. <i>gelidum</i>			Umb.
<i>Leuconostoc gelidum</i> subsp. <i>aenigmaticum</i>	1		neu
<i>Leuconostoc gelidum</i> subsp. <i>gasicomitatum</i> (<i>Leuconostoc gasicomitatum</i>)	1		Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Leuconostoc gelidum</i> subsp. <i>gelidum</i> (<i>Leuconostoc gelidum</i>)	1		Umb.
<i>Leuconostoc holzapfelii</i>	1		
<i>Leuconostoc inhae</i>	1		
<i>Leuconostoc kimchii</i>	1		
<i>Leuconostoc lactis</i>	1	+	
<i>Leuconostoc mesenteroides</i> subsp. <i>cremoris</i> (<i>Leuconostoc cremoris</i>)	1		
<i>Leuconostoc mesenteroides</i> subsp. <i>dextranicum</i> (<i>Leuconostoc dextranicum</i>)	1	+	
<i>Leuconostoc mesenteroides</i> subsp. <i>mesenteroides</i>	2 ^G	TA	
<i>Leuconostoc mesenteroides</i> subsp. <i>suiionicum</i>	1		neu
<i>Leuconostoc miyukkimchii</i>	1		neu
<i>Leuconostoc oenos</i> → <i>Oenococcus oeni</i>			
<i>Leuconostoc palmae</i>	1		neu
<i>Leuconostoc paramesenteroides</i> → <i>Weissella paramesenteroides</i>			
<i>Leuconostoc pseudoficulneum</i> → <i>Fructobacillus pseudofilculneus</i>			Umb.
<i>Leuconostoc pseudomesenteroides</i>	1	+	
Leuothrix			
<i>Leuothrix mucor</i>	1		
Levilinea			
<i>Levilinea saccharolytica</i>	1		
Levinea			
<i>Levinea amalonatica</i> → <i>Citrobacter amalonaticus</i>			
<i>Levinea malonatica</i> – synonym: <i>Citrobacter koseri</i>			
Lewinella			
<i>Lewinella agarilytica</i>	1		
<i>Lewinella antarctica</i>	1		neu
<i>Lewinella cohaerens</i> (<i>Herpetosiphon cohaerens</i>)	1		
<i>Lewinella lutea</i>	1		
<i>Lewinella marina</i>	1		
<i>Lewinella nigricans</i> (<i>Herpetosiphon nigricans</i>)	1		
<i>Lewinella persica</i> (<i>Herpetosiphon persicus</i>)	1		
„Liberibacter“			
„ <i>Liberibacter africanus</i> “ (<i>Candidatus</i>) ¹¹	1	p3	
„ <i>Liberibacter americanus</i> “ (<i>Candidatus</i>) ¹¹	1	p3	
„ <i>Liberibacter asiaticus</i> “ (<i>Candidatus</i>) ¹¹	1	p3	
„ <i>Liberibacter solanacearum</i> “ (<i>Candidatus</i>) ¹¹	1	p3	neu
Lihuaxuella			
<i>Lihuaxuella thermophila</i>	1		neu
Limbacter			
<i>Limbacter armeniacum</i>	1		
Limimonas			

¹¹ Das „Candidatus“-Konzept wird für gut charakterisierte Organismen verwendet, für die bisher noch keine kultivierbaren Isolate (inkl. Typstamm) vorliegen. Aufgrund der hohen ökonomischen Relevanz der durch diese Spezies verursachten Pflanzenkrankheit, wird sie jedoch hier mit aufgeführt.

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Limimonas halophila</i>	1		neu
Limnobacter			
<i>Limnobacter litoralis</i>	1		neu
<i>Limnobacter thiooxidans</i>	1		
Limnohabitans			
<i>Limnohabitans australis</i>	1		neu
<i>Limnohabitans curvus</i>	1		neu
<i>Limnohabitans parvus</i>	1		neu
<i>Limnohabitans planktonicus</i>	1		neu
Lishizhenia			
<i>Lishizhenia caseinilytica</i>	1		
<i>Lishizhenia tianjinensis</i>	1		neu
Listeria			
<i>Listeria aquatica</i>	1		neu
<i>Listeria cornellensis</i>	1		neu
<i>Listeria denitrificans</i> → <i>Jonesia denitrificans</i>			
<i>Listeria fleischmannii</i> → <i>Listeria fleischmannii</i> subsp. <i>fleischmannii</i>			Umb.
<i>Listeria fleischmannii</i> subsp. <i>coloradensis</i>	1		neu
<i>Listeria fleischmannii</i> subsp. <i>fleischmannii</i> (<i>Listeria fleischmannii</i>)	1		neu
<i>Listeria floridensis</i>	1		neu
<i>Listeria grandensis</i>	1		neu
<i>Listeria grayi</i>	1		
<i>Listeria innocua</i>	1		
<i>Listeria ivanovii</i> subsp. <i>ivanovii</i>	2	Z	
<i>Listeria ivanovii</i> subsp. <i>londoniensis</i>	2	Z	
<i>Listeria marthii</i>	1		neu
<i>Listeria monocytogenes</i>	2	Z	
<i>Listeria murrayi</i> – synonym: <i>Listeria grayi</i>			
<i>Listeria riparia</i>	1		neu
<i>Listeria rocourtiae</i>	1		neu
<i>Listeria seeligeri</i>	1	+	
<i>Listeria weihenstephanensis</i>	1		neu
<i>Listeria welshimeri</i>	1		
Listonella			
<i>Listonella anguillarum</i> (<i>Vibrio anguillarum</i>) – synonym: <i>Vibrio anguillarum</i>			Umb.
<i>Listonella damsela</i> → <i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>damselae</i>			
<i>Listonella pelagia</i> (<i>Beneckea pelagia</i> , <i>Vibrio pelagius</i>) – synonym: <i>Vibrio pelagius</i>			Umb.
Litoreibacter			
<i>Litoreibacter albidus</i>	1		neu
<i>Litoreibacter arenae</i> (<i>Thalassobacter arenae</i>)	1		Umb.
<i>Litoreibacter halocynthiae</i>	1		neu
<i>Litoreibacter janthinus</i>	1		neu
<i>Litoreibacter meonggei</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Litoribacillus			
<i>Litoribacillus peritrichatus</i>	1		neu
Litoribacter			
<i>Litoribacter alkaliphilus</i>	1		neu
<i>Litoribacter ruber</i>	1		neu
Litoricola			
<i>Litoricola lipolytica</i>	1		
<i>Litoricola marina</i>	1		neu
Litorilinea			
<i>Litorilinea aerophila</i>	1		neu
Litorimicrobium			
<i>Litorimicrobium taeanense</i>	1		neu
Litorimonas			
<i>Litorimonas cladophorae</i>	1		neu
<i>Litorimonas taeanensis</i>	1		neu
Litorisediminicola			
<i>Litorisediminicola beolgyonensis</i>	1		neu
Loktanella			
<i>Loktanella agnita</i>	1		
<i>Loktanella atrilutea</i>	1		
<i>Loktanella cinnabarina</i>	1		neu
<i>Loktanella fryxellensis</i>	1		
<i>Loktanella hongkongensis</i>	1		
<i>Loktanella koreensis</i>	1		
<i>Loktanella litorea</i>	1		neu
<i>Loktanella maricola</i>	1		
<i>Loktanella pyoseonensis</i>	1		neu
<i>Loktanella rosea</i>	1		
<i>Loktanella salsilacus</i>	1		
<i>Loktanella sediminilitoris</i>	1		neu
<i>Loktanella soesokkakensis</i>	1		neu
<i>Loktanella tamlensis</i>	1		neu
<i>Loktanella vestfoldensis</i>	1		
Lonepinella			
<i>Lonepinella koalarum</i>	1		
Longilinea			
<i>Longilinea arvoryzae</i>	1		
Longimycelium			
<i>Longimycelium tulufanense</i>	1		neu
Longispora			
<i>Longispora albida</i>	1		
<i>Longispora fulva</i>	1		neu
Lonsdalea			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Lonsdalea quercina</i> subsp. <i>britannica</i>	1	p	neu
<i>Lonsdalea quercina</i> subsp. <i>iberica</i>	1	p	neu
<i>Lonsdalea quercina</i> subsp. <i>populi</i>	1	p	neu
<i>Lonsdalea quercina</i> subsp. <i>quercina</i> (<i>Brenneria quercina</i> , <i>Erwinia quercina</i>)	1	p	Umb.
Lucibacterium → Vibrio			
<i>Lucibacterium harveyi</i> → <i>Vibrio harveyi</i>			
Luedemannella			
<i>Luedemannella flava</i>	1		
<i>Luedemannella helvata</i>	1		
Luminiphilus			
<i>Luminiphilus syltensis</i>	1		neu
Lutaonella			
<i>Lutaonella thermophila</i>	1		neu
Luteibacter			
<i>Luteibacter rhizovicinus</i>	1		
<i>Luteibacter yeojuensis</i> (<i>Dyella yeojuensis</i>)	1		Umb.
Luteibaculum			
<i>Luteibaculum oceanii</i>	1		neu
Luteimicrobium			
<i>Luteimicrobium album</i>	1		neu
<i>Luteimicrobium subarcticum</i>	1		neu
<i>Luteimicrobium xylinolyticum</i>	1		neu
Luteimonas			
<i>Luteimonas abyssi</i>	1		neu
<i>Luteimonas aestuarii</i>	1		neu
<i>Luteimonas aquatica</i>	1		neu
<i>Luteimonas composti</i>	1		
<i>Luteimonas cucumeris</i>	1		neu
<i>Luteimonas huabaeiensis</i>	1		neu
<i>Luteimonas lutimaris</i>	1		neu
<i>Luteimonas marina</i>	1		neu
<i>Luteimonas mephitis</i>	1		
<i>Luteimonas terricola</i>	1		neu
<i>Luteimonas vadosa</i>	1		neu
Luteipulveratus			
<i>Luteipulveratus mongoliensis</i>	1		neu
Luteivirga			
<i>Luteivirga sdotyamensis</i>	1		neu
Luteococcus			
<i>Luteococcus japonicus</i>	1		
<i>Luteococcus peritonei</i>	1		
<i>Luteococcus sanguinis</i>	1	+	
Luteolibacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Luteolibacter algae</i>	1		
<i>Luteolibacter cuticulihirudinis</i>	1		neu
<i>Luteolibacter luojiensis</i>	1		neu
<i>Luteolibacter pohnpeiensis</i>	1		
<i>Luteolibacter yonseiensis</i>	1		neu
Lutibacter			
<i>Lutibacter aestuarii</i>	1		neu
<i>Lutibacter agarilyticus</i>	1		neu
<i>Lutibacter flavus</i>	1		neu
<i>Lutibacter litoralis</i>	1		
<i>Lutibacter maritimus</i>	1		neu
Lutibaculum			
<i>Lutibaculum baratangense</i>	1		neu
Lutimaribacter			
<i>Lutimaribacter litoralis</i>	1		neu
<i>Lutimaribacter pacificus (Oceanicola pacificus)</i>	1		Umb.
<i>Lutimaribacter saemankumensis</i>	1		neu
Lutimonas			
<i>Lutimonas halocynthiae</i>	1		neu
<i>Lutimonas saemankumensis (Aestuariicola saemankumensis)</i>	1		Umb.
<i>Lutimonas vermicola</i>	1		
Lutispora			
<i>Lutispora thermophila</i>	1		
Lysinibacillus			
<i>Lysinibacillus boronitolerans</i>	1		
<i>Lysinibacillus chungukjangi</i>	1		neu
<i>Lysinibacillus contaminans</i>	1		neu
<i>Lysinibacillus fusiformis (Bacillus fusiformis)</i>	1		
<i>Lysinibacillus macrooides</i>	1		neu
<i>Lysinibacillus manganicus</i>	1		neu
<i>Lysinibacillus mangiferihumi</i>	1	n	neu
<i>Lysinibacillus massiliensis (Bacillus massiliensis)</i>	1	+	Umb.
<i>Lysinibacillus meyeri</i>	1		neu
<i>Lysinibacillus odysseyi (Bacillus odysseyi)</i>	1		Umb.
<i>Lysinibacillus parviboronicapiens</i>	1		neu
<i>Lysinibacillus sinduriensis</i>	1		neu
<i>Lysinibacillus sphaericus (Bacillus sphaericus)</i>	1	, n	
<i>Lysinibacillus tabacifoliae</i>	1		neu
<i>Lysinibacillus xylanolyticus</i>	1		neu
Lysinimicrobium			
<i>Lysinimicrobium mangrovi</i>	1		neu
Lysinimonas			
<i>Lysinimonas kribbensis (Leifsonia kribbensis)</i>	1		Umb.
<i>Lysinimonas soli</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Lysobacter			
<i>Lysobacter antibioticus</i>	1		
<i>Lysobacter arseniciresistens</i>	1		neu
<i>Lysobacter brunescens</i>	1		
<i>Lysobacter bugurensis</i>	1		neu
<i>Lysobacter capsici</i>	1		
<i>Lysobacter concretionis</i>	1		
<i>Lysobacter daejeonensis</i>	1		
<i>Lysobacter defluvii</i>	1		
<i>Lysobacter dokdonensis</i>	1		neu
<i>Lysobacter enzymogenes</i> subsp. <i>cookii</i>	1		
<i>Lysobacter enzymogenes</i> subsp. <i>enzymogenes</i>	1		
<i>Lysobacter ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Lysobacter gummosus</i>	1		
<i>Lysobacter koreensis</i>	1		
<i>Lysobacter korlensis</i>	1		neu
<i>Lysobacter niabensis</i>	1		
<i>Lysobacter niastensis</i>	1		
<i>Lysobacter oligotrophicus</i>	1		neu
<i>Lysobacter oryzae</i>	1		neu
<i>Lysobacter panaciterrae</i>	1		neu
<i>Lysobacter ruishenii</i>	1		neu
<i>Lysobacter soli</i>	1		neu
<i>Lysobacter spongiicola</i>	1		
<i>Lysobacter thermophilus</i> → <i>Vulcanibacterium thermophilum</i>			neu, Umb.
<i>Lysobacter ximonensis</i>	1		neu
<i>Lysobacter xinjiangensis</i>	1		neu
<i>Lysobacter yangpyeongensis</i>	1		
Lyticum			
<i>Lyticum flagellatum</i>	1		
<i>Lyticum sinuosum</i>	1		
Macellibacteroides			
<i>Macellibacteroides fermentans</i>	1		neu
Macrococcus			
<i>Macrococcus bovicus</i>	1		
<i>Macrococcus brunensis</i>	1		
<i>Macrococcus carouselicus</i>	1		
<i>Macrococcus caseolyticus</i> (<i>Staphylococcus caseolyticus</i>)	2	t	
<i>Macrococcus equiperficius</i>	1		
<i>Macrococcus hajekii</i>	1		
<i>Macrococcus lamae</i>	1		
Macromonas			
<i>Macromonas bipunctata</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Macromonas mobilis	1		
Magnetococcus			
Magnetococcus marinus	1		neu
Magnetospira			
Magnetospira thiophila	1		neu
Magnetospirillum			
Magnetospirillum gryphiswaldense	1		
Magnetospirillum magnetotacticum (Aquaspirillum magnetotacticum)	1		
Magnetovibrio			
Magnetovibrio blakemorei	1		neu
Mahella			
Mahella australiensis	1		
Malikia			
Malikia granosa	1		
Malikia spinosa (Pseudomonas spinosa)	1		
Malonomonas			
Malonomonas rubra	1		
Mameliella			
Mameliella alba	1		neu
Mangrovibacter			
Mangrovibacter plantisponsor	1		neu
Mangrovibacterium			
Mangrovibacterium diazotrophicum	1		neu
Mangroviflexus			
Mangroviflexus xiamensis	1		neu
Mangrovimonas			
Mangrovimonas yunxiaonensis	1		neu
Mannheimia			
Mannheimia caviae	2	t	neu
Mannheimia glucosida	1		
Mannheimia granulomatis (Pasteurella granulomatis)	2	t	
Mannheimia haemolytica (Pasteurella haemolytica)	2	ht	
Mannheimia ruminalis	1		
Mannheimia varigena	2	t	
Maribacter			
Maribacter aestuarii	1		neu
Maribacter antarcticus	1		neu
Maribacter aquivivus	1		
Maribacter arcticus	1		
Maribacter chungangensis	1		neu
Maribacter dokdonensis	1		
Maribacter forsetii	1		
Maribacter orientalis	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Maribacter polysiphoniae</i>	1		
<i>Maribacter sedimenticola</i>	1		
<i>Maribacter stanieri</i>	1		neu
<i>Maribacter ulvicolus</i>	1		
Maribaculum → Henriciella			
<i>Maribaculum marinum</i> → <i>Henriciella aquimarina</i>			Umb.
Maribius			
<i>Maribius pelagius</i>	1		
<i>Maribius salinus</i>	1		
Maricaulis			
<i>Maricaulis maris</i> (<i>Caulobacter maris</i>)	1		
<i>Maricaulis parjimensis</i>	1		
<i>Maricaulis salignorans</i>	1		
<i>Maricaulis virginensis</i>	1		
<i>Maricaulis washingtonensis</i>	1		
Marichromatium			
<i>Marichromatium bheemlicum</i>	1		
<i>Marichromatium fluminis</i> → <i>Phaeochromatium fluminis</i>			Umb.
<i>Marichromatium gracile</i> (<i>Chromatium gracile</i>)	1		
<i>Marichromatium indicum</i>	1		
<i>Marichromatium purpuratum</i> (<i>Chromatium purpuratum</i>)	1		
Maricurvus			
<i>Maricurvus nonylphenolicus</i>	1		neu
Marihabitans			
<i>Marihabitans asiaticum</i>	1		neu
Marinactinospora			
<i>Marinactinospora thermotolerans</i>	1		neu
Marinibacillus → Jeotgalibacillus			
<i>Marinibacillus campialis</i> → <i>Jeotgalibacillus campialis</i>			Umb.
<i>Marinibacillus marinus</i> (<i>Bacillus marinus</i> , <i>Bacillus globisporus</i> subsp. <i>marius</i>) → <i>Jeotgalibacillus marinus</i>			Umb.
Marinicauda			
<i>Marinicauda pacifica</i>	1		neu
Marinicella			
<i>Marinicella litoralis</i>	1		neu
Marinicola → Roseivirga			
<i>Marinicola seohaensis</i> → <i>Roseivirga seohaensis</i> – synonym: <i>Roseivirga ehrenbergii</i>			
Marinifilum			
<i>Marinifilum flexuosum</i>	1		neu
<i>Marinifilum fragile</i>	1		neu
Mariniflexile			
<i>Mariniflexile aquimaris</i>	1		neu
<i>Mariniflexile fucanivorans</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Mariniflexile gromovii</i>	1		
<i>Mariniflexile jejuense</i>	1		neu
<i>Mariniflexile soesokkakense</i>	1		neu
Marinilabilia			
<i>Marinilabilia agarivorans</i> – synonym: <i>Marinilabilia salmonicolor</i>			
<i>Marinilabilia salmonicolor</i> (<i>Cytophaga salmonicolor</i>)			
Marinilactibacillus			
<i>Marinilactibacillus piezotolerans</i>	1		
<i>Marinilactibacillus psychrotolerans</i>	1		
Mariniluteicoccus			
<i>Mariniluteicoccus flavus</i>	1		neu
Marinimicrobium			
<i>Marinimicrobium agarilyticum</i>	1		
<i>Marinimicrobium koreense</i>	1		
<i>Marinimicrobium locisalis</i>	1		neu
Marininema			
<i>Marininema halotolerans</i>	1		neu
<i>Marininema mesophilum</i>	1		neu
Mariniradius			
<i>Mariniradius saccharolyticus</i>	1		neu
Marinithermus			
<i>Marinithermus hydrothermalis</i>	1		
Marinitoga			
<i>Marinitoga camini</i>	1		
<i>Marinitoga hydrogenitolerans</i>	1		
<i>Marinitoga litoralis</i>	1		neu
<i>Marinitoga okinawensis</i>	1		
<i>Marinitoga piezophila</i>	1		
Marinivirga → Algibacter			
<i>Marinivirga aestuarii</i> → <i>Algibacter aestuarii</i>			Umb.
Marinobacter			
<i>Marinobacter adhaerens</i>	1		neu
<i>Marinobacter algicola</i>	1		
<i>Marinobacter antarcticus</i>	1		neu
<i>Marinobacter aquaeolei</i> – synonym: <i>Marinobacter hydrocarbonoclasticus</i>			
<i>Marinobacter bryozorum</i>	1		
<i>Marinobacter daeponensis</i>	1		
<i>Marinobacter daqiaonensis</i>	1		neu
<i>Marinobacter excellens</i>	1		
<i>Marinobacter flavimaris</i>	1		
<i>Marinobacter goseongensis</i>	1		neu
<i>Marinobacter gudaonensis</i>	1		
<i>Marinobacter guineae</i>	1		
<i>Marinobacter hydrocarbonoclasticus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Marinobacter koreensis	1		
Marinobacter lacisalsi	1		neu
Marinobacter lipolyticus	1		
Marinobacter litoralis	1		
Marinobacter lutaoensis	1		
Marinobacter maritimus	1		
Marinobacter mobilis	1		neu
Marinobacter oulmenensis	1		neu
Marinobacter pelagius	1		
Marinobacter persicus	1		neu
Marinobacter psychrophilus	1		
Marinobacter salicampi	1		
Marinobacter salsuginis	1		
Marinobacter santoriniensis	1		neu
Marinobacter sediminum	1		
Marinobacter segnicrescens	1		
Marinobacter szutsaonensis	1		neu
Marinobacter vinifirmus	1		
Marinobacter xestospongiae	1		neu
Marinobacter zhanjiangensis	1		neu
Marinobacter zhejiangensis	1		neu
Marinobacterium			
Marinobacterium coralli	1		neu
Marinobacterium georgiense	1		
Marinobacterium halophilum	1		
Marinobacterium jannaschii (Oceanospirillum jannaschii)	1		
Marinobacterium litorale	1		
Marinobacterium lutimaris	1		neu
Marinobacterium marisflavi	1		neu
Marinobacterium maritimum	1		neu
Marinobacterium nitratireducens	1		neu
Marinobacterium rhizophilum	1		
Marinobacterium sediminicola	1		neu
Marinobacterium stanieri (Pseudomonas stanieri)	1		
Marinococcus			
Marinococcus albus → Salimicrobium album			
Marinococcus halophilus (Planococcus halophilus)	1		
Marinococcus halotolerans	1		
Marinococcus hispanicus → Salinicoccus hispanicus			
Marinococcus luteus	1		neu
Marinococcus tarjensis	1		neu
Marinomonas			
Marinomonas alcarazii	1		neu
Marinomonas aquimarina	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Marinomonas aquiplantarum</i>	1		neu
<i>Marinomonas arctica</i>	1		
<i>Marinomonas arenicola</i>	1		neu
<i>Marinomonas balearica</i>	1		neu
<i>Marinomonas basaltis</i> – synonym: <i>Marinomonas communis</i>			Umb.
<i>Marinomonas brasiliensis</i>	1		neu
<i>Marinomonas communis</i> = <i>Oceanospirillum commune</i> (<i>Alteromonas communis</i>)	1		
<i>Marinomonas dokdonensis</i>	1		
<i>Marinomonas foliarum</i>	1		neu
<i>Marinomonas fungiae</i>	1		neu
<i>Marinomonas hwangdonensis</i>	1		neu
<i>Marinomonas mediterranea</i>	1		
<i>Marinomonas ostreistagni</i>	1		
<i>Marinomonas polaris</i>	1		
<i>Marinomonas pollencensis</i>	1		neu
<i>Marinomonas pontica</i>	1		
<i>Marinomonas posidonica</i>	1		neu
<i>Marinomonas primoryensis</i>	1		
<i>Marinomonas rhizomae</i>	1		neu
<i>Marinomonas ushuaiensis</i>	1		
<i>Marinomonas vaga</i> = <i>Oceanospirillum vagum</i> (<i>Alteromonas vaga</i>)	1		
Marinoscillum			
<i>Marinoscillum furvescens</i>	1		neu
<i>Marinoscillum luteum</i>	1		neu
<i>Marinoscillum pacificum</i>	1		neu
Marinospirillum			
<i>Marinospirillum alkaliphilum</i>	1		
<i>Marinospirillum celere</i>	1		neu
<i>Marinospirillum insulare</i>	1		
<i>Marinospirillum megaterium</i>	1		
<i>Marinospirillum minutulum</i> (<i>Oceanospirillum minutulum</i>)	1		
Marinovum			
<i>Marinovum algicola</i> (<i>Ruegeria algicola</i> , <i>Roseobacter algicola</i>)	1		
Mariprofundus			
<i>Mariprofundus ferrooxydans</i>	1		neu
Marisediminicola			
<i>Marisediminicola antarctica</i>	1		neu
Marispirillum			
<i>Marispirillum indicum</i>	1		neu
Maritalea			
<i>Maritalea mobilis</i> (<i>Zhangella mobilis</i>)	1		Umb.
<i>Maritalea myrionectae</i>	1		neu
<i>Maritalea porphyrae</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Maritimibacter			
Maritimibacter alkaliphilus	1		
Maritimimonas			
Maritimimonas rapanae	1		neu
Marivirga			
Marivirga sericea	1		neu
Marivirga tractuosa (Flexibacter tractuosus)	1		Umb.
Marivita			
Marivita cryptomonadis	1		neu
Marivita geojedonensis	1		neu
Marivita hallyeonensis	1		neu
Marivita litorea	1		neu
Marixanthomonas			
Marixanthomonas ophiurae	1		
Marmoricola			
Marmoricola aequoreus	1		
Marmoricola aurantiacus	1		
Marmoricola bigeumensis	1		
Marmoricola korecus	1		neu
Marmoricola scoriae	1		neu
Martelella			
Martelella endophytica	1		neu
Martelella mediterranea	1		
Marvinbryantia			
Marvinbryantia formatexigens (Bryantella formatexigens)	1		
Massilia			
Massilia aerilata	1		
Massilia albidiflava	1		
Massilia alkalitolerans (Naxibacter alkalitolerans)	1		neu
Massilia aurea	1		
Massilia brevitalea	1		
Massilia consociata	1	+	neu
Massilia dura	1		
Massilia flava	1		neu
Massilia haematophila (Naxibacter haematophilus)	1	+	neu
Massilia jejuensis	1		neu
Massilia lurida	1		neu
Massilia lutea	1		
Massilia namucuonensis	1		neu
Massilia niabensis	1		neu
Massilia niastensis	1		neu
Massilia oculi	1	+	neu
Massilia plicata	1		
Massilia suwonensis (Naxibacter suwonensis)	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Massilia tieshanensis</i>	1		neu
<i>Massilia timonae</i>	1	+	
<i>Massilia umbonata</i>	1		neu
<i>Massilia varians</i> (<i>Naxibacter varians</i>)	1	+	neu
<i>Massilia yuzhfengensis</i>	1		neu
Mechercharimyces			
<i>Mechercharimyces asporophorigenens</i>	1		
<i>Mechercharimyces mesophilus</i>	1		
Megamonas			
<i>Megamonas funiformis</i>	1		
<i>Megamonas hypermegale</i> (<i>Bacteroides hypermegas</i>)	1		
<i>Megamonas rupellensis</i>	1		neu
Meganema			
<i>Meganema perideroedes</i>	1		
Megasphaera			
<i>Megasphaera cerevisiae</i>	1		
<i>Megasphaera elsdenii</i>	2	ht	
<i>Megasphaera micronuciformis</i>	1	+	
<i>Megasphaera paucivorans</i>	1		
<i>Megasphaera sueciensis</i>	1		
Meiothermus			
<i>Meiothermus cateniformans</i>	1		neu
<i>Meiothermus cerbereus</i>	1		
<i>Meiothermus chliarophilus</i> (<i>Thermus chliarophilus</i>)	1		
<i>Meiothermus granaticius</i>	1		neu
<i>Meiothermus hypogaeus</i>	1		neu
<i>Meiothermus ruber</i> (<i>Thermus ruber</i>)	1		
<i>Meiothermus rufus</i>	1		neu
<i>Meiothermus silvanus</i> (<i>Thermus silvanus</i>)	1		
<i>Meiothermus taiwanensis</i>	1		
<i>Meiothermus terrae</i>	1		neu
<i>Meiothermus timidus</i>	1		
Melaminivora			
<i>Melaminivora alkalimesophila</i>	1		neu
Melghirimyces			
<i>Melghirimyces algeriensis</i>	1		neu
<i>Melghirimyces profundiculus</i>	1		neu
<i>Melghirimyces thermohalophilus</i>	1		neu
Melioribacter			
<i>Melioribacter roseus</i>	1		neu
Melissococcus			
<i>Melissococcus plutonius</i>	1		
Melitea – synonym: Spongiibacter			
<i>Melitea salexigens</i> – synonym: <i>Spongiibacter marinus</i>			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Melittangium			
<i>Melittangium alboraceum</i>	1		
<i>Melittangium boletus</i>	1		
<i>Melittangium lichenicola</i>	1		
Meniscus			
<i>Meniscus glaucopis</i>	1		
Meridianimarinibacter			
<i>Meridianimarinibacter flavus</i>	1		neu
Mesoaciditoga			
<i>Mesoaciditoga lauensis</i>	1		neu
Mesoflavibacter			
<i>Mesoflavibacter aestuarii</i>	1		neu
<i>Mesoflavibacter zeaxanthinifaciens</i>	1		neu
Mesonia			
<i>Mesonia algae</i>	1		
<i>Mesonia mobilis</i>	1		
<i>Mesonia ostreae</i>	1		neu
<i>Mesonia phycicola</i>	1		neu
Mesophilobacter			
<i>Mesophilobacter marinus</i>	1		
Mesoplasma			
<i>Mesoplasma chauliocola</i>	1		
<i>Mesoplasma coleopterae</i>	1		
<i>Mesoplasma corruscae</i>	1		
<i>Mesoplasma entomophilum (Acholeplasma entomophilum)</i>	1		
<i>Mesoplasma florum (Acholeplasma florum)</i>	1		
<i>Mesoplasma grammopterae</i>	1		
<i>Mesoplasma lactucae (Mycoplasma lactucae)</i>	1		
<i>Mesoplasma photuris</i>	1		
<i>Mesoplasma pleiae → Acholeplasma pleiae</i>			
<i>Mesoplasma seiffertii (Acholeplasma seiffertii)</i>	1		
<i>Mesoplasma syrphidae</i>	1		
<i>Mesoplasma tabanidae</i>	1		
Mesorhizobium			
<i>Mesorhizobium abyssinicae</i>	1		neu
<i>Mesorhizobium albiziae</i>	1		
<i>Mesorhizobium alhagi</i>	1		neu
<i>Mesorhizobium amorphae</i>	1		
<i>Mesorhizobium australicum</i>	1		neu
<i>Mesorhizobium camelthorni</i>	1		neu
<i>Mesorhizobium caraganae</i>	1		neu
<i>Mesorhizobium chacoense</i>	1		
<i>Mesorhizobium ciceri (Rhizobium ciceri)</i>	1		
<i>Mesorhizobium gobiense</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Mesorhizobium hawassense	1		neu
Mesorhizobium huakuii (<i>Rhizobium huakuii</i>)	1		
Mesorhizobium loti (<i>Rhizobium loti</i>)	1		
Mesorhizobium mediterraneum (<i>Rhizobium mediterraneum</i>)	1		
Mesorhizobium metallidurans	1		neu
Mesorhizobium muleiense	1		neu
Mesorhizobium opportunistum	1		neu
Mesorhizobium plurifarrium	1		
Mesorhizobium qingshengii	1		neu
Mesorhizobium robiniae	1		neu
Mesorhizobium sangaii	1		neu
Mesorhizobium septentrionale	1		
Mesorhizobium shangrilense	1		neu
Mesorhizobium shonense	1		neu
Mesorhizobium silamurunense	1		neu
Mesorhizobium tamadayense	1		neu
Mesorhizobium tarmense	1		neu
Mesorhizobium temperatum	1		
Mesorhizobium thiogangeticum	1		
Mesorhizobium tianshanense (<i>Rhizobium tianshanense</i>)	1		
Mesotoga			
Mesotoga infera	1		neu
Mesotoga prima	1		neu
Metallibacterium			
Metallibacterium scheffleri	1		neu
Metallosphaera			
Metallosphaera cuprina	1		neu
Metallosphaera hakonensis (<i>Sulfolobus hakonensis</i>)	1		
Metallosphaera prunae	1		
Metallosphaera sedula	1		
Metascardovia → Alloscardovia			
Metascardovia criceti → Alloscardovia criceti			Umb.
Methanimicrococcus			
Methanimicrococcus blatticola	1		
Methanobacterium			
Methanobacterium aarhusense	1		
Methanobacterium alcaliphilum	1		
Methanobacterium arbophilicum → <i>Methanobrevibacter arboriphilus</i>			
Methanobacterium arcticum	1		neu
Methanobacterium beijingense	1		
Methanobacterium bryantii	1		
Methanobacterium congolense	1		
Methanobacterium defluvii → <i>Methanothermobacter defluvii</i>			
Methanobacterium espanolae			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Methanobacterium ferruginis</i>	1		neu
<i>Methanobacterium flexile</i>	1		neu
<i>Methanobacterium formicicum</i>	1		
<i>Methanobacterium ivanovii</i>	1		
<i>Methanobacterium kanagicense</i>	1		neu
<i>Methanobacterium lacus</i>	1		neu
<i>Methanobacterium mobile</i> → <i>Methanomicrobium mobile</i>			
<i>Methanobacterium movens</i>	1		neu
<i>Methanobacterium movilense</i>	1		neu
<i>Methanobacterium oryzae</i>	1		
<i>Methanobacterium paludis</i>	1		neu
<i>Methanobacterium palustre</i>	1		
<i>Methanobacterium petrolearium</i>	1		neu
<i>Methanobacterium ruminantium</i> → <i>Methanobrevibacter ruminantium</i>			
<i>Methanobacterium subterraneum</i>	1		
<i>Methanobacterium thermoaggregans</i>	1		
<i>Methanobacterium thermoalcaliphilum</i> – synonym: <i>Methanobacterium thermoautotrophicum</i> → <i>Methanothermobacter thermoautotrophicus</i>			
<i>Methanobacterium thermoautotrophicum</i> → <i>Methanothermobacter thermoautotrophicus</i>			
<i>Methanobacterium thermoflexum</i> → <i>Methanothermobacter thermoflexus</i>			
<i>Methanobacterium thermoformicum</i> – synonym: <i>Methanobacterium thermoautotrophicum</i> → <i>Methanothermobacter thermoautotrophicus</i>			
<i>Methanobacterium thermophilum</i> → <i>Methanothermobacter thermophilus</i>			
<i>Methanobacterium uliginosum</i>	1		
<i>Methanobacterium veterum</i>	1		neu
<i>Methanobacterium wolfei</i> → <i>Methanothermobacter wolfeii</i>			
<i>Methanobrevibacter</i>			
<i>Methanobrevibacter acididurans</i>	1		
<i>Methanobrevibacter arboriphilus</i> (<i>Methanobacterium arbophilicum</i>)	1		
<i>Methanobrevibacter boviskoreani</i>	1		neu
<i>Methanobrevibacter curvatus</i>	1		
<i>Methanobrevibacter cuticularis</i>	1		
<i>Methanobrevibacter filiformis</i>	1		
<i>Methanobrevibacter gottschalkii</i>	1		
<i>Methanobrevibacter millerae</i>	1		
<i>Methanobrevibacter olleyae</i>	1		
<i>Methanobrevibacter oralis</i>	2		Einst.
<i>Methanobrevibacter ruminantium</i> (<i>Methanobacterium ruminantium</i>)	1		
<i>Methanobrevibacter smithii</i>	1		
<i>Methanobrevibacter woeseli</i>	1		
<i>Methanobrevibacter wolinii</i>	1		
<i>Methanocalculus</i>			
<i>Methanocalculus chunghsingensis</i>	1		
<i>Methanocalculus halotolerans</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Methanocalculus natronophilus</i>	1		neu
<i>Methanocalculus pumilus</i>	1		
<i>Methanocalculus taiwanensis</i>	1		
<i>Methanocaldococcus</i>			
<i>Methanocaldococcus fervens</i> (<i>Methanococcus fervens</i>)	1		
<i>Methanocaldococcus indicus</i>	1		
<i>Methanocaldococcus infernus</i> (<i>Methanococcus infernus</i>)	1		
<i>Methanocaldococcus jannaschii</i> (<i>Methanococcus jannaschii</i>)	1		
<i>Methanocaldococcus villosus</i>	1		neu
<i>Methanocaldococcus vulcanius</i> (<i>Methanococcus vulcanius</i>)	1		
<i>Methanocella</i>			
<i>Methanocella arvoryzae</i>	1		neu
<i>Methanocella conradii</i>	1		neu
<i>Methanocella paludicola</i>	1		
<i>Methanococcoides</i>			
<i>Methanococcoides alaskense</i>	1		
<i>Methanococcoides burtonii</i>	1		
<i>Methanococcoides methylutens</i>	1		
<i>Methanococcoides vulcani</i>	1		neu
<i>Methanococcus</i>			
<i>Methanococcus aeolicus</i>	1		
<i>Methanococcus deltae</i> – synonym: <i>Methanococcus maripaludis</i>			
<i>Methanococcus fervens</i> → <i>Methanocaldococcus fervens</i>			
<i>Methanococcus frisius</i> → <i>Methanosarcina mazei</i>			
<i>Methanococcus halophilus</i> → <i>Methanohalophilus halophilus</i>			
<i>Methanococcus igneus</i> → <i>Methanotorris igneus</i>			
<i>Methanococcus infernus</i> → <i>Methanocaldococcus infernus</i>			
<i>Methanococcus jannaschii</i> → <i>Methanocaldococcus jannaschii</i>			
<i>Methanococcus maripaludis</i>	1		
<i>Methanococcus mazei</i> → <i>Methanosarcina mazei</i>			
<i>Methanococcus thermolithotrophicus</i> → <i>Methanothermococcus thermo-lithotrophicus</i>			
<i>Methanococcus vannielii</i>	1		
<i>Methanococcus voltae</i>	1		
<i>Methanococcus vulcanius</i> → <i>Methanocaldococcus vulcanius</i>			
<i>Methanocorpusculum</i>			
<i>Methanocorpusculum aggregans</i> (<i>Methanogenium aggregans</i>)	1		
<i>Methanocorpusculum bavaricum</i>	1		
<i>Methanocorpusculum labreanum</i>	1		
<i>Methanocorpusculum parvum</i>	1		
<i>Methanocorpusculum sinense</i>	1		
<i>Methanoculleus</i>			
<i>Methanoculleus bourgensis</i> (<i>Methanogenium bourgense</i>)	1		
<i>Methanoculleus chikugoensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Methanoculleus horonobensis</i>	1		neu
<i>Methanoculleus hydrogenotrophicus</i>	1		neu
<i>Methanoculleus marisnigri</i> (<i>Methanogenium marisnigri</i>)	1		
<i>Methanoculleus oldenburgensis</i> – synonym: <i>Methanoculleus bourgensis</i>			
<i>Methanoculleus olentangyi</i> – synonym: <i>Methanoculleus bourgensis</i>			
<i>Methanoculleus palmolei</i>	1		
<i>Methanoculleus receptaculi</i>	1		neu
<i>Methanoculleus submarinus</i>	1		
<i>Methanoculleus thermophilus</i> (<i>Methanogenium thermophilicum</i>)	1		
<i>Methanofollis</i>			
<i>Methanofollis aquaemaris</i>	1		
<i>Methanofollis ethanolicus</i>	1		neu
<i>Methanofollis formosanus</i>	1		
<i>Methanofollis liminatans</i> (<i>Methanogenium liminatans</i>)	1		
<i>Methanofollis tationis</i> (<i>Methanogenium tationis</i>)	1		
<i>Methanogenium</i>			
<i>Methanogenium aggregans</i> → <i>Methanocorpusculum aggregans</i>			
<i>Methanogenium bourgense</i> → <i>Methanoculleus bourgensis</i>			
<i>Methanogenium cariaci</i>	1		
<i>Methanogenium frigidum</i>	1		
<i>Methanogenium frittonii</i> – synonym: <i>Methanoculleus thermophilus</i>			
<i>Methanogenium liminatans</i> → <i>Methanofollis liminatans</i>			
<i>Methanogenium marinum</i>	1		
<i>Methanogenium marisnigri</i> → <i>Methanoculleus marisnigri</i>			
<i>Methanogenium olentangyi</i> → <i>Methanoculleus olentangyi</i>			
<i>Methanogenium organophilum</i>	1		
<i>Methanogenium tationis</i> → <i>Methanofollis tationis</i>			
<i>Methanogenium thermophilicum</i> → <i>Methanoculleus thermophilus</i>			
<i>Methanohalobium</i>			
<i>Methanohalobium evestigatum</i>	1		
<i>Methanohalophilus</i>			
<i>Methanohalophilus halophilus</i> (<i>Methanococcus halophilus</i>)	1		
<i>Methanohalophilus levihalophilus</i>	1		neu
<i>Methanohalophilus mahii</i>	1		
<i>Methanohalophilus oregonensis</i> → <i>Methanolobus oregonensis</i>			
<i>Methanohalophilus portucalensis</i>	1		
<i>Methanohalophilus zhilinae</i> → <i>Methanosalsum zhilinae</i>			
<i>Methanolacinia</i>			
<i>Methanolacinia paynteri</i> (<i>Methanomicrobium paynteri</i>)	1		
<i>Methanolinea</i>			
<i>Methanolinea tarda</i>	1		
<i>Methanolobus</i>			
<i>Methanolobus bombayensis</i>	1		
<i>Methanolobus oregonensis</i> (<i>Methanohalophilus oregonensis</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Methanolobus profundi</i>	1		neu
<i>Methanolobus siciliae</i> → <i>Methanosarcina siciliae</i>	1		
<i>Methanolobus taylorii</i>	1		
<i>Methanolobus tindarius</i>	1		
<i>Methanolobus vulcani</i>	1		
<i>Methanolobus zinderi</i>	1		neu
<i>Methanomassiliicoccus</i>			
<i>Methanomassiliicoccus luminyensis</i>	1		neu
<i>Methanomethylovorans</i>			
<i>Methanomethylovorans hollandica</i>	1		
<i>Methanomethylovorans thermophila</i>	1		
<i>Methanomethylovorans uponensis</i>	1		neu
<i>Methanomicrobium</i>			
<i>Methanomicrobium mobile</i> (<i>Methanobacterium mobile</i>)	1		
<i>Methanomicrobium paynteri</i> → <i>Methanolacinia paynteri</i>			
<i>Methanoplanus</i>			
<i>Methanoplanus endosymbiosus</i>	1		
<i>Methanoplanus limicola</i>	1		
<i>Methanoplanus petrolearius</i>	1		
<i>Methanopyrus</i>			
<i>Methanopyrus kandleri</i>	1		
<i>Methanoregula</i>			
<i>Methanoregula boonei</i>	1		neu
<i>Methanoregula formicica</i>	1		neu
<i>Methanosaeta</i>			
<i>Methanosaeta concilii</i> (<i>Methanothrix concilii</i>)	1		
<i>Methanosaeta harundinacea</i>	1		
<i>Methanosaeta thermoacetophila</i> = <i>Methanosaeta thermophila</i> (<i>Methanothrix thermoacetophila</i> , <i>Methanothrix thermophila</i>)	1		Umb.
<i>Methanosaeta thermophila</i> (<i>Methanothrix thermoacetophila</i> , <i>Methanothrix thermophila</i>) = <i>Methanosaeta thermoacetophila</i>	1		Umb.
<i>Methanosalsum</i>			
<i>Methanosalsum zhilinae</i> (<i>Methanohalophilus zhilinae</i>)	1		
<i>Methanosarcina</i>			
<i>Methanosarcina acetivorans</i>	1		
<i>Methanosarcina baltica</i>	1		
<i>Methanosarcina barkeri</i>	1		
<i>Methanosarcina frisia</i> – synonym: <i>Methanosarcina mazei</i>			
<i>Methanosarcina horonobensis</i>	1		neu
<i>Methanosarcina lacustris</i>	1		
<i>Methanosarcina mazei</i> (<i>Methanococcus mazei</i>)	1		
<i>Methanosarcina methanica</i>	1		
<i>Methanosarcina semesiae</i>	1		
<i>Methanosarcina siciliae</i> (<i>Methanolobus siciliae</i>)	1		
<i>Methanosarcina soligelidi</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Methanosarcina thermophila</i>	1		
<i>Methanosarcina vacuolata</i>	1		
<i>Methanospaera</i>			
<i>Methanospaera cuniculi</i>	1		
<i>Methanospaera stadtmanae</i>	1		
<i>Methanospaerula palustris</i>	1		neu
<i>Methanospirillum</i>			
<i>Methanospirillum hungatei</i>	1		
<i>Methanospirillum lacunae</i>	1		neu
<i>Methanospirillum psychrodurum</i>	1		neu
<i>Methanospirillum stamsii</i>	1		neu
<i>Methanothermobacter</i>			
<i>Methanothermobacter crinale</i>	1		neu
<i>Methanothermobacter defluvii (Methanobacterium defluvii)</i>	1		
<i>Methanothermobacter marburgensis</i>	1		
<i>Methanothermobacter tenebrarum</i>	1		neu
<i>Methanothermobacter thermoautotrophicus (Methanobacterium thermoau-totrophicum)</i>	1		
<i>Methanothermobacter thermoflexus (Methanobacterium thermoflexum)</i>	1		
<i>Methanothermobacter thermophilus (Methanobacterium thermophilum)</i>	1		
<i>Methanothermobacter wolfeii (Methanobacterium wolfei)</i>	1		
<i>Methanothermococcus</i>			
<i>Methanothermococcus okinawensis</i>	1		
<i>Methanothermococcus thermolithotrophicus (Methanococcus thermo-lithotrophicus)</i>	1		
<i>Methanothermus</i>			
<i>Methanothermus fervidus</i>	1		
<i>Methanothermus sociabilis</i>	1		
<i>Methanothrix → Methanosaeta</i>			
<i>Methanothrix concilii → Methanosaeta concilii</i>			
<i>Methanothrix soehngenii – synonym: Methanosaeta concilii</i>			Umb.
<i>Methanothrix thermoacetophila → Methanosaeta thermophila</i>			Umb.
<i>Methanothrix thermophila → Methanosaeta thermophila</i>			Umb.
<i>Methanotorris</i>			
<i>Methanotorris formicicus</i>	1		
<i>Methanotorris igneus (Methanococcus igneus)</i>	1		
<i>Methermicoccus</i>			
<i>Methermicoccus shengliensis</i>	1		
<i>Methylarcula</i>			
<i>Methylarcula marina</i>	1		
<i>Methylarcula terricola</i>	1		
<i>Methylibium</i>			
<i>Methylibium aquaticum → Piscinibacter aquaticus</i>			Umb.
<i>Methylibium fulvum → Rhizobacter fulvus</i>			Umb.
<i>Methylibium petroleiphilum</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Methylibium subsaxonicum → Rivibacter subsaxonicus			Umb.
Methylobacillus			
Methylobacillus arboreus	1		neu
Methylobacillus flagellatum	1		
Methylobacillus glycogenes	1		
Methylobacillus gramineus	1		neu
Methylobacillus pratensis	1		
Methylobacter			
Methylobacter agilis → Methylomicrobium agile			
Methylobacter albus → Methylomicrobium album			
Methylobacter luteus (Methylococcus luteus)	1		
Methylobacter marinus	1		
Methylobacter pelagicus → Methylomicrobium pelagicum			
Methylobacter psychrophilus	1		
Methylobacter tundripaludum	1		
Methylobacter whittenburyi (Methylococcus whittenburyi)	1		
Methylobacterium			
Methylobacterium adhaesivum	1		
Methylobacterium aerolatum	1		
Methylobacterium aminovorans	1		
Methylobacterium aquaticum	1		
Methylobacterium brachiatum	1		
Methylobacterium brachythecii	1		neu
Methylobacterium cerastii	1		neu
Methylobacterium chloromethanicum	1		
Methylobacterium dankookense	1		neu
Methylobacterium dichloromethanicum	1		
Methylobacterium extorquens (Protomonas extorquens)	1		
Methylobacterium fujisawaense	1		
Methylobacterium gnaphalii	1		neu
Methylobacterium goesingense	1		neu
Methylobacterium gossipiicola	1		neu
Methylobacterium gregans	1		
Methylobacterium haplocladii	1		neu
Methylobacterium hispanicum	1		
Methylobacterium iners	1		
Methylobacterium isibiliense	1		
Methylobacterium jeotgali	1		
Methylobacterium komagatae	1		
Methylobacterium longum	1		neu
Methylobacterium lusitanum	1		
Methylobacterium marchantiae	1		neu
Methylobacterium mesophilicum (Pseudomonas mesophilica)	1	+	
Methylobacterium nodulans	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Methylobacterium organophilum</i>	1		
<i>Methylobacterium oryzae</i>	1		
<i>Methylobacterium oxalidis</i>	1		neu
<i>Methylobacterium persicinum</i>	1		
<i>Methylobacterium phyllosphaerae</i>	1		neu
<i>Methylobacterium platani</i>	1		
<i>Methylobacterium populi</i>	1		
<i>Methylobacterium radiotolerans (Pseudomonas radiora)</i>	1		
<i>Methylobacterium rhodesianum</i>	1		
<i>Methylobacterium rhodinum (Pseudomonas rhodos)</i>	1		
<i>Methylobacterium salsuginis</i>	1		
<i>Methylobacterium soli</i>	1		neu
<i>Methylobacterium suomiense</i>	1		
<i>Methylobacterium tardum</i>	1		
<i>Methylobacterium tarhaniae</i>	1		neu
<i>Methylobacterium thiocyanatum</i>	1		
<i>Methylobacterium thuringiense</i>	1		neu
<i>Methylobacterium trifolii</i>	1		neu
<i>Methylobacterium variabile</i>	1		
<i>Methylobacterium zatmanii</i>	1		
Methylocaldum			
<i>Methylocaldum gracile</i>	1		
<i>Methylocaldum szegediense</i>	1		
<i>Methylocaldum tepidum</i>	1		
Methylocapsa			
<i>Methylocapsa acidiphila</i>	1		
<i>Methylocapsa aurea</i>	1		neu
Methyloceanibacter			
<i>Methyloceanibacter caenitepidi</i>	1		neu
Methylocella			
<i>Methylocella palustris</i>	1		
<i>Methylocella silvestris</i>	1		
<i>Methylocella tundrae</i>	1		
Methylococcus			
<i>Methylococcus bovis</i> – synonym: <i>Methylobacter luteus</i>			
<i>Methylococcus capsulatus</i>	1		
<i>Methylococcus chroococcus</i>	1		
<i>Methylococcus luteus</i> → <i>Methylobacter luteus</i>			
<i>Methylococcus mobilis</i>	1		
<i>Methylococcus thermophilus</i>	1		
<i>Methylococcus vinelandii</i> – synonym: <i>Methylobacter whittenburyi</i>			
<i>Methylococcus whittenburyi</i> → <i>Methylobacter whittenburyi</i>			
Methylocystis			
<i>Methylocystis bryophila</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Methylocystis echinoides</i>	1		
<i>Methylocystis heyieri</i>	1		
<i>Methylocystis hirsuta</i>	1		
<i>Methylocystis parva</i>	1		
<i>Methylocystis rosea</i>	1		
Methyloferula			
<i>Methyloferula stellata</i>	1		neu
Methylogaea			
<i>Methylogaea oryzae</i>	1		neu
Methylohalobius			
<i>Methylohalobius crimeensis</i>	1		
Methylohalomonas			
<i>Methylohalomonas lacus</i>	1		
Methyloligella			
<i>Methyloligella halotolerans</i>	1		neu
<i>Methyloligella solikamskensis</i>	1		neu
Methylomarinovum			
<i>Methylomarinovum caldicuralii</i>	1		neu
Methylomarinum			
<i>Methylomarinum vadi</i>	1		neu
Methylomicrobium			
<i>Methylomicrobium agile (Methylobacter agilis)</i>	1		
<i>Methylomicrobium album (Methylobacter albus)</i>	1		
<i>Methylomicrobium alcaliphilum</i>	1		
<i>Methylomicrobium buryatense</i>	1		
<i>Methylomicrobium japanense</i>	1		
<i>Methylomicrobium kenyense</i>	1		
<i>Methylomicrobium pelagicum (Methylomonas pelagica, Methylobacter pelagicus)</i>	1		
Methylomonas			
<i>Methylomonas aurantiaca</i>	1		
<i>Methylomonas fodinarum</i>	1		
<i>Methylomonas koyamae</i>	1		neu
<i>Methylomonas lenta</i>	1		neu
<i>Methylomonas methanica</i>	1		
<i>Methylomonas paludis</i>	1		neu
<i>Methylomonas pelagica → Methylomicrobium pelagicum</i>			
<i>Methylomonas scandinavica</i>	1		
Methylonatrum			
<i>Methylonatrum kenyense</i>	1		
Methyloparacoccus			
<i>Methyloparacoccus murrellii</i>	1		neu
Methylophaga			
<i>Methylophaga alcalica</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Methylophaga aminisulfidivorans</i>	1		
<i>Methylophaga frappieri</i>	1		neu
<i>Methylophaga lonarensis</i>	1		neu
<i>Methylophaga marina</i>	1		
<i>Methylophaga muralis</i>	1		neu
<i>Methylophaga nitratireduceticrescens</i>	1		neu
<i>Methylophaga sulfidovorans</i>	1		
<i>Methylophaga thalassica</i>	1		
<i>Methylophaga thiooxydans</i>	1		neu
Methylophilus			
<i>Methylophilus flavus</i>	1		neu
<i>Methylophilus glucosoxydans</i>	1		neu
<i>Methylophilus leisingeri</i>	1		
<i>Methylophilus luteus</i>	1		neu
<i>Methylophilus methylotrophus</i>	1		
<i>Methylophilus rhizosphaerae</i>	1		neu
Methylopila			
<i>Methylopila capsulata</i>	1		
<i>Methylopila helvetica</i>	1		
<i>Methylopila jiangsuensis</i>	1		neu
<i>Methylopila musalis</i>	1		neu
<i>Methylopila oligotropha</i>	1		neu
Methylorhabdus			
<i>Methylorhabdus multivorans</i>	1		
Methylorosula			
<i>Methylorosula polaris</i>	1		neu
Methylosarcina			
<i>Methylosarcina fibrata</i>	1		
<i>Methylosarcina lacus</i>	1		
<i>Methylosarcina quisquiliarum</i>	1		
Methylosinus			
<i>Methylosinus sporium</i>	1		
<i>Methylosinus trichosporium</i>	1		
Methylosoma			
<i>Methylosoma difficile</i>	1		
Methylosphaera			
<i>Methylosphaera hansonii</i>	1		
Methylotenera			
<i>Methylotenera mobilis</i>	1		
<i>Methylotenera versatilis</i>	1		neu
Methylothermus			
<i>Methylothermus subterraneus</i>	1		neu
<i>Methylothermus thermalis</i>	1		
Methyloversatilis			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Methyloversatilis thermotolerans	1		neu
Methyloversatilis universalis	1		
Methylovirgula			
Methylovirgula ligni	1		neu
Methylovorus			
Methylovorus glucosotrophus	1		
Methylovorus mays	1		
Methylovorus menthalis	1		neu
Methylovulum			
Methylovulum miyakonense	1		neu
Micavibrio			
Micavibrio admirandus	1		
Microaerobacter			
Microaerobacter geothermalis	1		neu
Microbacterium			
Microbacterium aerolatum	1		
Microbacterium agarici	1		neu
Microbacterium amylyticum	1		neu
Microbacterium aoyamense	1		
Microbacterium aquimaris	1		
Microbacterium arabinogalactanolyticum (Aureobacterium arabinogalactanolyticum)	1		
Microbacterium arborescens	1		
Microbacterium arthrosphaerae	1		neu
Microbacterium aurantiacum	1		
Microbacterium aurum	1		
Microbacterium awajiense	1		neu
Microbacterium azadirachtae	1		neu
Microbacterium barkeri (Aureobacterium barkeri)	1		
Microbacterium binotii	1	+	neu
Microbacterium chocolatum	1		
Microbacterium deminutum	1		
Microbacterium dextranolyticum	1		
Microbacterium esteraromaticum (Flavobacterium esteraromaticum, Aureobacterium esteraromaticum)	1		
Microbacterium flavescentis (Arthrobacter flavescentis, Aureobacterium flavescentis)	1		
Microbacterium flavum	1		
Microbacterium fluvii	1		neu
Microbacterium foliorum	1		
Microbacterium ginsengisoli	1		
Microbacterium ginsengiterrae	1		neu
Microbacterium gubbeenense	1		
Microbacterium halophilum	1		
Microbacterium halotolerans	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Microbacterium hatanonis</i>	1		
<i>Microbacterium hominis</i>	1		
<i>Microbacterium humi</i>	1		neu
<i>Microbacterium hydrocarbonoxydans</i>	1		
<i>Microbacterium immunditiarum</i>	1		neu
<i>Microbacterium imperiale</i> (<i>Brevibacterium imperiale</i>)	1		
<i>Microbacterium indicum</i>	1		
<i>Microbacterium insulae</i>	1		neu
<i>Microbacterium invictum</i>	1		neu
<i>Microbacterium keratanolyticum</i> (<i>Aureobacterium keratanolyticum</i>)	1		
<i>Microbacterium ketosireducens</i>	1		
<i>Microbacterium kitamiense</i>	1		
<i>Microbacterium koreense</i>	1		
<i>Microbacterium kribbense</i>	1		neu
<i>Microbacterium lacticum</i>	1		
<i>Microbacterium lacus</i>	1		
<i>Microbacterium laevaniformans</i>	1		
<i>Microbacterium lemovicum</i>	1		neu
<i>Microbacterium lindanitolerans</i>	1		neu
<i>Microbacterium liquefaciens</i> (<i>Aureobacterium liquefaciens</i>)	1		
<i>Microbacterium luteolum</i> (<i>Aureobacterium luteolum</i>)	1		
<i>Microbacterium luticocci</i>	1		
<i>Microbacterium marinilacus</i>	1		
<i>Microbacterium marinum</i>	1		neu
<i>Microbacterium maritypicum</i> (<i>Flavobacterium marinotypicum</i>)	1		
<i>Microbacterium mitrae</i>	1		neu
<i>Microbacterium murale</i>	1		neu
<i>Microbacterium natoriense</i>	1		
<i>Microbacterium neimengense</i>	1		neu
<i>Microbacterium oleivorans</i>	1		
<i>Microbacterium oryzae</i>	1		neu
<i>Microbacterium oxydans</i> (<i>Brevibacterium oxydans</i>)	1		
<i>Microbacterium paludicola</i>	1		
<i>Microbacterium paraoxydans</i>	1	+	
<i>Microbacterium phyllosphaerae</i>	1		
<i>Microbacterium profundi</i>	1		neu
<i>Microbacterium pseudoresistens</i>	1		neu
<i>Microbacterium pumilum</i>	1		
<i>Microbacterium pygmaeum</i>	1		neu
<i>Microbacterium radiodurans</i>	1		neu
<i>Microbacterium resistens</i> (<i>Aureobacterium resistens</i>)	2		
<i>Microbacterium saccharophilum</i>	1		neu
<i>Microbacterium saperdae</i> (<i>Brevibacterium saperdae</i> , <i>Curtobacterium saperdae</i> , <i>Aureobacterium saperdae</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Microbacterium schleiferi</i> (<i>Aureobacterium schleiferi</i>)	1		
<i>Microbacterium sediminicola</i>	1		
<i>Microbacterium sediminis</i>	1		neu
<i>Microbacterium soli</i>	1		neu
<i>Microbacterium terrae</i> (<i>Aureobacterium terrae</i>)	1		
<i>Microbacterium terregens</i> (<i>Arthrobacter terregens</i> , <i>Aureobacterium terregens</i>)	1		
<i>Microbacterium terricola</i>	1		Korr.
<i>Microbacterium testaceum</i> (<i>Brevibacterium testaceum</i> , <i>Curtobacterium testaceum</i> , <i>Aureobacterium testaceum</i>)	1		
<i>Microbacterium thalassium</i>	1		
<i>Microbacterium trichothecenolyticum</i> (<i>Aureobacterium trichothecenolyticum</i>)	1		
<i>Microbacterium ulmi</i>	1		
<i>Microbacterium xylinolyticum</i>	1		
<i>Microbacterium yannicci</i>	1		neu
Microbispora			
<i>Microbispora aerata</i> → <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>aerata</i>			
<i>Microbispora amethystogenes</i> – synonym: <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>rosea</i>			
<i>Microbispora bispora</i> → <i>Thermobispora bispora</i>			
<i>Microbispora chromogenes</i> – synonym: <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>rosea</i>			
<i>Microbispora corallina</i>	1		
<i>Microbispora diastatica</i> – synonym: <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>rosea</i>			
<i>Microbispora echinospora</i> → <i>Actinomadura echinospora</i>			
<i>Microbispora hainanensis</i>	1		neu
<i>Microbispora indica</i> – synonym: <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>rosea</i>			
<i>Microbispora karnatakensis</i> – synonym: <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>rosea</i>			
<i>Microbispora mesophila</i> (<i>Thermomonospora mesophila</i>)	1		
<i>Microbispora parva</i> – synonym: <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>rosea</i>			
<i>Microbispora rosea</i> → <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>rosea</i>			
<i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>aerata</i> (<i>Microbispora aerata</i>)	1		
<i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>rosea</i> (<i>Microbispora rosea</i>)	1		
<i>Microbispora siamensis</i>	1		neu
<i>Microbispora thermodiastatica</i> – synonym: <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>aerata</i>			
<i>Microbispora thermorosea</i> – synonym: <i>Microbispora rosea</i> subsp. <i>aerata</i>			
<i>Microbispora viridis</i> → <i>Actinomadura rugatobispora</i>			
Microbulbifer			
<i>Microbulbifer agarilyticus</i>	1		
<i>Microbulbifer celer</i>	1		
<i>Microbulbifer chitinilyticus</i>	1		neu
<i>Microbulbifer donghaiensis</i>	1		neu
<i>Microbulbifer elongatus</i> (<i>Pseudomonas elongata</i>)	1		
<i>Microbulbifer epialgicus</i>	1		neu
<i>Microbulbifer gwangyangensis</i>	1		neu
<i>Microbulbifer halophilus</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Microbulbifer hydrolyticus</i>	1		
<i>Microbulbifer mangrovi</i>	1		neu
<i>Microbulbifer marinus</i>	1		neu
<i>Microbulbifer maritimus</i>	1		
<i>Microbulbifer okinawensis</i>	1		neu
<i>Microbulbifer pacificus</i>	1		neu
<i>Microbulbifer salipaludis</i>	1		
<i>Microbulbifer taiwanensis</i>	1		neu
<i>Microbulbifer thermotolerans</i>	1		
<i>Microbulbifer variabilis</i>	1		neu
<i>Microbulbifer yueqingensis</i>	1		neu
Microcella			
<i>Microcella alkaliphila</i>	1		
<i>Microcella putealis</i>	1		
Micrococcus			
<i>Micrococcus agilis</i> → <i>Arthrobacter agilis</i>			
<i>Micrococcus antarcticus</i>	1		
<i>Micrococcus cohnii</i>	1		neu
<i>Micrococcus endophyticus</i>	1		neu
<i>Micrococcus flavus</i>	1		
<i>Micrococcus halobius</i> → <i>Nesterenkonia halobia</i>			
<i>Micrococcus kristinae</i> → <i>Kocuria kristinae</i>			
<i>Micrococcus lactis</i>	1		neu
<i>Micrococcus luteus</i>	1		
<i>Micrococcus lylae</i>	1		
<i>Micrococcus nishinomiyaensis</i> → <i>Dermacoccus nishinomiyaensis</i>			
<i>Micrococcus roseus</i> → <i>Kocuria rosea</i>			
<i>Micrococcus sedentarius</i> → <i>Kytococcus sedentarius</i>			
<i>Micrococcus terreus</i>	1		neu
<i>Micrococcus varians</i> → <i>Kocuria varians</i>			
<i>Micrococcus yunnanensis</i>	1		neu
Microcyclus → Ancylobacter			
<i>Microcyclus aquaticus</i> → <i>Ancylobacter aquaticus</i>			
Microellobosporia			
<i>Microellobosporia cinerea</i> → <i>Streptomyces cinereus</i>			
<i>Microellobosporia flavea</i> → <i>Streptomyces flaveus</i>			
<i>Microellobosporia grisea</i> – synonym: <i>Streptomyces pseudoechinosporus</i>			
<i>Microellobosporia violacea</i> – synonym: <i>Streptomyces yerevanensis</i>			
Microlunatus			
<i>Microlunatus aurantiacus</i>	1		neu
<i>Microlunatus ginsengisoli</i>	1		
<i>Microlunatus panaciterrae</i>	1		neu
<i>Microlunatus parietis</i>	1		neu
<i>Microlunatus phosphovorus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Microlunatus soli	1		neu
Micromonas			
Micromonas micros (Peptostreptococcus micros) → Parvimonas micra			
Micromonospora			
Micromonospora aurantiaca	1		
Micromonospora auratinigra	1		
Micromonospora avicenniae	1		neu
Micromonospora brunnea – synonym: Micromonospora purpureochromogenes			
Micromonospora carbonacea	1		
Micromonospora carbonacea subsp. aurantiaca → Micromonospora carbonacea			
Micromonospora carbonacea subsp. carbonacea → Micromonospora carbonacea			
Micromonospora chaiyaphumensis	1		
Micromonospora chalcea	1		
Micromonospora chersina	1		
Micromonospora chokoriensis	1		
Micromonospora citrea	1		
Micromonospora coerulea	1		
Micromonospora coriariae	1		
Micromonospora coxensis	1		
Micromonospora cremea	1		neu
Micromonospora eburnea	1		
Micromonospora echinaurantiaca	1		
Micromonospora echinofusca	1		
Micromonospora echinospora (Micromonospora echinospora subsp. echinospora, Micromonospora echinospora subsp. ferruginea)	1		
Micromonospora echinospora subsp. echinospora → Micromonospora echinospora			
Micromonospora echinospora subsp. ferruginea → Micromonospora echinospora			
Micromonospora echinospora subsp. pallida → Micromonospora pallida			
Micromonospora endolithica	1		
Micromonospora equina	1		neu
Micromonospora fulviviridis	1		
Micromonospora gallica	1		
Micromonospora haikouensis	1		neu
Micromonospora halophytica (Micromonospora halophytica subsp. halophytica)	1		
Micromonospora halophytica subsp. halophytica → Micromonospora halophytica			
Micromonospora halophytica subsp. nigra → Micromonospora nigra			
Micromonospora halotolerans	1		neu
Micromonospora humi	1		neu
Micromonospora inositolia	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Micromonospora inyonensis</i>	1		
<i>Micromonospora kangleipakensis</i>	1		neu
<i>Micromonospora krabiensis</i>	1		neu
<i>Micromonospora lupini</i>	1		
<i>Micromonospora marina</i>	1		neu
<i>Micromonospora maritima</i>	1		neu
<i>Micromonospora matsumotoense</i> (<i>Catellatospora matsumotoense</i>)	1		
<i>Micromonospora mirobrigensis</i>	1		
<i>Micromonospora narathiwatensis</i>	1		neu
<i>Micromonospora nigra</i> (<i>Micromonospora halophytica</i> subsp. <i>nigra</i>)	1		
<i>Micromonospora olivasterospora</i>	1		
<i>Micromonospora pallida</i> (<i>Micromonospora echinospora</i> subsp. <i>pallida</i>)	1		
<i>Micromonospora pattaloongensis</i>	1		
<i>Micromonospora peucetia</i>	1		
<i>Micromonospora pisi</i>	1		neu
<i>Micromonospora polyrhachis</i>	1		neu
<i>Micromonospora purpurea</i> – synonym: <i>Micromonospora echinospora</i>			
<i>Micromonospora purpureochromogenes</i>	1		
<i>Micromonospora rhizosphaerae</i>	1		neu
<i>Micromonospora rhodorangea</i> – synonym: <i>Micromonospora echinospora</i>			
<i>Micromonospora rifamycinica</i>	1		
<i>Micromonospora rosaria</i>	1		
<i>Micromonospora saelicesensis</i>	1		
<i>Micromonospora sagamiensis</i>	1		
<i>Micromonospora schwarzwaldensis</i>	1		neu
<i>Micromonospora sediminicola</i>	1		neu
<i>Micromonospora siamensis</i>	1		
<i>Micromonospora sonneratiae</i>	1		neu
<i>Micromonospora tulbaghiae</i>	1		neu
<i>Micromonospora viridifaciens</i>	1		
<i>Micromonospora wenchangensis</i>	1		neu
<i>Micromonospora yangpuensis</i>	1		neu
<i>Micromonospora zamorensis</i>	1		neu
<i>Micropolyspora</i>			
<i>Micropolyspora angiospora</i> → <i>Nonomuraea angiospora</i>			
<i>Micropolyspora brevcatena</i> → <i>Nocardia brevcatena</i>			
<i>Micropolyspora faeni</i> – synonym: <i>Faenia rectivirgula</i> → <i>Saccharopolyspora rectivirgula</i>			
<i>Micropolyspora internatus</i>	1		
<i>Micropolyspora rectivirgula</i> → <i>Saccharopolyspora rectivirgula</i>			
<i>Micropruina</i>			
<i>Micropruina glycogenica</i>	1		
<i>Microscilla</i>			
<i>Microscilla marina</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Microsphaera → Nakamurella			
Microsphaera multipartita → Nakamurella multipartita			
Microterricola			
Microterricola viridarii	1		
Microtetrasporea			
Microtetrasporea africana → Nonomuraea africana			
Microtetrasporea angiospora → Nonomuraea angiospora			
Microtetrasporea fastidiosa → Nonomuraea fastidiosa			
Microtetrasporea ferruginea → Nonomuraea ferruginea			
Microtetrasporea flexuosa → Nonomuraea flexuosa			
Microtetrasporea fusca	1		
Microtetrasporea glauca	1		
Microtetrasporea helvata → Nonomuraea helvata			
Microtetrasporea malaysiensis	1		
Microtetrasporea niveoalba	1		
Microtetrasporea polychroma → Nonomuraea polychroma			
Microtetrasporea pusilla → Nonomuraea pusilla			
Microtetrasporea recticatena → Nonomuraea recticatena			
Microtetrasporea roseola → Nonomuraea roseola			
Microtetrasporea roseoviolacea → Nonomuraea roseoviolacea subsp. roseoviolacea			
Microtetrasporea rubra → Nonomuraea rubra			
Microtetrasporea salmonea → Nonomuraea salmonea			
Microtetrasporea spiralis → Nonomuraea spiralis			
Microtetrasporea turkmeniaca → Nonomuraea turkmeniaca			
Microtetrasporea tyrrhenii	1		
Microtetrasporea viridis → Actinomadura viridis			
Microvirga			
Microvirga aerilata	1		neu
Microvirga aerophila	1		neu
Microvirga flocculans (Balneimonas flocculans, Balneomonas flocculans)	1		Umb.
Microvirga guangxiensis	1		neu
Microvirga lotononis	1		neu
Microvirga lupini	1		neu
Microvirga subterranea	1		
Microvirga vignae	1		neu
Microvirga zambiensis	1		neu
Microvirgula			
Microvirgula aerodenitrificans	1		
Millisia			
Millisia brevis	1		
Miniiimonas			
Miniiimonas arenae	1		neu
Mitsuaria			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Mitsuaria chitosanitabida	1		
Mitsuokella			
Mitsuokella dentalis → Prevotella dentalis			
Mitsuokella jalaludinii	1		
Mitsuokella multacida (<i>Bacteroides multiacidus</i>)	2		
Mobilicoccus			
Mobilicoccus pelagius	1		neu
Mobiluncus			
Mobiluncus curtisii subsp. curtisii	2		
Mobiluncus curtisii subsp. holmesii	2		
Mobiluncus mulieris	2		
Modestobacter			
Modestobacter marinus	1		neu
Modestobacter multiseptatus	1		
Modestobacter roseus	1		neu
Modestobacter versicolor	1		
Modicisalibacter			
Modicisalibacter tunisiensis	1		
Moellerella			
Moellerella wisconsensis	2		
Mogibacterium			
Mogibacterium diversum	1	+	
Mogibacterium neglectum	2		
Mogibacterium pumilum	2		
Mogibacterium timidum (<i>Eubacterium timidum</i>)	2		
Mogibacterium vescum	2		
Moheibacter			
Moheibacter sediminis	1		neu
Mongoliicoccus			
Mongoliicoccus alkaliphilus	1		neu
Mongoliicoccus roseus	1		neu
Mongoliitalea			
Mongoliitalea lutea	1		neu
Moorea			
Moorea alkaidigena	1		neu
Moorella			
Moorella glycerini	1		
Moorella humiferrea	1		neu
Moorella mulderi	1		
Moorella stamsii	1		neu
Moorella thermoacetica (<i>Clostridium thermoaceticum</i>)	1		
Moorella thermoautotrophica (<i>Clostridium thermoautotrophicum</i>)	1		
Moraxella			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Branhamella</i>) <i>catarrhalis</i>	2	ht	
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Branhamella</i>) <i>caviae</i> = <i>Neisseria caviae</i>	1		
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Branhamella</i>) <i>cuniculi</i> (<i>Neisseria cuniculi</i>)	1		
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Branhamella</i>) <i>ovis</i> = <i>Neisseria ovis</i>	2	t	
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Moraxella</i>) <i>atlantae</i>	2		
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Moraxella</i>) <i>bovis</i>	2	ht	
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Moraxella</i>) <i>lacunata</i>	2		
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Moraxella</i>) <i>nonliquefaciens</i>	2		
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Moraxella</i>) <i>osloensis</i>	2	ht	
<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Moraxella</i>) <i>phenylpyruvica</i> → <i>Psychrobacter phenylpyruvicus</i>			
<i>Moraxella anatipestifer</i> → <i>Riemerella anatipestifer</i>			
<i>Moraxella boevrei</i>	1		
<i>Moraxella bovoculi</i>	2	t	
<i>Moraxella canis</i>	1	+	
<i>Moraxella caprae</i>	1		
<i>Moraxella equi</i>	2	t	
<i>Moraxella lincolnii</i>	1	+	
<i>Moraxella oblonga</i>	1		
<i>Moraxella pluranimalium</i>	2	t	neu
<i>Moraxella porci</i>	2	t	neu
<i>Moraxella saccharolytica</i>	2		
<i>Moraxella urethralis</i> → <i>Oligella urethralis</i>			
Morganella			
<i>Morganella morganii</i> subsp. <i>morganii</i> = <i>Proteus morganii</i>	2	ht	
<i>Morganella morganii</i> subsp. <i>sibonii</i>	2		
<i>Morganella psychrotolerans</i>	1	T	
Moritella			
<i>Moritella abyssi</i>	1		
<i>Moritella dasanensis</i>	1		
<i>Moritella japonica</i>	1		
<i>Moritella marina</i> (<i>Vibrio marinus</i>)	1		
<i>Moritella profunda</i>	1		
<i>Moritella viscosa</i> (<i>Vibrio viscosus</i>)	1	t2	
<i>Moritella yayanosii</i>	1		
Morococcus			
<i>Morococcus cerebrosus</i>	2		
Moryella			
<i>Moryella indoligenes</i>	2		
Motilibacter			
<i>Motilibacter peucedani</i>	1		neu
<i>Motilibacter rhizosphaerae</i>	1		neu
Mucilaginibacter			
<i>Mucilaginibacter angelicae</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Muciluginibacter auburnensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter boryungensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter calamicampi</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter composti</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter daejeonensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter defluvii</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter dorajii</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter flavus</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter frigoritolerans</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter gossypii</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter gossypiicola</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter gracilis</i>	1		
<i>Muciluginibacter gynuensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter herbaticus</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter jinjuensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter kameinonensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter lappiensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter litoreus</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter lutimaris</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter mallensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter myungsuensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter oryzae</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter paludis</i>	1		
<i>Muciluginibacter polysacchareus</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter polytrichastri</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter rigui</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter sabulilitoris</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter soli</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter soyangensis</i>	1		neu
<i>Muciluginibacter ximonensis</i>	1		neu
Mucispirillum			
Mumia			
<i>Mumia flava</i>	1		neu
MurdochIELLA			
<i>MurdochIELLA asaccharolytica</i>	1	+	neu
Muricauda			
<i>Muricauda antarctica</i>	1		neu
<i>Muricauda aquimarina</i>	1		
<i>Muricauda flavescens</i>	1		
<i>Muricauda lutaonensis</i>	1		neu
<i>Muricauda lutimaris</i>	1		
<i>Muricauda olearia</i>	1		neu
<i>Muricauda ruestringensis</i>	1		
<i>Muricauda taeanensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Muricauda zhangzhouensis	1		neu
Muricoccus → Roseomonas			
Muricoccus roseus → Roseomonas rosea			Umb.
Muriicola			
Muriicola jejuensis	1		neu
Murinocardiopsis			
Murinocardiopsis flava	1		neu
Myceligerans			
Myceligerans crystallogenens	1		
Myceligerans halotolerans	1		neu
Myceligerans xiliguense	1		
Mycetocola			
Mycetocola lacteus	1		
Mycetocola manganoxydans	1		neu
Mycetocola miduiensis	1		neu
Mycetocola reblochoni	1		neu
Mycetocola saprophilus	1		
Mycetocola tolaasinivorans	1		
Mycetocola zhadangensis	1		neu
Mycobacterium			
Mycobacterium abscessus (Mycobacterium chelonae subsp. abscessus) → Mycobacterium abscessus subsp. abscessus			Umb.
Mycobacterium abscessus subsp. abscessus (Mycobacterium abscessus, Mycobacterium chelonae subsp. abscessus)	2	ht	Umb.
Mycobacterium abscessus subsp. bolletii (Mycobacterium bolletii)	2	ht	Umb.
Mycobacterium africanum	3	V, Z	
Mycobacterium agri	1		
Mycobacterium aichiense	1		
Mycobacterium algericum	1	t+	neu
Mycobacterium alvei	1		
Mycobacterium arabiae	1		neu
Mycobacterium aromaticivorans	1		neu
Mycobacterium arosiense	2		neu
Mycobacterium arupense	2		
Mycobacterium asiaticum	2	ht	
Mycobacterium aubagnense	2		
Mycobacterium aurum	1		
Mycobacterium austroafricanum	1		
Mycobacterium avium → Mycobacterium avium subsp. avium			
Mycobacterium avium subsp. avium (Mycobacterium avium)	2	ht	
Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis (Mycobacterium paratuberculosis)	2	ht	
Mycobacterium avium subsp. silvaticum	2	ht	
Mycobacterium bacteremicum	2		neu
Mycobacterium boenickei	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Mycobacterium bohemicum</i>	1	ht+	
<i>Mycobacterium bolletii</i> → <i>Mycobacterium abscessus</i> subsp. <i>bolletii</i>			Umb.
<i>Mycobacterium botniense</i>	1		
<i>Mycobacterium bouchedurhonense</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium bourgelatii</i>	1	t+	neu
<i>Mycobacterium bovis</i>	3	V, Z	
<i>Mycobacterium branderi</i>	2		
<i>Mycobacterium brisbanense</i>	2		
<i>Mycobacterium brumae</i>	1		
<i>Mycobacterium canariasense</i>	2		
<i>Mycobacterium caprae</i> (<i>Mycobacterium tuberculosis</i> subsp. <i>caprae</i>)	3	Z	
<i>Mycobacterium celatum</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium chelonae</i> (<i>Mycobacterium chelonae</i> subsp. <i>chelonae</i>)	2	ht	
<i>Mycobacterium chelonae</i> subsp. <i>abscessus</i> → <i>Mycobacterium abscessus</i>			
<i>Mycobacterium chelonae</i> subsp. <i>chelonae</i> → <i>Mycobacterium chelonae</i>			
<i>Mycobacterium chimaera</i>	2		
<i>Mycobacterium chitae</i>	1		
<i>Mycobacterium chlorophenolicum</i> (<i>Rhodococcus chlorophenolicus</i>)	1		
<i>Mycobacterium chubuense</i>	1		
<i>Mycobacterium colombiense</i>	2		
<i>Mycobacterium conceptionense</i>	1	+	
<i>Mycobacterium confluentis</i>	1		
<i>Mycobacterium conspicuum</i>	2		
<i>Mycobacterium cookii</i>	1		
<i>Mycobacterium cosmeticum</i>	1	+	
<i>Mycobacterium crocinum</i>	1		neu
<i>Mycobacterium diernhoferi</i>	1		
<i>Mycobacterium doricum</i>	1	+	
<i>Mycobacterium duvalii</i>	1	+	
<i>Mycobacterium elephantis</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium europaeum</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium fallax</i>	1		
<i>Mycobacterium farcinogenes</i>	2	t	
<i>Mycobacterium flavescens</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium florentinum</i>	2		
<i>Mycobacterium fluoranthenivorans</i>	1		
<i>Mycobacterium fortuitum</i> subsp. <i>acetamidolyticum</i>	2		
<i>Mycobacterium fortuitum</i> subsp. <i>fortuitum</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium fragae</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium frederiksbergense</i>	1		
<i>Mycobacterium gadium</i>	1	+	
<i>Mycobacterium gastri</i>	2		
<i>Mycobacterium genavense</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium gilvum</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Mycobacterium goodii</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium gordonae</i>	1	ht+	
<i>Mycobacterium haemophilum</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium hassiacum</i>	1		
<i>Mycobacterium heckeshornense</i>	2		
<i>Mycobacterium heidelbergense</i>	2		
<i>Mycobacterium heraklionense</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium hiberniae</i>	1		
<i>Mycobacterium hodleri</i>	1		
<i>Mycobacterium holsaticum</i>	1	+	
<i>Mycobacterium houstonense</i>	2		
<i>Mycobacterium immunogenum</i>	2		
<i>Mycobacterium insubricum</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium interjectum</i>	2		
<i>Mycobacterium intermedium</i>	2		
<i>Mycobacterium intracellulare</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium iranicum</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium kansasii</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium komossense</i>	1		
<i>Mycobacterium koreense</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium kubicae</i>	2		
<i>Mycobacterium kumamotonense</i>	1	+	
<i>Mycobacterium kyorinense</i>	2		neu
<i>Mycobacterium lacus</i>	1	+	
<i>Mycobacterium lentiflavum</i>	2		
<i>Mycobacterium leprae</i>	3	ht	
<i>Mycobacterium lepraemurium</i>	2	t	
<i>Mycobacterium litorale</i>	1		neu
<i>Mycobacterium llatzerense</i>	1		neu
<i>Mycobacterium longobardum</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium madagascariense</i>	1		
<i>Mycobacterium mageritense</i>	2	ht	Bem.
<i>Mycobacterium malmoense</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium mantenii</i>	2		neu
<i>Mycobacterium marinum</i>	2	Z	
<i>Mycobacterium marseillense</i>	2		neu
<i>Mycobacterium massiliense</i> – synonym: <i>Mycobacterium bolletii</i> → <i>Mycobacterium abscessus</i> subsp. <i>bolletii</i>			Umb.
<i>Mycobacterium microti</i>	3(**)	Z	
<i>Mycobacterium minnesotense</i>	1		neu
<i>Mycobacterium monacense</i>	2		
<i>Mycobacterium montefiorens</i> e	1	t2	
<i>Mycobacterium moriokaense</i>	1	+	
<i>Mycobacterium mucogenicum</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Mycobacterium murale</i>	1		
<i>Mycobacterium nebraskense</i>	1	+	
<i>Mycobacterium neoaurum</i>	2		Einst.
<i>Mycobacterium neworleansense</i>	2		
<i>Mycobacterium nonchromogenicum</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium noviomagense</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium novocastrense</i>	2		
<i>Mycobacterium obuense</i>	1	+	
<i>Mycobacterium pallens</i>	1		neu
<i>Mycobacterium palustre</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium paraffinicum</i>	1	ht+	neu
<i>Mycobacterium parafortuitum</i>	1		
<i>Mycobacterium paragordonae</i>	1		neu
<i>Mycobacterium parakoreense</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium parascrofulaceum</i>	2		
<i>Mycobacterium paraseoulense</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium paratuberculosis</i> → <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i>			
<i>Mycobacterium parvum</i>	1	+	
<i>Mycobacterium peregrinum</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium phlei</i>	1		
<i>Mycobacterium phocaicum</i>	2		
<i>Mycobacterium pinnipedii</i>	3	Z	
<i>Mycobacterium porcinum</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium poriferae</i>	1		
<i>Mycobacterium pseudoshottsii</i>	1	t2	
<i>Mycobacterium psychrotolerans</i>	1		
<i>Mycobacterium pulvri</i>	1		
<i>Mycobacterium pyrenivorans</i>	1		
<i>Mycobacterium rhodesiae</i>	1	+	
<i>Mycobacterium riyadhense</i>	1	+	neu
<i>Mycobacterium rufum</i>	1		neu
<i>Mycobacterium rutilum</i>	1		neu
<i>Mycobacterium salmoniphilum</i>	1	t2	
<i>Mycobacterium saskatchewanense</i>	2		
<i>Mycobacterium scrofulaceum</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium sediminis</i>	1		neu
<i>Mycobacterium senegalense</i>	2	t	
<i>Mycobacterium senuense</i>	1	+	
<i>Mycobacterium seoulense</i>	1	+	
<i>Mycobacterium septicum</i>	2		
<i>Mycobacterium setense</i>	2		
<i>Mycobacterium sherrisii</i>	2		neu
<i>Mycobacterium shimoidei</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Mycobacterium shinjukuense</i>	2		neu
<i>Mycobacterium shottsii</i>	1	t2	
<i>Mycobacterium simiae</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium smegmatis</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium sphagni</i>	1		
<i>Mycobacterium stomatepiae</i>	1	t2	neu
<i>Mycobacterium szulgai</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium terrae</i>	1	ht+	
<i>Mycobacterium thermoresistibile</i>	1	ht+	
<i>Mycobacterium timonense</i>	2		neu
<i>Mycobacterium tokaiense</i>	1		
<i>Mycobacterium triplex</i>	2		
<i>Mycobacterium triviale</i>	1	+	
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> (<i>Mycobacterium tuberculosis</i> subsp. <i>tuberculosis</i>)	3	V, Z	
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> subsp. <i>caprae</i> → <i>Mycobacterium caprae</i>			
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> subsp. <i>tuberculosis</i> → <i>Mycobacterium tuberculosis</i>			
<i>Mycobacterium tusciae</i>	1		
<i>Mycobacterium ulcerans</i>	3(**)		
<i>Mycobacterium vaccae</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium vanbaalenii</i>	1		
<i>Mycobacterium vulneris</i>	2		neu
<i>Mycobacterium wolinskyi</i>	2		
<i>Mycobacterium xenopi</i>	2	ht	
<i>Mycobacterium yongonense</i>	1	+	neu
Mycoplana			
<i>Mycoplana bullata</i> → <i>Brevundimonas bullata</i>			Umb.
<i>Mycoplana dimorpha</i>	1		
<i>Mycoplana ramosa</i>	1		
<i>Mycoplana segnis</i> → <i>Caulobacter segnis</i>			
Mycoplasma			
<i>Mycoplasma adleri</i>	2	t	
<i>Mycoplasma agalactiae</i>	2	t3	
<i>Mycoplasma agassizii</i>	2	t	
<i>Mycoplasma alkalescens</i>	2	t	
<i>Mycoplasma alligatoris</i>	2	t	
<i>Mycoplasma alvi</i>	1		
<i>Mycoplasma amphoriforme</i>	1	+	
<i>Mycoplasma anatis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma anseris</i>	1		
<i>Mycoplasma arginini</i>	2	t	
<i>Mycoplasma arthritidis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma auris</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Mycoplasma bovigenitalium</i>	2	t	
<i>Mycoplasma bovirhinis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma bovis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma bovoculi</i>	2	t	
<i>Mycoplasma buccale</i>	1	+	
<i>Mycoplasma buteonis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma californicum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma canadense</i>	2	t	
<i>Mycoplasma canis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma capricolum</i> subsp. <i>capricolum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma capricolum</i> subsp. <i>capripneumoniae</i>	2	t	
<i>Mycoplasma caviae</i>	2		
<i>Mycoplasma cavipharyngis</i>	1		
<i>Mycoplasma citelli</i>	1		
<i>Mycoplasma cloacale</i>	1		
<i>Mycoplasma collis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma columbinasale</i>	2	t	
<i>Mycoplasma columbinum</i>	1		
<i>Mycoplasma columborale</i>	1		
<i>Mycoplasma conjunctivae</i>	2	t	
<i>Mycoplasma corogypsi</i>	2	t	
<i>Mycoplasma cottewii</i>	1		
<i>Mycoplasma cricetuli</i>	1		
<i>Mycoplasma crocodyli</i>	2	t	
<i>Mycoplasma cynos</i>	2	t	
<i>Mycoplasma dispar</i>	2	t	
<i>Mycoplasma edwardii</i>	2	t	
<i>Mycoplasma elephantis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma ellychniae</i> → <i>Entomoplasma ellychniae</i>			
<i>Mycoplasma equigenitalium</i>	2	t	
<i>Mycoplasma equirhinis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma falconis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma fastidiosum</i>	1		
<i>Mycoplasma faecium</i>	1		
<i>Mycoplasma felifaecium</i>	1		
<i>Mycoplasma feliminutum</i>	1		
<i>Mycoplasma felis</i>	2	Z	
<i>Mycoplasma fermentans</i>	2		
<i>Mycoplasma flocculare</i>	2	t	
<i>Mycoplasma gallinaceum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma gallinarum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma gallisepticum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma gallopavonis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma gateae</i>	2	t	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Mycoplasma genitalium	2		
Mycoplasma glycophilum	2	t	
Mycoplasma gypis	2	t	
Mycoplasma haemofelis (Haemobartonella felis)	2	t	
Mycoplasma haemomuris (Haemobartonella muris)	2	t	
Mycoplasma hominis	2	ht	
Mycoplasma hyopharyngis	1		
Mycoplasma hyopneumoniae	2	t	
Mycoplasma hyorhinis	2	t	
Mycoplasma hyosynoviae	2	t	
Mycoplasma iguanae	2	t	
Mycoplasma imitans	2	t	
Mycoplasma indiense	1		
Mycoplasma iners	2	t	
Mycoplasma iowae	2	t	
Mycoplasma lactucae → Mesoplasma lactucae			
Mycoplasma lagogenitalium	1		
Mycoplasma leachii	2	t3	neu
Mycoplasma leonicaptivi	1		
Mycoplasma leopharyngis	1		
Mycoplasma lipofaciens	2	t	
Mycoplasma lipophilum	1	+	
Mycoplasma lucivorax → Entomoplasma lucivorax			
Mycoplasma luminosum → Entomoplasma luminosum			
Mycoplasma maculosum	2	t	
Mycoplasma melaleucae → Entomoplasma melaleucae			
Mycoplasma meleagridis	2	t	
Mycoplasma microti	2	t	
Mycoplasma mirum	1		
Mycoplasma moatsii	1		
Mycoplasma mobile	2	t	
Mycoplasma molare	1		
Mycoplasma mucosicanis	1		neu
Mycoplasma muris	1		
Mycoplasma mustelae	1		
Mycoplasma mycoides subsp. capri	2	t3	
Mycoplasma mycoides subsp. mycoides	2	t3	
Mycoplasma neophronis	1	t+	neu
Mycoplasma neurolyticum	2	t	
Mycoplasma opalescens	1		
Mycoplasma orale	1	+	
Mycoplasma ovipneumoniae	2	t	
Mycoplasma ovis (Epertythrozoon ovis)	2	t	
Mycoplasma oxoniensis	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Mycoplasma penetrans</i>	2		
<i>Mycoplasma phocacerebrale</i>	2	t	
<i>Mycoplasma phocae (phocidae)</i>	2	t	Umb.
<i>Mycoplasma phocicerebrale</i>	2	Z	Bem.
<i>Mycoplasma phocidae</i> siehe <i>Mycoplasma phocae</i>			Umb.
<i>Mycoplasma phocirhinis</i>	2	t	Korr.
<i>Mycoplasma pirum</i>	1		
<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	2		
<i>Mycoplasma primatum</i>	1	+	
<i>Mycoplasma pullorum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	2	t	
<i>Mycoplasma putrefaciens</i>	2	t	
<i>Mycoplasma salivarium</i>	2		
<i>Mycoplasma simbae</i>	1		
<i>Mycoplasma somnilux</i> → <i>Entomoplasma somnilux</i>			
<i>Mycoplasma spermatophilum</i>	1	+	
<i>Mycoplasma spumans</i>	2	t	
<i>Mycoplasma sturni</i>	2	t	
<i>Mycoplasma sualvi</i>	1		
<i>Mycoplasma subdolum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma suis pneumoniae</i>	2	t	
<i>Mycoplasma suis (Eperythrozoon suis)</i>	2	t	
<i>Mycoplasma synoviae</i>	2	t	
<i>Mycoplasma testudineum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma testudinis</i>	1		
<i>Mycoplasma verecundum</i>	2	t	
<i>Mycoplasma wenyonii (Eperythrozoon wenyonii)</i>	2	t	
<i>Mycoplasma yeatsii</i>	1		
Myroides			
<i>Myroides guanonis</i>	1		neu
<i>Myroides marinus</i>	1		neu
<i>Myroides odoratimimus</i>	2		
<i>Myroides odoratus (Flavobacterium odoratum)</i>	2		
<i>Myroides pelagicus</i>	1		
<i>Myroides phaeus</i>	1		neu
<i>Myroides profundi</i>	1		neu
<i>Myroides xuanwuensis</i>	1		neu
Myxococcus			
<i>Myxococcus coralloides</i> → <i>Corallococcus coralloides</i>			
<i>Myxococcus disciformis</i> → <i>Cystobacter disciformis</i>			
<i>Myxococcus flavescent</i> – synonym: <i>Myxococcus virescens</i>			Umb.
<i>Myxococcus fulvus</i>	1		
<i>Myxococcus macrosporus</i>	1		
<i>Myxococcus stipitatus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Myxococcus virescens</i>	1		
<i>Myxococcus xanthus</i>	1		
Naasia			
<i>Naasia aerilata</i>	1		neu
Nafulsella			
<i>Nafulsella turpanensis</i>	1		neu
Nakamurella			
<i>Nakamurella flava (Humicoccus flavidus)</i>	1		Umb.
<i>Nakamurella lactea (Saxeibacter lacteus)</i>	1		Umb.
<i>Nakamurella multipartita (Microsphaera multipartita)</i>	1		
<i>Nakamurella panacisegetis</i>	1		neu
Namhaeicola			
<i>Namhaeicola litoreus</i>	1		neu
Nannocystis			
<i>Nannocystis exedens → Nannocystis exedens subsp. exedens</i>			
<i>Nannocystis exedens subsp. aggregans</i>	1		
<i>Nannocystis exedens subsp. cinnabarina</i>	1		
<i>Nannocystis exedens subsp. exedens</i>	1		
<i>Nannocystis exedens subsp. glomerata</i>	1		
<i>Nannocystis exedens subsp. pulla</i>	1		
<i>Nannocystis pusilla</i>	1		
Natranaerobaculum			
<i>Natranaerobaculum magadiense</i>	1		neu
Natranaerobius			
<i>Natranaerobius thermophilus</i>	1		
<i>Natranaerobius trueperi</i>	1		neu
Natranaerovirga			
<i>Natranaerovirga hydrolytica</i>	1		neu
<i>Natranaerovirga pectinivora</i>	1		neu
Natrialba			
<i>Natrialba aegyptia</i>	1		Korr.
<i>Natrialba aegyptiaca</i>	1		
<i>Natrialba asiatica</i>	1		
<i>Natrialba chahannaoensis</i>	1		
<i>Natrialba hulunbeirensis</i>	1		
<i>Natrialba magadii (Natronobacterium magadii)</i>	1		
<i>Natrialba taiwanensis</i>	1		
Natribacillus			
<i>Natribacillus halophilus</i>	1		neu
Natrinema			
<i>Natrinema altunense</i>	1		
<i>Natrinema ejinorense</i>	1		
<i>Natrinema gari</i>	1		neu
<i>Natrinema pallidum</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Natrinema pellirubrum</i>	1		
<i>Natrinema salaciae</i>	1		neu
<i>Natrinema versiforme</i>	1		
Natroniella			
<i>Natroniella acetigena</i>	1		
<i>Natroniella sulfidigena</i>	1		neu
Natronincola			
<i>Natronincola ferrireducens</i>	1		neu
<i>Natronincola histidinovorans</i>	1		
<i>Natronincola peptidivorans</i>	1		neu
Natronoarchaeum			
<i>Natronoarchaeum mannanilyticum</i>	1		neu
<i>Natronoarchaeum philippinense</i>	1		neu
<i>Natronoarchaeum rubrum</i>	1		neu
Natronobacillus			
<i>Natronobacillus azotifigens</i>	1		neu
Natronobacterium			
<i>Natronobacterium gregoryi</i>	1		
<i>Natronobacterium magadii</i> → <i>Natrialba magadii</i>			
<i>Natronobacterium nitratireducens</i> → <i>Halobiforma nitratireducens</i>			
<i>Natronobacterium pharaonis</i> → <i>Natronomonas pharaonis</i>			
<i>Natronobacterium texcoconense</i>	1		neu
<i>Natronobacterium vacuolatum</i> → <i>Halorubrum vacuolatum</i>			
Natronocella			
<i>Natronocella acetinitrilica</i>	1		
Natronococcus			
<i>Natronococcus amylolyticus</i>	1		
<i>Natronococcus jeotgali</i>	1		
<i>Natronococcus occultus</i>	1		
<i>Natronococcus roseus</i>	1		neu
Natronoflexus			
<i>Natronoflexus pectinivorans</i>	1		neu
Natronolimnobiust			
<i>Natronolimnobius baerhuensis</i>	1		
<i>Natronolimnobius innermongolicus</i>	1		
Natronomonas			
<i>Natronomonas gomsonensis</i>	1		neu
<i>Natronomonas moolapensis</i>	1		neu
<i>Natronomonas pharaonis</i> (<i>Halobacterium pharaonis</i> , <i>Natronobacterium pharaonis</i>)	1		
Natronorubrum			
<i>Natronorubrum aibiense</i>	1		
<i>Natronorubrum bangense</i>	1		
<i>Natronorubrum sediminis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Natronorubrum sulfidificiens</i>	1		
<i>Natronorubrum texcoconense</i>	1		neu
<i>Natronorubrum tibetense</i>	1		
Natronovirga			
<i>Natronovirga wadinatruncensis</i>	1		neu
Naumannella			
<i>Naumannella halotolerans</i>	1		neu
Nautella			
<i>Nautella italicica</i>	1		neu
Nautilia			
<i>Nautilia abyssi</i>	1		neu
<i>Nautilia lithotrophica</i>	1		
<i>Nautilia nitratireducens</i>	1		neu
<i>Nautilia profundicola</i>	1		
Naxibacter → Massilia			
<i>Naxibacter alkalitolerans → Massilia alkalitolerans</i>			Umb.
<i>Naxibacter haematophilus → Massilia haematophila</i>			Umb.
<i>Naxibacter suwonensis → Massilia suwonensis</i>			Umb.
<i>Naxibacter varians → Massilia varians</i>			Umb.
Necropsobacter			
<i>Necropsobacter rosorum</i>	2	Z	neu
Negativicoccus			
<i>Negativicoccus succinicivorans</i>	1	+	neu
Neiella			
<i>Neiella marina</i>	1		neu
Neisseria			
<i>Neisseria animalis</i>	1		
<i>Neisseria animaloris</i>	2	Z	
<i>Neisseria bacilliformis</i>	2		
<i>Neisseria canis</i>	1	+	
<i>Neisseria caviae = Moraxella (Subgenus Branhamella) caviae</i>	1		
<i>Neisseria cinerea</i>	1	+	
<i>Neisseria cuniculi → Moraxella (Subgenus Branhamella) cuniculi</i>			
<i>Neisseria denitrificans → Bergeriella denitrificans</i>			
<i>Neisseria dentiae</i>	1		
<i>Neisseria elongata subsp. elongata</i>	1	+	
<i>Neisseria elongata subsp. glycolytica</i>	1	+	
<i>Neisseria elongata subsp. nitroreducens</i>	2		
<i>Neisseria flava</i>	1	+	
<i>Neisseria flavescens</i>	2		
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	2		
<i>Neisseria iguanae</i>	2	t	
<i>Neisseria lactamica</i>	1	+	
<i>Neisseria macacae</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Neisseria meningitidis</i>	2	V	
<i>Neisseria mucosa</i>	2		
<i>Neisseria oralis</i>	2		neu
<i>Neisseria ovis</i> = <i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Branhamella</i>) <i>ovis</i>	2	t	
<i>Neisseria perflava</i>	1	+	
<i>Neisseria polysaccharea</i>	1		
<i>Neisseria shayeganii</i>	1	+	neu
<i>Neisseria sicca</i>	2	TA	
<i>Neisseria subflava</i>	2		
<i>Neisseria wadsworthii</i>	1	+	neu
<i>Neisseria weaveri</i>	2		
<i>Neisseria zoodegmatis</i>	2	Z	
Neoasaia			
<i>Neoasaia chiangmaiensis</i>	1		
Neochlamydia			
<i>Neochlamydia hartmannellae</i>	1		
Neokomagataea			
<i>Neokomagataea tanensis</i>	1		neu
<i>Neokomagataea thailandica</i>	1		neu
Neorickettsia			
<i>Neorickettsia helminthoeca</i>	2	t	
<i>Neorickettsia risticii</i> (<i>Ehrlichia risticii</i>)	2	t	
<i>Neorickettsia sennetsu</i> (<i>Rickettsia sennetsu</i> , <i>Ehrlichia sennetsu</i>)	2		
Neptuniibacter			
<i>Neptuniibacter caesariensis</i>	1		
<i>Neptuniibacter halophilus</i>	1		neu
Neptunomonas			
<i>Neptunomonas antarctica</i>	1		neu
<i>Neptunomonas concharum</i>	1		neu
<i>Neptunomonas japonica</i>	1		
<i>Neptunomonas naphthovorans</i>	1		
<i>Neptunomonas qingdaonensis</i>	1		neu
Nereida			
<i>Nereida ignava</i>	1		
Nesiotobacter			
<i>Nesiotobacter exalbescens</i>	1		
Nesterenkonia			
<i>Nesterenkonia aethiopica</i>	1		
<i>Nesterenkonia alba</i>	1		neu
<i>Nesterenkonia flava</i>	1		neu
<i>Nesterenkonia halobia</i> (<i>Micrococcus halobius</i>)	1		
<i>Nesterenkonia halophila</i>	1		
<i>Nesterenkonia halotolerans</i>	1		
<i>Nesterenkonia jeotgali</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Nesterenkonia lacusekhoensis</i>	1		
<i>Nesterenkonia lutea</i>	1		
<i>Nesterenkonia sandarakina</i>	1		
<i>Nesterenkonia suensis</i>	1		neu
<i>Nesterenkonia xinjiangensis</i>	1		
Nevskia			
<i>Nevskia aquatilis</i>	1		neu
<i>Nevskia persephonica</i>	1		neu
<i>Nevskia ramosa</i>	1		
<i>Nevskia soli</i>	1		
<i>Nevskia terrae</i>	1		neu
Nguyenibacter			
<i>Nguyenibacter vanlangensis</i>	1		neu
Niabella			
<i>Niabella aurantiaca</i>	1		
<i>Niabella drilacis</i>	1		neu
<i>Niabella ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Niabella hirudinis</i>	1		neu
<i>Niabella soli</i>	1		
<i>Niabella tibetensis</i>	1		neu
<i>Niabella yanshanensis</i>	1		neu
Niastella			
<i>Niastella koreensis</i>	1		
<i>Niastella populi</i>	1		neu
<i>Niastella yeongjuensis</i>	1		
Nibrella			
<i>Nibrella saemangeumensis</i>	1		neu
<i>Nibrella viscosa</i>	1		neu
Nribacter			
<i>Nribacter koreensis</i>	1		neu
Nicoletella			
<i>Nicoletella semolina</i>	2	t	
Nisaea			
<i>Nisaea denitrificans</i>	1		neu
<i>Nisaea nitritireducens</i>	1		neu
Nitratifactor			
<i>Nitratifactor salsuginis</i>	1		
Nitratireductor			
<i>Nitratireductor aquibiodomus</i>	1		
<i>Nitratireductor aquimarinus</i>	1		neu
<i>Nitratireductor basaltis</i>	1		neu
<i>Nitratireductor indicus</i>	1		neu
<i>Nitratireductor kimnyeongensis</i>	1		neu
<i>Nitratireductor pacificus</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Nitratiruptor			
Nitratiruptor tergarcus	1		
Nitriliruptor			
Nitriliruptor alkaliphilus	1		neu
Nitrincola			
Nitrincola lacisaponensis	1		
Nitritalea			
Nitritalea halalkaliphila	1		neu
Nitrobacter			
Nitrobacter alkalicus	1		
Nitrobacter hamburgensis	1		
Nitrobacter vulgaris	1		
Nitrobacter winogradskyi	1		
Nitrococcus			
Nitrococcus mobilis	1		
Nitrolancea			
Nitrolancea hollandica	1		neu
Nitrosococcus			
Nitrosococcus nitrosus	1		
Nitrosococcus oceanii	1		
Nitrosolobus → Nitrosospira			
Nitrosolobus multiformis → Nitrosospira multiformis			
Nitrosomonas			
Nitrosomonas aestuarii	1		
Nitrosomonas communis	1		
Nitrosomonas europaea	1		
Nitrosomonas eutropha	1		
Nitrosomonas halophila	1		
Nitrosomonas marina	1		
Nitrosomonas nitrosa	1		
Nitrosomonas oligotropha	1		
Nitrosomonas ureae	1		
Nitrosospira			
Nitrosospira briensis	1		
Nitrosospira multiformis (Nitrosolobus multiformis)	1		
Nitrosospira tenuis („Nitrosovibrio tenuis“)	1		
Nitrospina			
Nitrospina gracilis	1		
Nitrospira			
Nitrospira marina	1		
Nitrospira moscoviensis	1		
Nocardia			
Nocardia abscessus	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Nocardia aciditolerans</i>	1		neu
<i>Nocardia acidivorans</i>	1		
<i>Nocardia africana</i>	2	ht	
<i>Nocardia alba</i>	1		
<i>Nocardia altamirensis</i>	1		neu
<i>Nocardia amamiensis</i>	2		Einst.
<i>Nocardia amarae</i> → <i>Gordonia amarae</i>			
<i>Nocardia amikacinitolerans</i>	2		neu
<i>Nocardia anaemiae</i>	1	+	
<i>Nocardia aobensis</i>	2		
<i>Nocardia araoensis</i>	1	+	
<i>Nocardia artemisiae</i>	1		neu
<i>Nocardia arthritidis</i>	2		
<i>Nocardia asiatica</i>	2		
<i>Nocardia asteroides</i>	2	ht	
<i>Nocardia autotrophica</i> → <i>Pseudonocardia autotrophica</i>			
<i>Nocardia beijingensis</i>	2		
<i>Nocardia blacklockiae</i>	2		neu
<i>Nocardia brasiliensis</i>	2	ht	
<i>Nocardia brevicatena</i> (<i>Micropolyspora brevicatena</i>)	1	+	
<i>Nocardia caishijiensis</i>	1		
<i>Nocardia calcarea</i> → <i>Rhodococcus erythropolis</i>			
<i>Nocardia callitridis</i>	1		neu
<i>Nocardia carnea</i>	1	+	
<i>Nocardia cellulans</i> → <i>Cellulosimicrobium cellulans</i>			
<i>Nocardia cerradoensis</i>	1		
<i>Nocardia coeliaca</i>	1		
<i>Nocardia concava</i>	2		
<i>Nocardia corynebacterioides</i> → <i>Rhodococcus corynebacterioides</i>			
<i>Nocardia crassostreae</i>	1	n	
<i>Nocardia cummidelens</i>	1		
<i>Nocardia cyriacigeorgica</i>	2		
<i>Nocardia elegans</i>	1	+	
<i>Nocardia endophytica</i>	1		neu
<i>Nocardia exalbida</i>	2		
<i>Nocardia farcinica</i>	2	ht	
<i>Nocardia flavorosea</i>	1		
<i>Nocardia fluminea</i>	1		
<i>Nocardia globerula</i> → <i>Rhodococcus globerulus</i>			
<i>Nocardia goodfellowii</i>	1		neu
<i>Nocardia grenadensis</i>	1		neu
<i>Nocardia hareniae</i>	2		Einst.
<i>Nocardia higoensis</i>	1	+	
<i>Nocardia hydrocarbonoxydans</i> → <i>Pseudonocardia hydrocarbonoxydans</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Nocardia ignorata</i>	2		
<i>Nocardia inohanensis</i>	1	+	
<i>Nocardia iowensis</i>	1		neu
<i>Nocardia jejuensis</i>	1		
<i>Nocardia jiangxiensis</i>	1		
<i>Nocardia jinanensis</i>	1		neu
<i>Nocardia kroppenstedtii</i>	2		neu
<i>Nocardia kruczakiae</i>	2		
<i>Nocardia mediterranei</i> → <i>Amycolatopsis mediterranei</i>			
<i>Nocardia mexicana</i>	2		
<i>Nocardia mikamii</i>	2		neu
<i>Nocardia miyunensis</i>	1		
<i>Nocardia neocaledoniensis</i>	1		
<i>Nocardia niigatensis</i>	2		
<i>Nocardia ninae</i>	1	+	
<i>Nocardia niwae</i>	2		neu
<i>Nocardia nova</i>	2	ht	
<i>Nocardia orientalis</i> → <i>Amycolatopsis orientalis</i> subsp. <i>orientalis</i>			
<i>Nocardia otitidiscaviarum</i>	2	ht	
<i>Nocardia paucivorans</i>	2		
<i>Nocardia petroleophila</i> → <i>Pseudonocardia petroleophila</i>			
<i>Nocardia pigrifrangens</i>	1		
<i>Nocardia pinensis</i> → <i>Skermania piniformis</i>			
<i>Nocardia pneumoniae</i>	1	+	
<i>Nocardia pseudobrasiliensis</i>	2		
<i>Nocardia pseudovaccinii</i>	1		
<i>Nocardia puris</i>	1	+	
<i>Nocardia restricta</i> → <i>Rhodococcus equi</i>			
<i>Nocardia rhamnosiphila</i>	1		neu
<i>Nocardia rugosa</i> – synonym: <i>Prauserella rugosa</i>			
<i>Nocardia salmonicida</i>	1	t2	
<i>Nocardia saturnea</i> → <i>Pseudonocardia saturnea</i>			
<i>Nocardia seriola</i>	1	t2	
<i>Nocardia shimofusensis</i>	1		
<i>Nocardia sienata</i>	1	+	
<i>Nocardia soli</i>	1		
<i>Nocardia speluncae</i>	1		
<i>Nocardia sulphurea</i> – synonym: <i>Amycolatopsis sulphurea</i>			
<i>Nocardia sungurluensis</i>	1		neu
<i>Nocardia takedensis</i>	1	+	
<i>Nocardia tenerifensis</i>	1		
<i>Nocardia terpenica</i>	2		
<i>Nocardia testacea</i>	1	+	
<i>Nocardia thailandica</i>	1	+	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Nocardia thaciensis</i>	1		neu
<i>Nocardia transvalensis</i>	2		
<i>Nocardia uniformis</i>	1		
<i>Nocardia vaccinii</i>	1	p	
<i>Nocardia vermiculata</i>	1	+	
<i>Nocardia veterana</i>	2		
<i>Nocardia vinacea</i>	1	+	
<i>Nocardia wallacei</i>	2		neu
<i>Nocardia xishanensis</i>	1		
<i>Nocardia yamanashiensis</i>	2		
Nocardioides			
<i>Nocardioides aestuarii</i>	1		
<i>Nocardioides agariphilus</i>	1		neu
<i>Nocardioides albertanoniae</i>	1		neu
<i>Nocardioides albus</i>	1		
<i>Nocardioides alkalitolerans</i>	1		
<i>Nocardioides alpinus</i>	1		neu
<i>Nocardioides aquaticus</i>	1		
<i>Nocardioides aquiteruae</i>	1		
<i>Nocardioides aromaticivorans</i>	1		
<i>Nocardioides basaltis</i> – synonym: <i>Nocardioides salarius</i>			Umb.
<i>Nocardioides bigeumensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides caeni</i>	1		neu
<i>Nocardioides caricicola</i>	1		neu
<i>Nocardioides conyzicola</i>	1		neu
<i>Nocardioides daedukensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides daeguensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides daejeonensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides daphniae</i>	1		
<i>Nocardioides dilutus</i>	1		neu
<i>Nocardioides dokdonensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides dubius</i>	1		
<i>Nocardioides endophyticus</i>	1		neu
<i>Nocardioides exalbidus</i>	1		
<i>Nocardioides fastidiosus</i> → <i>Aeromicrobium fastidiosum</i>			
<i>Nocardioides fonticola</i>	1		neu
<i>Nocardioides furvisabuli</i>	1		
<i>Nocardioides ganghwensis</i>	1		
<i>Nocardioides ginsengagri</i>	1		neu
<i>Nocardioides ginsengisegetis</i>	1		neu
<i>Nocardioides ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Nocardioides halotolerans</i>	1		neu
<i>Nocardioides hankookensis</i>	1		
<i>Nocardioides humi</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Nocardioides hungaricus</i>	1		neu
<i>Nocardioides hwasunensis</i>	1		
<i>Nocardioides insulae</i>	1		
<i>Nocardioides iriomotensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides islandensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides jensenii</i> (<i>Pimelobacter jensenii</i>)	1		
<i>Nocardioides kongjuensis</i>	1		
<i>Nocardioides koreensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides kribbensis</i>	1		
<i>Nocardioides lentus</i>	1		
<i>Nocardioides lianchengensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides luteus</i>	1		
<i>Nocardioides maradonensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides marinabuli</i>	1		
<i>Nocardioides mariniquilinus</i>	1		neu
<i>Nocardioides marinus</i>	1		
<i>Nocardioides mesophilus</i>	1		neu
<i>Nocardioides nitrophenolicus</i>	1		
<i>Nocardioides oleivorans</i>	1		
<i>Nocardioides opuntiae</i>	1		neu
<i>Nocardioides panaciumi</i>	1		
<i>Nocardioides panacisoli</i>	1		neu
<i>Nocardioides panzhihuensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides perillae</i>	1		neu
<i>Nocardioides plantarum</i>	1		
<i>Nocardioides psychrotolerans</i>	1		neu
<i>Nocardioides pyridinolyticus</i>	1		
<i>Nocardioides salarius</i>	1		neu
<i>Nocardioides salsibiostraticola</i>	1		neu
<i>Nocardioides sediminis</i>	1		neu
<i>Nocardioides simplex</i> (<i>Arthrobacter simplex</i> , <i>Pimelobacter simplex</i>)	1		
<i>Nocardioides soli</i>	1		neu
<i>Nocardioides szechwanensis</i>	1		neu
<i>Nocardioides terrae</i>	1		neu
<i>Nocardioides terrigena</i>	1		
<i>Nocardioides tritolerans</i>	1		neu
<i>Nocardioides ultimimeridianus</i>	1		neu
Nocardiopsis			
<i>Nocardiopsis aegyptia</i>	1		
<i>Nocardiopsis africana</i> → <i>Nonomuraea africana</i>			
<i>Nocardiopsis alba</i> subsp. <i>alba</i>	1		
<i>Nocardiopsis alba</i> subsp. <i>prasina</i> → <i>Nocardiopsis prasina</i>			
<i>Nocardiopsis alborubida</i> → <i>Nocardiopsis dassonvillei</i> subsp. <i>albirubida</i>			
<i>Nocardiopsis alkaliphila</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Nocardiopsis antarctica</i> – synonym: <i>Nocardiopsis dassonvillei</i> subsp. <i>dassonvillei</i>			
<i>Nocardiopsis arabia</i> → <i>Streptomonospora arabica</i>			Umb.
<i>Nocardiopsis arvandica</i>	1		neu
<i>Nocardiopsis baichengensis</i>	1		
<i>Nocardiopsis chromatogenes</i>	1		
<i>Nocardiopsis coeruleofusca</i> → <i>Saccharothrix coeruleofusca</i>			
<i>Nocardiopsis composta</i>	1		
<i>Nocardiopsis dassonvillei</i> subsp. <i>albirubida</i> (<i>Nocardiopsis alborubida</i>)	2		
<i>Nocardiopsis dassonvillei</i> subsp. <i>dassonvillei</i>	2		
<i>Nocardiopsis dassonvillei</i> subsp. <i>prasina</i> → <i>Nocardiopsis prasina</i>			
<i>Nocardiopsis exhalans</i>	1		
<i>Nocardiopsis fildesensis</i>	1		neu
<i>Nocardiopsis flava</i> → <i>Lechevalieria flava</i>			
<i>Nocardiopsis flavescens</i>	1		neu
<i>Nocardiopsis ganjahuensis</i>	1		
<i>Nocardiopsis gilva</i>	1		
<i>Nocardiopsis halophila</i>	1		
<i>Nocardiopsis halotolerans</i>	1		
<i>Nocardiopsis kunsanensis</i>	1		
<i>Nocardiopsis listeri</i>	1		
<i>Nocardiopsis litoralis</i>	1		neu
<i>Nocardiopsis longispora</i> → <i>Saccharothrix longispora</i>			
<i>Nocardiopsis lucentensis</i>	1		
<i>Nocardiopsis metallicus</i>	1		
<i>Nocardiopsis mutabilis</i> → <i>Saccharothrix mutabilis</i> subsp. <i>mutabilis</i>			
<i>Nocardiopsis nikkonensis</i>	1		neu
<i>Nocardiopsis potens</i>	1		neu
<i>Nocardiopsis prasina</i> (<i>Nocardiopsis dassonvillei</i> subsp. <i>prasina</i> , <i>Nocardiopsis alba</i> subsp. <i>prasina</i>)	1		
<i>Nocardiopsis quinghaiensis</i>	1		
<i>Nocardiopsis rhodophaea</i>	1		
<i>Nocardiopsis rosea</i>	1		
<i>Nocardiopsis salina</i>	1		
<i>Nocardiopsis sinuspersici</i>	1		neu
<i>Nocardiopsis synnemataformans</i>	1	+	
<i>Nocardiopsis syringae</i> → <i>Saccharothrix syringae</i>			
<i>Nocardiopsis terrae</i>	1		neu
<i>Nocardiopsis trehalosi</i>	1		
<i>Nocardiopsis tropica</i>	1		
<i>Nocardiopsis umidischolae</i>	1		
<i>Nocardiopsis valliformis</i>	1		
<i>Nocardiopsis xinjiangensis</i>	1		
Nonlabens			
<i>Nonlabens agnitus</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Nonlabens antarcticus</i>	1		neu
<i>Nonlabens arenilitoris</i>	1		neu
<i>Nonlabens dokdonensis</i> (<i>Persicivirga dokdonensis</i> , <i>Donghaeana dokdonensis</i>)	1		Umb.
<i>Nonlabens marinus</i>	1		neu
<i>Nonlabens sediminis</i> (<i>Sandarakinotalea sediminis</i>)	1		Umb.
<i>Nonlabens spongiae</i> (<i>Stenothermobacter spongiae</i>)	1		Umb.
<i>Nonlabens tegetincola</i>	1		
<i>Nonlabens ulvanivorans</i> (<i>Persicivirga ulvanivorans</i>)	1		Umb.
<i>Nonlabens xylanidelens</i> (<i>Persicivirga xylanidelens</i>)	1		Umb.
Nonomuraea			
<i>Nonomuraea africana</i> (<i>Actinomadura africana</i> , <i>Nocardiopsis africana</i> , <i>Microtetraspora africana</i>)	1		
<i>Nonomuraea angiospora</i> (<i>Micropolyspora angiospora</i> , <i>Microtetraspora angiospora</i>)	1		
<i>Nonomuraea antimicrobica</i>	1		neu
<i>Nonomuraea bangladeshensis</i>	1		
<i>Nonomuraea candida</i>	1		neu
<i>Nonomuraea coxensis</i>	1		
<i>Nonomuraea dietziae</i>	1		
<i>Nonomuraea endophytica</i>	1		neu
<i>Nonomuraea fastidiosa</i> (<i>Actinomadura fastidiosa</i> , <i>Microtetraspora fastidiosa</i>)	1		
<i>Nonomuraea ferruginea</i> (<i>Actinomadura ferruginea</i> , <i>Microtetraspora ferruginea</i>)	1		
<i>Nonomuraea flexuosa</i> (<i>Actinomadura flexuosa</i> , <i>Microtetraspora flexuosa</i>) → <i>Thermopolyspora flexuosa</i>			
<i>Nonomuraea fuscirosea</i>	1		neu
<i>Nonomuraea helvata</i> (<i>Actinomadura helvata</i> , <i>Microtetraspora helvata</i>)	1		
<i>Nonomuraea jabiensis</i>	1		neu
<i>Nonomuraea kuesteri</i>	1		
<i>Nonomuraea longicatena</i>	1		
<i>Nonomuraea maheshkhaliensis</i>	1		
<i>Nonomuraea maritima</i>	1		neu
<i>Nonomuraea monospora</i>	1		neu
<i>Nonomuraea polychroma</i> (<i>Actinomadura polychroma</i> , <i>Microtetraspora polychroma</i>)	1		
<i>Nonomuraea pusilla</i> (<i>Actinomadura pusilla</i> , <i>Microtetraspora pusilla</i>)	1		
<i>Nonomuraea recticatena</i> (<i>Actinomadura recticatena</i> , <i>Microtetraspora recticatena</i>)	1		
<i>Nonomuraea rhizophila</i>	1		neu
<i>Nonomuraea rosea</i>	1		neu
<i>Nonomuraea roseola</i> (<i>Actinomadura roseola</i> , <i>Microtetraspora roseola</i>)	1		
<i>Nonomuraea roseoviolacea</i> subsp. <i>carminata</i> (<i>Actinomadura carminata</i>)	1		
<i>Nonomuraea roseoviolacea</i> subsp. <i>roseoviolacea</i> (<i>Actinomadura roseoviolacea</i> , <i>Microtetraspora roseoviolacea</i>)	1		
<i>Nonomuraea rubra</i> (<i>Actinomadura rubra</i> , <i>Microtetraspora rubra</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Nonomuraea salmonaea</i> (Actinomadura salmonaea, Microtetraspora salmonaea)	1		
<i>Nonomuraea solani</i>	1		neu
<i>Nonomuraea soli</i>	1		neu
<i>Nonomuraea spiralis</i> (Actinomadura spiralis, Microtetraspora spiralis)	1		
<i>Nonomuraea thailandensis</i>	1		neu
<i>Nonomuraea turkmeniaca</i> (Actinomadura turkmeniaca, Microtetraspora turkmeniaca)	1		
<i>Nonomuraea wenchangensis</i>	1		neu
Noviherbaspirillum			
<i>Noviherbaspirillum aurantiacum</i> (<i>Herbaspirillum aurantiacum</i>)	1		Umb.
<i>Noviherbaspirillum canariense</i> (<i>Herbaspirillum canariense</i>)	1		Umb.
<i>Noviherbaspirillum malthae</i>	1		neu
<i>Noviherbaspirillum psychrotolerans</i> (<i>Herbaspirillum psychrotolerans</i>)	1		Umb.
<i>Noviherbaspirillum soli</i> (<i>Herbaspirillum soli</i>)	1		Umb.
<i>Noviherbaspirillum suwonense</i>	1		neu
Novispirillum			
<i>Novispirillum itersonii</i> subsp. <i>itersonii</i> (<i>Aquaspirillum itersonii</i> subsp. <i>itersonii</i>)	1		
<i>Novispirillum itersonii</i> subsp. <i>nipponicum</i> (<i>Aquaspirillum itersonii</i> subsp. <i>nipponicum</i>)	1		
Novosphingobium			
<i>Novosphingobium acidiphilum</i>	1		neu
<i>Novosphingobium aquaticum</i>	1		neu
<i>Novosphingobium arabidopsis</i>	1		neu
<i>Novosphingobium aromaticivorans</i> (<i>Sphingomonas aromaticivorans</i>) – synonym: <i>Sphingomonas aromaticivorans</i>			Korr.
<i>Novosphingobium barchamii</i>	1		neu
<i>Novosphingobium capsulatum</i> (<i>Flavobacterium capsulatum</i> , <i>Sphingomonas capsulata</i>) – synonym: <i>Sphingomonas capsulata</i>			
<i>Novosphingobium fuchskuhlense</i>	1		neu
<i>Novosphingobium hassiacum</i>	1		
<i>Novosphingobium indicum</i>	1		neu
<i>Novosphingobium lentum</i>	1		
<i>Novosphingobium lindaniclasticum</i>	1		neu
<i>Novosphingobium malaysiense</i>	1		neu
<i>Novosphingobium mathurensense</i>	1		neu
<i>Novosphingobium naphthalenivorans</i>	1		
<i>Novosphingobium nitrogenifigens</i>	1		
<i>Novosphingobium panipatense</i>	1		neu
<i>Novosphingobium pentalomativorans</i>	1		
<i>Novosphingobium resinovorum</i> (<i>Flavobacterium resinovorum</i>)	1		
<i>Novosphingobium rosa</i> (<i>Sphingomonas rosa</i>) – synonym: <i>Sphingomonas rosa</i>			
<i>Novosphingobium sediminicola</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Novosphingobium soli</i>	1		neu
<i>Novosphingobium stygium</i> (<i>Sphingomonas stygia</i>) – synonym: <i>Sphingomonas stygia</i>			
<i>Novosphingobium subarcticum</i> (<i>Sphingomonas subarctica</i>) – synonym: <i>Novosphingobium resinovorum</i>			
<i>Novosphingobium subterraneae</i> (<i>Sphingomonas subterranea</i>) – synonym: <i>Sphingomonas subterranea</i>			
<i>Novosphingobium taihuense</i>	1		
<i>Novosphingobium tardaugens</i>	1		
Nubsella			
<i>Nubsella zeaxanthinifaciens</i>	1		
Obesumbacterium			
<i>Obesumbacterium proteus</i>	1		
Oceanibacterium			
<i>Oceanibacterium hippocampi</i>	1		neu
Oceanibaculum			
<i>Oceanibaculum indicum</i>	1		neu
<i>Oceanibaculum pacificum</i>	1		neu
Oceanibulbus			
<i>Oceanibulbus indolifex</i>	1		
Oceanicaulis			
<i>Oceanicaulis alexandrii</i>	1		
<i>Oceanicaulis stylophorae</i>	1		neu
Oceanicella			
<i>Oceanicella actignis</i>	1		neu
Oceanicola			
<i>Oceanicola batsensis</i>	1		
<i>Oceanicola granulosus</i>	1		
<i>Oceanicola litoreus</i>	1		neu
<i>Oceanicola marinus</i>	1		
<i>Oceanicola nanhaiensis</i>	1		
<i>Oceanicola nitratireducens</i>	1		neu
<i>Oceanicola pacificus</i>	1		neu
Oceanimonas			
<i>Oceanimonas baumannii</i>	1		
<i>Oceanimonas doudoroffii</i> (<i>Pseudomonas doudoroffii</i>)	1		
<i>Oceanimonas smirnovii</i>	1		
Oceanirhabdus			
<i>Oceanirhabdus sediminicola</i>	1		neu
Oceaniserpentilla			
<i>Oceaniserpentilla haliotis</i>	1		neu
Oceanisphaera			
<i>Oceanisphaera arctica</i>	1		neu
<i>Oceanisphaera donghaensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Oceanisphaera litoralis</i>	1		
<i>Oceanisphaera ostreae</i>	1		neu
<i>Oceanisphaera profunda</i>	1		neu
<i>Oceanisphaera sediminis</i>	1		neu
<i>Oceanitalea</i>			
<i>Oceanitalea nankaiensis</i>	1		neu
<i>Oceanithermus</i>			
<i>Oceanithermus desulfurans</i>	1		
<i>Oceanithermus profundus</i>	1		
<i>Oceanobacillus</i>			
<i>Oceanobacillus caeni</i>	1		
<i>Oceanobacillus chironomi</i>	1		
<i>Oceanobacillus chungangensis</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus iheyensis</i>	1		
<i>Oceanobacillus indicireducens</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus kapis</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus kimchii</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus limi</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus locisalsi</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus luteolus</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus neutophilus</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus oncorhynchi</i> subsp. <i>incaldanensis</i>	1		
<i>Oceanobacillus oncorhynchi</i> subsp. <i>oncorhynchi</i>	1		
<i>Oceanobacillus pacificus</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus picturae</i> (<i>Virgibacillus picturae</i>)	1		
<i>Oceanobacillus polygoni</i>	1		neu
<i>Oceanobacillus profundus</i>	1		
<i>Oceanobacillus sojae</i>	1		neu
<i>Oceanobacter</i>			
<i>Oceanobacter kriegii</i> (<i>Oceanospirillum kriegii</i>)	1		
<i>Oceanococcus</i>			
<i>Oceanococcus atlanticus</i>	1		neu
<i>Oceanospirillum</i>			
<i>Oceanospirillum beijerinckii</i> (<i>Oceanospirillum beijerinckii</i> subsp. <i>beijerinckii</i> , <i>Oceanospirillum beijerinckii</i> subsp. <i>pelagicum</i> , <i>Oceanospirillum pelagicum</i>)	1		
<i>Oceanospirillum beijerinckii</i> subsp. <i>beijerinckii</i> → <i>Oceanospirillum beijerinckii</i>			
<i>Oceanospirillum beijerinckii</i> subsp. <i>pelagicum</i> (<i>Oceanospirillum pelagicum</i>) → <i>Oceanospirillum beijerinckii</i>			
<i>Oceanospirillum commune</i> = <i>Marinomonas communis</i> (<i>Alteromonas communis</i>)	1		
<i>Oceanospirillum hiroshimense</i> → <i>Oceanospirillum maris</i>			
<i>Oceanospirillum jannaschii</i> → <i>Marinobacterium jannaschii</i>			
<i>Oceanospirillum japonicum</i> → <i>Pseudospirillum japonicum</i>			
<i>Oceanospirillum kriegii</i> → <i>Oceanobacter kriegii</i>			
<i>Oceanospirillum linum</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Oceanospirillum maris</i> (<i>Oceanospirillum maris</i> subsp. <i>hiroshimense</i> , <i>Oceanospirillum hiroshimense</i> , <i>Oceanospirillum maris</i> subsp. <i>maris</i> , <i>Oceanospirillum maris</i> subsp. <i>williamsae</i>)	1		
<i>Oceanospirillum maris</i> subsp. <i>hiroshimense</i> (<i>Oceanospirillum hiroshimense</i>) → <i>Oceanospirillum maris</i>			
<i>Oceanospirillum maris</i> subsp. <i>maris</i> → <i>Oceanospirillum maris</i>			
<i>Oceanospirillum maris</i> subsp. <i>williamsae</i> → <i>Oceanospirillum maris</i>			
<i>Oceanospirillum minutulum</i> → <i>Marinospirillum minutulum</i>			
<i>Oceanospirillum multiglobuliferum</i>	1		
<i>Oceanospirillum pelagicum</i> → <i>Oceanospirillum beijerinckii</i>			
<i>Oceanospirillum pusillum</i> → <i>Terasakiella pusilla</i>			
<i>Oceanospirillum vagum</i> = <i>Marinomonas vaga</i> (<i>Alteromonas vaga</i>)	1		
Oceanotoga			
<i>Oceanotoga teriensis</i>	1		neu
Ochrobactrum			
<i>Ochrobactrum anthropi</i>	2	TA, ht	
<i>Ochrobactrum ciceri</i>	1		neu
<i>Ochrobactrum cytisi</i>	1		
<i>Ochrobactrum daejeonense</i>	1		neu
<i>Ochrobactrum gallinifaecis</i>	1		
<i>Ochrobactrum grignonense</i>	1		
<i>Ochrobactrum haematophilum</i>	1	+	
<i>Ochrobactrum intermedium</i>	2		
<i>Ochrobactrum lupini</i>	1		
<i>Ochrobactrum oryzae</i>	1		
<i>Ochrobactrum pecoris</i>	1	t+	neu
<i>Ochrobactrum pituitosum</i>	1		neu
<i>Ochrobactrum pseudintermedium</i>	1	+	
<i>Ochrobactrum pseudogrignonense</i>	1	+	
<i>Ochrobactrum rhizosphaerae</i>	1		
<i>Ochrobactrum thiophenivorans</i>	1		
<i>Ochrobactrum tritici</i>	1		
Octadecabacter			
<i>Octadecabacter antarcticus</i>	1		
<i>Octadecabacter arcticus</i>	1		
<i>Octadecabacter jejudonensis</i>	1		neu
Odoribacter			
<i>Odoribacter denticanis</i>	2	t	
<i>Odoribacter laneus</i>	1		neu
<i>Odoribacter splanchnicus</i> (<i>Bacteroides splanchnicus</i>)	2		
Oenococcus			
<i>Oenococcus kitaharae</i>	1		
<i>Oenococcus oeni</i> (<i>Leuconostoc oenos</i>)	1		
Oerskovia			
<i>Oerskovia enterophila</i> (<i>Promicromonospora enterophila</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Oerskovia jenensis	1		
Oerskovia paurometabola	1		
Oerskovia turbata	1	+	
Oerskovia xanthineolytica – synonym: Cellulomonas cellulans → Cellulosimicrobium cellulans			
Ohtaekwangia			
Ohtaekwangia koreensis	1		neu
Ohtaekwangia kribbensis	1		neu
Okibacterium			
Okibacterium fritillariae	1		
Oleibacter			
Oleibacter marinus	1		neu
Oleiphilus			
Oleiphilus messinensis	1		
Oleispira			
Oleispira antarctica	1		
Oleispira lenta	1		neu
Oligella			
Oligella ureolytica	1	+	
Oligella urethralis (Moraxella urethralis)	1	ht+	
Oligosphaera			
Oligosphaera ethanolica	1		neu
Oligotropha			
Oligotropha carboxidovorans	1		
Olivibacter			
Olivibacter ginsengisoli	1		
Olivibacter jilunii	1		neu
Olivibacter oleidegradans	1		neu
Olivibacter sitiensis	1		
Olivibacter soli	1		
Olivibacter terrae	1		
Olleya			
Olleya aquimaris	1		neu
Olleya marilimosa	1		
Olleya namhaensis	1		neu
Olsenella			
Olsenella profusa	2		
Olsenella uli (Lactobacillus uli)	2		
Olsenella umbonata	1		neu
Opitutus			
Opitutus terrae	1		
Orbus			
Orbus hercynius	1		neu
Orbus sasakiae	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Orenia			
<i>Orenia marismortui</i> (<i>Sporohalobacter marismortui</i>)	1		
<i>Orenia salinaria</i>	1		
<i>Orenia sivashensis</i>	1		
Oribacterium			
<i>Oribacterium sinus</i>	1	+	
Oribaculum → Porphyromonas			
<i>Oribaculum catoniae</i> → <i>Porphyromonas catoniae</i>			
Orientia			
<i>Orientia tsutsugamushi</i> (<i>Rickettsia tsutsugamushi</i>)	3	Z	
Ornatilinea			
<i>Ornatilinea apprima</i>	1		neu
Ornithinibacillus			
<i>Ornithinibacillus bavariensis</i>	1		
<i>Ornithinibacillus californiensis</i>	1		
<i>Ornithinibacillus contaminans</i>	1		neu
<i>Ornithinibacillus halophilus</i>	1		neu
<i>Ornithinibacillus halotolerans</i>	1		neu
<i>Ornithinibacillus scapharcae</i>	1	n+	neu
Ornithinibacter			
<i>Ornithinibacter aureus</i>	1		neu
Ornithinicoccus			
<i>Ornithinicoccus hortensis</i>	1		
Ornithinimicrobium			
<i>Ornithinimicrobium humiphilum</i>	1		
<i>Ornithinimicrobium kibberense</i>	1		
<i>Ornithinimicrobium murale</i>	1		neu
<i>Ornithinimicrobium pekingense</i>	1		
<i>Ornithinimicrobium tianjinense</i>	1		neu
Ornithobacterium			
<i>Ornithobacterium rhinotracheale</i>	2	t	
Oryzihumus			
<i>Oryzihumus leptocrescens</i>	1		
Oscillibacter			
<i>Oscillibacter ruminantium</i>	1		neu
<i>Oscillibacter valericigenes</i>	1		
Oscillochloris			
<i>Oscillochloris chrysea</i>	1		
<i>Oscillochloris trichoides</i>	1		
Oscillospira			
<i>Oscillospira guilliermondi</i>	1		
Otariodibacter			
<i>Otariodibacter oris</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Ottowia			
<i>Ottowia beijingensis</i>	1		neu
<i>Ottowia pentelensis</i>	1		neu
<i>Ottowia thiooxydans</i>	1		
Owenweeksia			
<i>Owenweeksia hongkongensis</i>	1		
Oxalicibacterium			
<i>Oxalicibacterium faecigallinarum</i>	1		neu
<i>Oxalicibacterium flavum</i>	1		
<i>Oxalicibacterium horti</i>	1		neu
<i>Oxalicibacterium solurbis</i>	1		neu
Oxalobacter			
<i>Oxalobacter formigenes</i>	1		
<i>Oxalobacter vibrioformis</i>	1		
Oxalophagus			
<i>Oxalophagus oxalicus (Clostridium oxalicum)</i>	1		
Oxobacter			
<i>Oxobacter pfennigii (Clostridium pfennigii)</i>	1		
Pacificibacter			
<i>Pacificibacter maritimus</i>	1		neu
Paenacaligenes			
<i>Paenacaligenes hermetiae</i>	1		neu
<i>Paenacaligenes hominis</i>	1	+	neu
<i>Paenacaligenes suwonensis</i>	1		neu
Paenibacillus			
<i>Paenibacillus aestuarii</i>	1		neu
<i>Paenibacillus agaraxedens</i>	1		
<i>Paenibacillus agaridevorans</i>	1		
<i>Paenibacillus ailaonensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus alginolyticus (Bacillus alginolyticus)</i>	1		
<i>Paenibacillus algorifonticola</i>	1		neu
<i>Paenibacillus alkaliterrae</i>	1		
<i>Paenibacillus alvei (Bacillus alvei)</i>	1	+, n	
<i>Paenibacillus amylolyticus (Bacillus amylolyticus)</i>	1		
<i>Paenibacillus anaamericanus</i>	1		
<i>Paenibacillus antarcticus</i>	1		
<i>Paenibacillus apriarius</i>	1		
<i>Paenibacillus assamensis</i>	1		
<i>Paenibacillus azoreducens</i>	1		
<i>Paenibacillus azotofixans – synonym: Paenibacillus durus</i>			
<i>Paenibacillus barcinonensis</i>	1		
<i>Paenibacillus barengoltzii</i>	1		
<i>Paenibacillus borealis</i>	1		
<i>Paenibacillus brasiliensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Paenibacillus camelliae</i>	1		neu
<i>Paenibacillus campinasensis</i>	1		
<i>Paenibacillus castaneae</i>	1		neu
<i>Paenibacillus catalpae</i>	1		neu
<i>Paenibacillus cellulosilyticus</i>	1		
<i>Paenibacillus cellulostrophicus</i>	1		neu
<i>Paenibacillus chartarius</i>	1		neu
<i>Paenibacillus chibensis</i>	1		
<i>Paenibacillus chinjuensis</i>	1		
<i>Paenibacillus chironomi</i>	1		
<i>Paenibacillus chitinolyticus</i> (<i>Bacillus chitinolyticus</i>)	1		
<i>Paenibacillus chondroitinus</i> (<i>Bacillus chondroitinus</i>)	1		
<i>Paenibacillus chungangensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus cineris</i>	1		
<i>Paenibacillus contaminans</i>	1		neu
<i>Paenibacillus cookii</i>	1		
<i>Paenibacillus curdlanolyticus</i> (<i>Bacillus curdlanolyticus</i>)	1		
<i>Paenibacillus daejeonensis</i>	1		
<i>Paenibacillus darwinianus</i>	1		neu
<i>Paenibacillus dendritiformis</i>	1		
<i>Paenibacillus doosanensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus durus</i>	1		
<i>Paenibacillus edaphicus</i> (<i>Bacillus edaphicus</i>)	1		Umb.
<i>Paenibacillus ehimensis</i> (<i>Bacillus ehimensis</i>)	1		
<i>Paenibacillus elgii</i>	1		
<i>Paenibacillus endophyticus</i>	1		neu
<i>Paenibacillus favisporus</i>	1		
<i>Paenibacillus filicis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus fonticola</i>	1		
<i>Paenibacillus forsythiae</i>	1		
<i>Paenibacillus frigoriresistens</i>	1		neu
<i>Paenibacillus gansuensis</i>	1		
<i>Paenibacillus ginsengarvi</i>	1		
<i>Paenibacillus ginsengihumi</i>	1		
<i>Paenibacillus ginsengisoli</i> – synonym: <i>Paenibacillus anaericanus</i>			Umb.
<i>Paenibacillus glacialis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus glucanolyticus</i> (<i>Bacillus glucanolyticus</i>)	1		
<i>Paenibacillus glycanilyticus</i>	1		
<i>Paenibacillus gordonae</i> – synonym: <i>Paenibacillus validus</i>			
<i>Paenibacillus graminis</i>	1		
<i>Paenibacillus granivorans</i>	1		
<i>Paenibacillus hareniae</i>	1		neu
<i>Paenibacillus hodogayensis</i>	1		
<i>Paenibacillus hordei</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Paenibacillus humicus</i>	1		
<i>Paenibacillus hunanensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus illinoiensis</i>	1		
<i>Paenibacillus jamilae</i>	1		
<i>Paenibacillus jilunlui</i>	1		neu
<i>Paenibacillus kobensis (Bacillus kobensis)</i>	1		
<i>Paenibacillus kolevorans</i>	1		
<i>Paenibacillus konsidensis</i>	1	+	neu
<i>Paenibacillus koreensis</i>	1		
<i>Paenibacillus kribbensis</i>	1		
<i>Paenibacillus lactis</i>	1		
<i>Paenibacillus larvae (Bacillus larvae, Paenibacillus larvae subsp. larvae, Bacillus pulvifaciens, Paenibacillus pulvifaciens, Paenibacillus larvae subsp. pulvifaciens)</i>	1	+, n2	Bem.
<i>Paenibacillus larvae subsp. larvae (Bacillus larvae) → Paenibacillus larvae</i>			
<i>Paenibacillus larvae subsp. pulvifaciens (Bacillus pulvifaciens, Paenibacillus pulvifaciens) → Paenibacillus larvae</i>			
<i>Paenibacillus laetus (Bacillus laetus)</i>	1		
<i>Paenibacillus lentimorbus (Bacillus lentimorbus)</i>	1	n	
<i>Paenibacillus lents</i>	1		neu
<i>Paenibacillus macerans (Bacillus macerans)</i>	1	+	
<i>Paenibacillus macquariensis (Bacillus macquariensis) → Paenibacillus macquariensis subsp. macquariensis</i>	1		
<i>Paenibacillus macquariensis subsp. defensor</i>	1		neu
<i>Paenibacillus macquariensis subsp. macquariensis (Bacillus macquariensis, Paenibacillus macquariensis)</i>	1		Umb.
<i>Paenibacillus massiliensis</i>	1	+	
<i>Paenibacillus mendelii</i>	1		
<i>Paenibacillus montaniterrae</i>	1		neu
<i>Paenibacillus motobuensis</i>	1		
<i>Paenibacillus mucilaginosus (Bacillus mucilaginosus)</i>	1		Umb.
<i>Paenibacillus nanensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus naphthalenovorans</i>	1		
<i>Paenibacillus nematophilus</i>	1	n	
<i>Paenibacillus oceanisediminis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus odorifer</i>	1		
<i>Paenibacillus pabuli (Bacillus pabuli)</i>	1		
<i>Paenibacillus panacisoli</i>	1		
<i>Paenibacillus pasadenensis</i>	1		
<i>Paenibacillus pectinilyticus</i>	1		neu
<i>Paenibacillus peoriae (Bacillus peoriae)</i>	1		
<i>Paenibacillus phoenicis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus phyllosphaerae</i>	1		
<i>Paenibacillus pini</i>	1		neu
<i>Paenibacillus pinihumi</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Paenibacillus pocheonensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus polymyxa</i> (<i>Bacillus polymyxa</i>)	1		
<i>Paenibacillus popilliae</i> (<i>Bacillus popilliae</i>)	1	n	
<i>Paenibacillus profundus</i>	1		neu
<i>Paenibacillus prosopidis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus provencensis</i>	1	+	
<i>Paenibacillus pueri</i>	1		neu
<i>Paenibacillus puldeungensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus pulvifaciens</i> → <i>Paenibacillus larvae</i>			
<i>Paenibacillus purispatii</i>	1		neu
<i>Paenibacillus relictisesami</i>	1		neu
<i>Paenibacillus residui</i>	1		neu
<i>Paenibacillus rhizosphaerae</i>	1		
<i>Paenibacillus rigui</i>	1		neu
<i>Paenibacillus riograndensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus sabinae</i>	1		
<i>Paenibacillus sacheonensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus sanguinis</i>	1	+	
<i>Paenibacillus sediminis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus selenitireducens</i>	1		neu
<i>Paenibacillus septentrionalis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus sepulcri</i>	1		
<i>Paenibacillus shirakamiensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus siamensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus soli</i>	1		
<i>Paenibacillus sonchi</i>	1		neu
<i>Paenibacillus sophorae</i>	1		neu
<i>Paenibacillus sputi</i>	1	+	neu
<i>Paenibacillus stellifer</i>	1		
<i>Paenibacillus taichungensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus taihuensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus taiwanensis</i>	1		
<i>Paenibacillus tarimensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus telluris</i>	1		neu
<i>Paenibacillus terrae</i>	1		
<i>Paenibacillus terrigena</i>	1		
<i>Paenibacillus thailandensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus thermoaerophilus</i>	1		neu
<i>Paenibacillus thermophilus</i>	1		neu
<i>Paenibacillus thiaminolyticus</i> (<i>Bacillus thiaminolyticus</i>)	1	+	
<i>Paenibacillus tianmuensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus timonensis</i>	1	+	
<i>Paenibacillus tundrae</i>	1		neu
<i>Paenibacillus turicensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Paenibacillus typhae</i>	1		neu
<i>Paenibacillus uliginis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus urinalis</i>	1	+	
<i>Paenibacillus validus (Bacillus validus)</i>	1		
<i>Paenibacillus vulneris</i>	1		neu
<i>Paenibacillus woopenensis</i>	1		neu
<i>Paenibacillus woosongensis</i>	1		
<i>Paenibacillus wynnii</i>	1		
<i>Paenibacillus xinjiangensis</i>	1		
<i>Paenibacillus xylanexedens</i>	1		neu
<i>Paenibacillus xylanilyticus</i>	1		
<i>Paenibacillus xylanisolvans</i>	1		neu
<i>Paenibacillus zanthoxyli</i>	1		
Paenirhodobacter			
<i>Paenirhodobacter enshiensis</i>	1		neu
Paenisporosarcina			
<i>Paenisporosarcina antarctica (Sporosarcina antarctica)</i>	1		Umb.
<i>Paenisporosarcina indica</i>	1		neu
<i>Paenisporosarcina macmurdoensis (Sporosarcina macmurdoensis)</i>	1		Umb.
<i>Paenisporosarcina quisquiliarum</i>	1		neu
Paenochrobactrum			
<i>Paenochrobactrum gallinarii</i>	1		neu
<i>Paenochrobactrum glaciei (Pseudochrobactrum glaciei)</i>	1		Umb.
<i>Paenochrobactrum pullorum</i>	1		neu
Palaeococcus			
<i>Palaeococcus ferrophilus</i>	1		
<i>Palaeococcus helgesonii</i>	1		
<i>Palaeococcus pacificus</i>	1		neu
Palleronia			
<i>Palleronia marisminoris</i>	1		
Paludibacter			
<i>Paludibacter propionicigenes</i>	1		
Paludibacterium			
<i>Paludibacterium yongneupense</i>	1		
Panacagrimonas			
<i>Panacagrimonas perspica</i>	1		neu
Pandorea			
<i>Pandorea apista</i>	2		
<i>Pandorea faecigallinarum</i>	1		neu
<i>Pandorea norimbergensis (Burkholderia norimbergensis)</i>	1	+	
<i>Pandorea oxalativorans</i>	1		neu
<i>Pandorea pnomenusa</i>	2		
<i>Pandorea pulmonicola</i>	2		
<i>Pandorea sputorum</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pandorea thiooxydans</i>	1		neu
<i>Pandorea vervacti</i>	1		neu
Pannonibacter			
<i>Pannonibacter indica</i>	1		neu
<i>Pannonibacter phragmitetus</i>	1		
Pantoea			
<i>Pantoea agglomerans</i> (<i>Enterobacter agglomerans</i>)	2		
<i>Pantoea allii</i>	1	p	neu
<i>Pantoea ananatis</i> (<i>Erwinia ananas</i>)	1	p	
<i>Pantoea anthophila</i>	1	p+	neu
<i>Pantoea brenneri</i>	2		neu
<i>Pantoea calida</i>	1		neu
<i>Pantoea citrea</i> → <i>Tatumella citrea</i>			Umb.
<i>Pantoea conspicua</i>	1	+	neu
<i>Pantoea cypripedii</i> (<i>Pectobacterium cypripedii</i> , <i>Erwinia cypripedii</i>)	1	p	Umb.
<i>Pantoea dispersa</i>	1	+	
<i>Pantoea eucalypti</i>	1	p	neu
<i>Pantoea eucrina</i>	2		neu
<i>Pantoea gaviniae</i>	1		neu
<i>Pantoea punctata</i> → <i>Tatumella punctata</i>			Umb.
<i>Pantoea rodasii</i>	1	p	neu
<i>Pantoea rwandensis</i>	1	p	neu
<i>Pantoea septica</i>	2		neu
<i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>indologenes</i>	1	p	
<i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> (<i>Erwinia stewartii</i>)	1	p2	
<i>Pantoea terrea</i> → <i>Tatumella terrea</i>			Umb.
<i>Pantoea vagans</i>	1	p	neu
<i>Pantoea wallisii</i>	1	p	neu
Papillibacter			
<i>Papillibacter cinnamivorans</i>	1		
Parabacteroides			
<i>Parabacteroides chinchillae</i>	1		neu
<i>Parabacteroides distasonis</i> (<i>Bacteroides distasonis</i>)	2		
<i>Parabacteroides goldsteinii</i> (<i>Bacteroides goldsteinii</i>)	2		
<i>Parabacteroides gordonii</i>	2		neu
<i>Parabacteroides merdae</i> (<i>Bacteroides merdae</i>)	1	+	
Parachlamydia			
<i>Parachlamydia acanthamoebae</i>	1	+	
Paracoccus			
<i>Paracoccus aestuarii</i>	1		neu
<i>Paracoccus alcaliphilus</i>	1		
<i>Paracoccus alkenifer</i>	1		
<i>Paracoccus aminophilus</i>	1		
<i>Paracoccus aminovorans</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Paracoccus bengalensis	1		
Paracoccus caeni	1		neu
Paracoccus carotinifaciens	1		
Paracoccus chinensis	1		neu
Paracoccus communis	1		neu
Paracoccus denitrificans	1		
Paracoccus fistulariae	1		neu
Paracoccus haeundaensis	1		
Paracoccus halodenitrificans → Halomonas halodenitrificans			
Paracoccus halophilus	1		
Paracoccus homiensis	1		
Paracoccus huijuniae	1		neu
Paracoccus isoporae	1		neu
Paracoccus kocurii	1		
Paracoccus kondratievae	1		
Paracoccus koreensis	1		
Paracoccus limosus	1		neu
Paracoccus marcusii	1		
Paracoccus marinus	1		
Paracoccus methylutens	1		
Paracoccus niistensis	1		neu
Paracoccus pantotrophus (Thiosphaera pantotropha)	1		
Paracoccus rhizosphaerae	1		neu
Paracoccus saliphilus	1		neu
Paracoccus seriniphilus	1		
Paracoccus solventivorans	1		
Paracoccus sphaerophysae	1		neu
Paracoccus stylophorae	1		neu
Paracoccus sulfuroxidans	1		
Paracoccus thiocyanatus	1		
Paracoccus tibetensis	1		neu
Paracoccus versutus (Thiobacillus versutus, Thiobacillus rapidicrescens)	1		
Paracoccus yeei	2		Korr.
Paracoccus zeaxanthinifaciens	1		
Paracraurococcus			
Paracraurococcus ruber	1		
Paraeggerthella			
Paraeggerthella hongkongensis (Eggerthella hongkongensis)	2		Umb.
Paraferrimonas			
Paraferrimonas sedimenticola	1		
Paraherbaspirillum			
Paraherbaspirillum soli	1		neu
Paralactobacillus → Lactobacillus			
Paralactobacillus selangorensis → Lactobacillus selangorensis			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Paracaligenes			
Paracaligenes ureilyticus	1		neu
Paraliobacillus			
Paraliobacillus quinghaiensis	1		neu
Paraliobacillus ryukyuensis	1		
Paramoritella			
Paramoritella alkaliphila	1		neu
Paramoritella sediminis	1		neu
Paraoerskovia			
Paraoerskovia marina	1		neu
Paraoerskovia sediminicola	1		neu
Parapedobacter			
Parapedobacter composti	1		neu
Parapedobacter koreensis	1		
Parapedobacter luteus	1		neu
Parapedobacter pyrenivorans	1		neu
Parapedobacter soli	1		
Paraperlucidibaca			
Paraperlucidibaca baekdonensis	1		neu
Paraperlucidibaca wandonensis	1		neu
Paraprevotella			
Paraprevotella clara	1		neu
Paraprevotella xylaniphila	1		neu
Parapusillimonas			
Parapusillimonas granuli	1		neu
Pararhodobacter			
Pararhodobacter aggregans	1		neu
Pararhodospirillum			
Pararhodospirillum oryzae (Rhodospirillum oryzae)	1		neu, Umb.
Pararhodospirillum photometricum (Rhodospirillum photometricum)	1		Umb.
Pararhodospirillum sulfurexigens (Rhodospirillum sulfurexigens)	1		neu, Umb.
Parascardovia			
Parascardovia denticolens (Bifidobacterium denticolens)	1	+	
Parasegetibacter			
Parasegetibacter luojiensis	1		neu
Paraspheingopyxis			
Paraspheingopyxis lamellibrachiae	1		neu
Parasporobacterium			
Parasporobacterium paucivorans	1		
Parasutterella			
Parasutterella exrementihominis	1		neu
Parasutterella secunda	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Parvibacter			
Parvibaculum			
Parvibaculum hydrocarboniclasticum	1		neu
Parvibaculum indicum	1		neu
Parvibaculum lavamentivorans	1		
Parvimonas			
Parvimonas micra (Micromonas micros, Peptostreptococcus micros)	2	ht	
Parvularcula			
Parvularcula bermudensis	1		
Parvularcula dongshanensis	1		neu
Parvularcula lutaonensis	1		neu
Pasteurella			
Pasteurella aerogenes	2	Z	
Pasteurella anatis → Gallibacterium anatis			
Pasteurella avium → Avibacterium avium			
Pasteurella bettyae	2		
Pasteurella caballi	2	Z	
Pasteurella canis	2	Z	
Pasteurella dagmatis	2	Z	
Pasteurella gallicida → Pasteurella multocida subsp. gallicida			
Pasteurella gallinarum → Avibacterium gallinarum			
Pasteurella granulomatis → Mannheimia granulomatis			
Pasteurella haemolytica → Mannheimia haemolytica			
Pasteurella langaaensis	1		
Pasteurella lymphangitidis	2	t	
Pasteurella mairii	2	t	
Pasteurella multocida subsp. gallicida (Pasteurella gallicida)	2	Z	
Pasteurella multocida subsp. multocida	2	Z	
Pasteurella multocida subsp. septica	2	Z	
Pasteurella oralis	2	Z	neu
Pasteurella piscicida → Photobacterium damselaе subsp. piscicida			
Pasteurella pneumotropica	2	Z	
Pasteurella skyensis	2	t	
Pasteurella stomatis	2	Z	
Pasteurella testudinis	2	t	
Pasteurella trehalosi → Bibersteinia trehalosi			
Pasteurella ureae → Actinobacillus ureae			
Pasteurella volantium → Avibacterium volantium			
Pasteuria			
Pasteuria nishizawae	1	n	
Pasteuria penetrans	1	n	
Pasteuria ramosa – synonym: Pirellula staleyi			
Pasteuria thornei	1	n	
Patulibacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Patulibacter americanus</i>	1		neu
<i>Patulibacter ginsengiterrae</i>	1		neu
<i>Patulibacter medicamentivorans</i>	1		neu
<i>Patulibacter minatonensis</i>	1		
Paucibacter			
<i>Paucibacter toxinivorans</i>	1		
Paucimonas			
<i>Paucimonas lemoignei</i> (<i>Pseudomonas lemoignei</i>)	1		
Paucisalibacillus			
<i>Paucisalibacillus globulus</i>	1		
Pectinatus			
<i>Pectinatus brassicae</i>	1		neu
<i>Pectinatus cerevisiiphilus</i>	1		
<i>Pectinatus frisingensis</i>	1		
<i>Pectinatus haikarae</i>	1		
<i>Pectinatus portalensis</i>	1		
<i>Pectinatus sottacetonis</i>	1		neu
Pectobacterium			
<i>Pectobacterium aroidearum</i>	1	p	neu
<i>Pectobacterium atrosepticum</i> (<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>atrosepticum</i>)	1	p	
<i>Pectobacterium betavasculorum</i> (<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>betavasculorum</i>)	1	p	
<i>Pectobacterium cacticida</i> (<i>Erwinia cacticida</i>)	1	p	
<i>Pectobacterium carnegieana</i> – synonym: <i>Erwinia carnegieana</i>			
<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>atrosepticum</i> → <i>Pectobacterium atrosepticum</i>			
<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>betavasculorum</i> → <i>Pectobacterium betavasculorum</i>			
<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>carotovorum</i> (<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i>)	1	p	
<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>odoriferum</i> (<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>odorifera</i>)	1	p	
<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>wasabiae</i> → <i>Pectobacterium wasabiae</i>			
<i>Pectobacterium chrysanthemi</i> → <i>Dickeya chrysanthemi</i>			
<i>Pectobacterium cypripedii</i> = <i>Erwinia cypripedii</i> → <i>Pantoea cypripedii</i>			Umb.
<i>Pectobacterium rhabontici</i> – synonym: <i>Erwinia rhabontici</i>			
<i>Pectobacterium wasabiae</i> (<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>wasabiae</i>)	1	p	
Pediococcus			
<i>Pediococcus acidilactici</i>	1	+	
<i>Pediococcus argentinicus</i>	1		neu
<i>Pediococcus cellicola</i>	1		
<i>Pediococcus clausenii</i>	1		
<i>Pediococcus damnosus</i>	1		
<i>Pediococcus dextrinicu</i> s → <i>Lactobacillus dextrinicu</i> s			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pediococcus ethanolidurans</i>	1		
<i>Pediococcus halophilus</i> → <i>Tetragenococcus halophilus</i>			
<i>Pediococcus inopinatus</i>	1		
<i>Pediococcus lolii</i>	1		neu
<i>Pediococcus parvulus</i>	1		
<i>Pediococcus pentosaceus</i>	1	+	
<i>Pediococcus siamensis</i>	1		
<i>Pediococcus stilesii</i>	1		
<i>Pediococcus urinaeaequi</i> → <i>Aerococcus urinaeaequi</i>			
Pedobacter			
<i>Pedobacter africanus</i>	1		
<i>Pedobacter agri</i>	1		
<i>Pedobacter alluvionis</i>	1		neu
<i>Pedobacter antarcticus</i> (<i>Sphingobacterium antarcticum</i> , <i>Pedobacter pisci-um</i>)	1		Umb.
<i>Pedobacter aquatilis</i>	1		
<i>Pedobacter arcticus</i>	1		neu
<i>Pedobacter bauzanensis</i>	1		neu
<i>Pedobacter borealis</i>	1		neu
<i>Pedobacter boryungensis</i>	1		neu
<i>Pedobacter caeni</i>	1		
<i>Pedobacter composti</i>	1		neu
<i>Pedobacter cryoconitis</i>	1		
<i>Pedobacter daechungensis</i>	1		neu
<i>Pedobacter duraquae</i>	1		
<i>Pedobacter ginsengisoli</i>	1		
<i>Pedobacter ginsengiterrae</i>	1		neu
<i>Pedobacter ginsenosidimutans</i>	1		neu
<i>Pedobacter glucosidilyticus</i>	1		neu
<i>Pedobacter hartonius</i>	1		
<i>Pedobacter heparinus</i> (<i>Flavobacterium heparinum</i> , <i>Cytophaga heparina</i> , <i>Sphingobacterium heparinum</i>)	1		
<i>Pedobacter himalayensis</i>	1		
<i>Pedobacter insulae</i>	1		
<i>Pedobacter jejuensis</i>	1		neu
<i>Pedobacter koreensis</i>	1		
<i>Pedobacter lensus</i>	1		
<i>Pedobacter luteus</i>	1		neu
<i>Pedobacter metabolipauper</i>	1		
<i>Pedobacter nutrimenti</i>	1		neu
<i>Pedobacter nyackensis</i>	1		neu
<i>Pedobacter oryzae</i>	1		neu
<i>Pedobacter panaciterrae</i>	1		
<i>Pedobacter piscium</i> – synonym: <i>Pedobacter antarcticus</i>			Umb.
<i>Pedobacter rhizosphaerae</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pedobacter roseus</i>	1		
<i>Pedobacter ruber</i>	1		neu
<i>Pedobacter saltans</i> → <i>Pseudopedobacter saltans</i>			Umb.
<i>Pedobacter sandarakinus</i>	1		
<i>Pedobacter soli</i>	1		neu
<i>Pedobacter steynii</i>	1		
<i>Pedobacter suwonensis</i>	1		
<i>Pedobacter terrae</i>	1		
<i>Pedobacter terricola</i>	1		
<i>Pedobacter tournemirensis</i>	1		neu
<i>Pedobacter westerhofensis</i>	1		
Pedomicrobium			
<i>Pedomicrobium americanum</i>	1		
<i>Pedomicrobium australicum</i>	1		
<i>Pedomicrobium ferrugineum</i>	1		
<i>Pedomicrobium manganicum</i>	1		
Pelagibaca			
<i>Pelagibaca bermudensis</i>	1		
Pelagibacillus → Terribacillus			
<i>Pelagibacillus goriensis</i> → <i>Terribacillus goriensis</i>			Umb.
Pelagibacterium			
<i>Pelagibacterium halotolerans</i>	1		neu
<i>Pelagibacterium luteolum</i>	1		neu
Pelagibius			
<i>Pelagibius litoralis</i>	1		neu
Pelagicoccus			
<i>Pelagicoccus albus</i>	1		
<i>Pelagicoccus croceus</i>	1		
<i>Pelagicoccus litoralis</i>	1		
<i>Pelagicoccus mobilis</i>	1		
Pelagicola			
<i>Pelagicola litoralis</i>	1		neu
<i>Pelagicola litorisediminis</i>	1		neu
Pelagimonas			
<i>Pelagimonas varians</i>	1		neu
Pelczaria			
<i>Pelczaria aurantia</i>	1		
Pelistega			
<i>Pelistega europaea</i>	2		
Pelobacter			
<i>Pelobacter acetylenicus</i>	1		
<i>Pelobacter acidigallici</i>	1		
<i>Pelobacter carbinolicus</i>	1		
<i>Pelobacter massiliensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pelobacter propionicus</i>	1		
<i>Pelobacter seleniigenes</i>	1		
<i>Pelobacter venetianus</i>	1		
„Pelodictyon“			
<i>Pelodictyon clathratiforme</i> → <i>Chlorobium clathratiforme</i>			
<i>Pelodictyon luteolum</i> → <i>Chlorobium luteolum</i>			
<i>Pelodictyon phaeoclathratiforme</i> → <i>Chlorobium clathratiforme</i>			
<i>„Pelodictyon phaeum“</i>	1		
Pelomonas			
<i>Pelomonas aquatica</i>	1		
<i>Pelomonas puraquea</i>	1		
<i>Pelomonas saccharophila</i> (<i>Pseudomonas saccharophila</i>)	1		
Pelosinus			
<i>Pelosinus defluvii</i>	1		neu
<i>Pelosinus fermentans</i>	1		
<i>Pelosinus propionicus</i> (<i>Sporotalea propionica</i>)	1		Umb.
Pelospora			
<i>Pelospora glutarica</i>	1		
Pelotomaculum			
<i>Pelotomaculum isophthalicum</i>	1		Korr.
<i>Pelotomaculum propionicum</i>	1		
<i>Pelotomaculum schinkii</i>	1		
<i>Pelotomaculum terephthalicum</i>	1		Korr.
<i>Pelotomaculum thermopropionicum</i>	1		
Peptococcus			
<i>Peptococcus asaccharolyticus</i> → <i>Peptoniphilus asaccharolyticus</i>			
<i>Peptococcus glycinophilus</i> – synonym: <i>Peptostreptococcus micros</i> → <i>Micromonas micros</i>			
<i>Peptococcus heliotrinireducens</i> → <i>Slackia heliotrinireducens</i>			
<i>Peptococcus indolicus</i> → <i>Peptoniphilus indolicus</i>			
<i>Peptococcus magnus</i> → <i>Finegoldia magna</i>			
<i>Peptococcus niger</i>	2	ht	
<i>Peptococcus prevotii</i> → <i>Anaerococcus prevotii</i>			
<i>Peptococcus saccharolyticus</i> → <i>Staphylococcus saccharolyticus</i>			
Peptoniphilus			
<i>Peptoniphilus asaccharolyticus</i> (<i>Peptococcus asaccharolyticus</i> , <i>Peptostreptococcus asaccharolyticus</i>)	2		
<i>Peptoniphilus coxii</i>	2		neu
<i>Peptoniphilus duerdennii</i>	2		neu
<i>Peptoniphilus gorbachii</i>	2		neu
<i>Peptoniphilus harei</i> (<i>Peptostreptococcus harei</i>)	2		
<i>Peptoniphilus indolicus</i> (<i>Peptococcus indolicus</i> , <i>Peptostreptococcus indolicus</i>)	2	t	
<i>Peptoniphilus ivorii</i> (<i>Peptostreptococcus ivorii</i>)	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Peptoniphilus koenoeneniae</i>	2		neu
<i>Peptoniphilus lacrimalis</i> (<i>Peptostreptococcus lacrimalis</i>)	2		
<i>Peptoniphilus methioninivorax</i>	1		neu
<i>Peptoniphilus olsenii</i>	2		neu
<i>Peptoniphilus tyrelliae</i>	2		neu
Peptostreptococcus			
<i>Peptostreptococcus anaerobius</i>	2	ht	
<i>Peptostreptococcus asaccharolyticus</i> → <i>Peptoniphilus asaccharolyticus</i>			
<i>Peptostreptococcus barnesae</i> → <i>Gallicola barnesae</i>			
<i>Peptostreptococcus canis</i>	1	t+	neu
<i>Peptostreptococcus harei</i> → <i>Peptoniphilus harei</i>			
<i>Peptostreptococcus heliotrinireducens</i> → <i>Slackia heliotrinireducens</i>			
<i>Peptostreptococcus hydrogenalis</i> → <i>Anaerococcus hydrogenalis</i>			
<i>Peptostreptococcus indolicus</i> → <i>Peptoniphilus indolicus</i>			
<i>Peptostreptococcus ivorii</i> → <i>Peptoniphilus ivorii</i>			
<i>Peptostreptococcus lacrimalis</i> → <i>Peptoniphilus lacrimalis</i>			
<i>Peptostreptococcus lactolyticus</i> → <i>Anaerococcus lactolyticus</i>			
<i>Peptostreptococcus magnus</i> → <i>Finegoldia magna</i>			
<i>Peptostreptococcus micros</i> → <i>Parvimonas micra</i>			
<i>Peptostreptococcus octavius</i> → <i>Anaerococcus octavius</i>			
<i>Peptostreptococcus parvulus</i> → <i>Atopobium parvulum</i>			
<i>Peptostreptococcus prevotii</i> → <i>Anaerococcus prevotii</i>			
<i>Peptostreptococcus productus</i> → <i>Ruminococcus productus</i>			
<i>Peptostreptococcus russellii</i>	1		neu
<i>Peptostreptococcus stomatis</i>	2		
<i>Peptostreptococcus tetradius</i> → <i>Anaerococcus tetradius</i>			
<i>Peptostreptococcus vaginalis</i> → <i>Anaerococcus vaginalis</i>			
Peredibacter			
<i>Peredibacter starrii</i> (<i>Bacteriovorax starrii</i> , <i>Bdellovibrio starrii</i>)	1		
Perexilibacter			
<i>Perexilibacter aurantiacus</i>	1		
Perlucidibaca			
<i>Perlucidibaca piscinae</i>	1		
Persephonella			
<i>Persephonella guaymasensis</i>	1		
<i>Persephonella hydrogeniphila</i>	1		
<i>Persephonella marina</i>	1		
Persicirhabdus			
<i>Persicirhabdus sediminis</i>	1		
Persicitalea			
<i>Persicitalea jodogahamensis</i>	1		
Persicivirga			
<i>Persicivirga dokdonensis</i> (<i>Donghaeanan dokdonensis</i>) → <i>Nonlabens dokdonensis</i>			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Persicivirga ulvanivorans</i> → <i>Nonlabens ulvanivorans</i>			Umb.
<i>Persicivirga xylophagelens</i> → <i>Nonlabens xylophagelens</i>			Umb.
Persicobacter			
<i>Persicobacter diffluens</i> (<i>Cytophaga diffluens</i>)	1		
<i>Persicobacter psychrovividus</i>	1		neu
Petrimonas			
<i>Petrimonas sulfuriphila</i>	1		
Petrobacter → Tepidiphilus			
<i>Petrobacter succinatimandens</i> → <i>Tepidiphilus succinatimandens</i>			Umb.
Petrolinea			
<i>Petrolinea submarina</i>	1		neu
Petrotoga			
<i>Petrotoga halophila</i>	1		
<i>Petrotoga mexicana</i>	1		
<i>Petrotoga mietherma</i>	1		
<i>Petrotoga mobilis</i>	1		
<i>Petrotoga olearia</i>	1		
<i>Petrotoga sibirica</i>	1		
Pfennigia → Lamprocystis			
<i>Pfennigia purpurea</i> → <i>Lamprocystis purpurea</i>			
Phaeobacter			
<i>Phaeobacter aquaemixtae</i>	1		neu
<i>Phaeobacter arcticus</i>	1		
<i>Phaeobacter caeruleus</i>	1		neu
<i>Phaeobacter daeponensis</i>	1		
<i>Phaeobacter gallaeciensis</i> (<i>Roseobacter gallaeciensis</i>)	1		
<i>Phaeobacter inhibens</i>	1		
<i>Phaeobacter leonis</i>	1		neu
Phaeochromatium			
<i>Phaeochromatium fluminis</i> (<i>Marichromatium fluminis</i>)	1		Umb.
Phaeocystidibacter			
<i>Phaeocystidibacter luteus</i>	1		neu
Phaeospirillum			
<i>Phaeospirillum chandramohani</i>	1		neu
<i>Phaeospirillum fulvum</i> (<i>Rhodospirillum fulvum</i>)	1		
<i>Phaeospirillum molischianum</i> (<i>Rhodospirillum molischianum</i>)	1		
<i>Phaeospirillum oryzae</i>	1		neu
<i>Phaeospirillum tilakii</i>	1		neu
Phaeovibrio			
<i>Phaeovibrio sulfidophilus</i>	1		neu
Phascolarctobacterium			
<i>Phascolarctobacterium faecium</i>	1		
<i>Phascolarctobacterium succinatutens</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Phaselicystis			
Phaselicystis flava	1		neu
Phaseolibacter			
Phaseolibacter flectens (Pseudomonas flectens)	1	p	Umb., Bem.
Phenylobacterium			
Phenylobacterium composti	1		neu
Phenylobacterium conjunctum	1		neu
Phenylobacterium falsum	1		
Phenylobacterium immobile	1		
Phenylobacterium koreense	1		
Phenylobacterium lituiforme	1		
Phenylobacterium muchangponense	1		neu
Phocaeicola			
Phocaeicola abscessus	2		neu
Phocoenobacter			
Phocoenobacter uteri	1		
Phorcysia			
Phorcysia thermohydrogeniphila	1		neu
Photobacterium			
Photobacterium aestuarii	1		neu
Photobacterium angustum	1		
Photobacterium aphoticum	1		neu
Photobacterium aplysiae	1		
Photobacterium aquae	1		neu
Photobacterium aquimaris	1		neu
Photobacterium damselae subsp. damselae (Vibrio damsela, Listonella damsela)	2	Z	
Photobacterium damselae subsp. piscicida (Pasteurella piscicida)	1	t2	
Photobacterium fischeri = Vibrio fischeri → Aliivibrio fischeri			
Photobacterium frigidophilum	1		
Photobacterium gaetbulicola	1		neu
Photobacterium ganghwense	1		
Photobacterium halotolerans	1		
Photobacterium histaminum – synonym: Photobacterium damselae subsp. damselae			
Photobacterium iliopiscarium (Vibrio iliopiscarius)	1		
Photobacterium indicum (Hyphomicrobium indicum)	1		
Photobacterium jeanii	1		neu
Photobacterium kishitanii	1		
Photobacterium leiognathi	1		
Photobacterium lipolyticum	1		
Photobacterium logei → Vibrio logei			
Photobacterium lutimaris	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Photobacterium phosphoreum</i>	1		
<i>Photobacterium profundum</i>	1		
<i>Photobacterium rosenbergii</i>	1	n	
<i>Photobacterium swingsii</i>	1		neu
Photorhabdus			
<i>Photorhabdus asymbiotica</i> subsp. <i>asymbiotica</i>	2		
<i>Photorhabdus asymbiotica</i> subsp. <i>australis</i>	2		
<i>Photorhabdus heterorhabditis</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>akhurstii</i>	1	n	
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>caribbeanensis</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>hainanensis</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>kayaii</i>	1	n	
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>kleinii</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>laumontii</i>	1	n	
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>luminescens</i> (<i>Xenorhabdus luminescens</i>)	1	n	
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>noenieputensis</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>thracensis</i> → <i>Photorhabdus temperata</i> subsp. <i>thracensis</i>			Umb.
<i>Photorhabdus temperata</i> → <i>Photorhabdus temperata</i> subsp. <i>temperata</i>			Umb.
<i>Photorhabdus temperata</i> subsp. <i>cinerea</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus temperata</i> subsp. <i>khanii</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus temperata</i> subsp. <i>stackebrandtii</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus temperata</i> subsp. <i>tasmaniensis</i>	1	n	neu
<i>Photorhabdus temperata</i> subsp. <i>temperata</i> (<i>Photorhabdus temperata</i>)	1	n	Umb.
<i>Photorhabdus temperata</i> subsp. <i>thracensis</i> (<i>Photorhabdus luminescens</i> subsp. <i>thracensis</i>)	1	n	Umb.
Phreatobacter			
<i>Phreatobacter oligotrophus</i>	1		neu
Phycicoccus			
<i>Phycicoccus aerophilus</i>	1		neu
<i>Phycicoccus badiiscoriae</i>	1		neu
<i>Phycicoccus bigeumensis</i>	1		neu
<i>Phycicoccus cremeus</i>	1		neu
<i>Phycicoccus dokdonensis</i>	1		
<i>Phycicoccus ginsenosidimutans</i>	1		neu
<i>Phycicoccus jejuensis</i>	1		
Phycicola			
<i>Phycicola gilvus</i>	1		
Phycisphaera			
<i>Phycisphaera mikurensis</i>	1		neu
Phyllobacterium			
<i>Phyllobacterium bourgognense</i>	1		
<i>Phyllobacterium brassicacearum</i>	1		
<i>Phyllobacterium catacumbae</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Phyllobacterium endophyticum</i>	1		neu
<i>Phyllobacterium ifriqiense</i>	1		
<i>Phyllobacterium leguminum</i>	1		
<i>Phyllobacterium loti</i>	1		neu
<i>Phyllobacterium myrsinacearum</i>	1		
<i>Phyllobacterium rubiacearum</i> – synonym: <i>Phyllobacterium myrsinacearum</i>			
<i>Phyllobacterium trifolii</i>	1		
Phytohabitans			
<i>Phytohabitans flavus</i>	1		neu
<i>Phytohabitans houttuynae</i>	1		neu
<i>Phytohabitans rumicis</i>	1		neu
<i>Phytohabitans suffuscus</i>	1		neu
Phytomonospora			
<i>Phytomonospora endophytica</i>	1		neu
Pibocella			
<i>Pibocella ponti</i>	1		
Picrophilus			
<i>Picrophilus oshimae</i>	1		
<i>Picrophilus torridus</i>	1		
Pigmentiphaga			
<i>Pigmentiphaga daeguensis</i>	1		
<i>Pigmentiphaga kullae</i>	1		
<i>Pigmentiphaga litoralis</i>	1		neu
Pilibacter			
<i>Pilibacter termitis</i>	1		
Pilimelia			
<i>Pilimelia anulata</i>	1		
<i>Pilimelia columellifera</i> subsp. <i>columellifera</i>	1		
<i>Pilimelia columellifera</i> subsp. <i>pallida</i>	1		
<i>Pilimelia terevasa</i>	1		
Pillotina			
<i>Pillotina calotermitidis</i>	1		
Pimelobacter			
<i>Pimelobacter jensenii</i> → <i>Nocardoides jensenii</i>			
<i>Pimelobacter simplex</i> → <i>Nocardoides simplex</i>			
<i>Pimelobacter tumescens</i> → <i>Terrabacter tumescens</i>			
Pirella			
<i>Pirella marina</i> → <i>Blastopirellula marina</i>			
<i>Pirella staleyi</i> → <i>Pirellula staleyi</i>			
Pirellula			
<i>Pirellula marina</i> → <i>Blastopirellula marina</i>			
<i>Pirellula staleyi</i> (<i>Pirella staleyi</i>)	1		
Piscibacillus			
<i>Piscibacillus halophilus</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Piscibacillus salipiscarius</i>	1		
Piscicoccus			
<i>Piscicoccus intestinalis</i>	1		neu
Pisciglobus			
<i>Pisciglobus halotolerans</i>	1		neu
Piscinibacter			
<i>Piscinibacter aquaticus (Methylibium aquaticum)</i>	1		Umb.
Piscirickettsia			
<i>Piscirickettsia salmonis</i>	1	t2	
Planctomyces			
<i>Planctomyces bekefii</i>	1		
<i>Planctomyces brasiliensis</i>	1		
<i>Planctomyces guttaeformis</i>	1		
<i>Planctomyces limnophilus</i>	1		
<i>Planctomyces maris</i>	1		
<i>Planctomyces stranskae</i>	1		
Planifilum			
<i>Planifilum composti</i>	1		neu
<i>Planifilum fimeticola</i>	1		
<i>Planifilum fulgidum</i>	1		
<i>Planifilum yunnanense</i>	1		
Planktomarina			
<i>Planktomarina temperata</i>	1		neu
Planktotalea			
<i>Planktotalea frisia</i>	1		neu
Planobacterium → Chryseobacterium			
<i>Planobacterium taklimakanense → Chryseobacterium taklimakanense</i>			Umb.
Planobispora			
<i>Planobispora longispora</i>	1		
<i>Planobispora rosea</i>	1		
<i>Planobispora siamensis</i>	1		neu
<i>Planobispora takensis</i>	1		neu
Planococcus			
<i>Planococcus alkanoclasticus → Planomicrobium alkanoclasticum</i>			
<i>Planococcus antarcticus</i>	1		
<i>Planococcus citreus</i>	1		
<i>Planococcus columbae</i>	1		
<i>Planococcus donghaensis</i>	1		
<i>Planococcus halocryophilus</i>	1		neu
<i>Planococcus halophilus → Marinococcus halophilus</i>			
<i>Planococcus kocurii</i>	1		
<i>Planococcus maitriensis</i>	1		
<i>Planococcus maritimus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Planococcus mcmeekinii</i> → <i>Planomicrobium mcmeekinii</i>			
<i>Planococcus okeanokoites</i> → <i>Planomicrobium okeanokoites</i>			
<i>Planococcus plakortidis</i>	1		neu
<i>Planococcus psychrophilus</i> → <i>Planomicrobium psychrophilum</i>			
<i>Planococcus rifietoensis</i>	1		Korr.
<i>Planococcus salinarum</i>	1		neu
<i>Planococcus stackebrandtii</i> → <i>Planomicrobium stackebrandtii</i>			Umb.
Planomicrobium			
<i>Planomicrobium alkanoclasticum</i> (<i>Planococcus alkanoclasticus</i>)	1		
<i>Planomicrobium chinense</i>	1		
<i>Planomicrobium flavidum</i>	1		neu
<i>Planomicrobium glaciei</i>	1		neu
<i>Planomicrobium koreense</i>	1		
<i>Planomicrobium mcmeekinii</i> (<i>Planococcus mcmeekinii</i>)	1		
<i>Planomicrobium okeanokoites</i> (<i>Flavobacterium okeanokoites</i> , <i>Planococcus okeanokoites</i>)	1		
<i>Planomicrobium psychrophilum</i> (<i>Planococcus psychrophilus</i>)	1		
<i>Planomicrobium stackebrandtii</i> (<i>Planococcus stackebrandtii</i>)	1		Umb.
Planomonospora			
<i>Planomonospora alba</i>	1		
<i>Planomonospora parontospora</i> subsp. <i>antibiotica</i>	1		
<i>Planomonospora parontospora</i> subsp. <i>parontospora</i>	1		
<i>Planomonospora sphaerica</i>	1		
<i>Planomonospora venezuelensis</i>	1		
Planopolyspora → Catenuloplanes			
<i>Planopolyspora crispa</i> → <i>Catenuloplanes crispus</i>			
Planosporangium			
<i>Planosporangium flavigriseum</i>	1		
<i>Planosporangium mesophilum</i>	1		neu
<i>Planosporangium thailandense</i>	1		neu
Planotetraspora			
<i>Planotetraspora kaengkrachanensis</i>	1		neu
<i>Planotetraspora mira</i>	1		
<i>Planotetraspora phitsanulokensis</i>	1		neu
<i>Planotetraspora silvatica</i>	1		
<i>Planotetraspora thailandica</i>	1		neu
Plantactinospora			
<i>Plantactinospora endophytica</i>	1		neu
<i>Plantactinospora mayteni</i>	1		neu
<i>Plantactinospora siamensis</i> (<i>Actinaurispora siamensis</i>)	1		Umb.
Plantibacter			
<i>Plantibacter flavus</i>	1		
Plasticiculumulans			
<i>Plasticiculumulans acidivorans</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Plasticiculumans lactativorans	1		neu
Pleionea			
Pleionea mediterranea	1		neu
Pleomorphobacterium			
Pleomorphobacterium xiamenense	1		neu
Pleomorphomonas			
Pleomorphomonas diazotrophica	1		neu
Pleomorphomonas koreensis	1		
Pleomorphomonas oryzae	1		
Plesiocystis			
Plesiocystis pacifica	1		
Plesiomonas			
Plesiomonas shigelloides	2	ht	
Pluralibacter			
Pluralibacter gergoviae (Enterobacter gergoviae)	2		Umb.
Pluralibacter pyrinus (Enterobacter pyrinus)	1	p	Umb.
Polaribacter			
Polaribacter atrinae	1		neu
Polaribacter butkevichii	1		
Polaribacter dokdonensis	1		
Polaribacter filamentus	1		
Polaribacter franzmannii	1		
Polaribacter gangjinensis	1		neu
Polaribacter glomeratus (Flectobacillus glomeratus)	1		
Polaribacter huanghezhanensis	1		neu
Polaribacter irgensii	1		
Polaribacter porphyrae	1		neu
Polaribacter reichenbachii	1		neu
Polaribacter sejongensis	1		neu
Polaromonas			
Polaromonas aquatica	1		
Polaromonas cryoconiti	1		neu
Polaromonas glacialis	1		neu
Polaromonas hydrogenivorans	1		
Polaromonas jejuensis	1		
Polaromonas naphthalenivorans	1		
Polaromonas vacuolata	1		
Polyangium			
Polyangium aureum	1		
Polyangium cellulosum → Sorangium cellulosum			
Polyangium fumosum	1		
Polyangium luteum	1		
Polyangium minor → Haploangium minus			
Polyangium parasiticum	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Polyangium rugiseptum → Haploangium rugiseptum			
Polyangium sorediatum	1		
Polyangium spumosum	1		
Polyangium vitellinum	1		
Polycladomyces			
Polycladomyces abyssicola	1		neu
Polymorphobacter			
Polymorphobacter multimannifer	1		neu
Polymorphospora			
Polymorphospora rubra	1		
Polynucleobacter			
Polynucleobacter acidiphobus	1		neu
Polynucleobacter cosmopolitanus	1		neu
Polynucleobacter difficilis	1		neu
Polynucleobacter necessarius → Polynucleobacter necessarius subsp. necessarius			Umb.
Polynucleobacter necessarius subsp. <i>asymbioticus</i>	1		neu
Polynucleobacter necessarius subsp. necessarius (Polynucleobacter necessarius)	1		Umb.
Polynucleobacter rarus	1		neu
Pontibaca			
Pontibaca methylaminivorans	1		neu
Pontibacillus			
Pontibacillus chungwhensis	1		
Pontibacillus halophilus	1		neu
Pontibacillus litoralis	1		neu
Pontibacillus marinus	1		
Pontibacillus yanchengensis	1		neu
Pontibacter			
Pontibacter actiniarum	1		
Pontibacter akesuensis	1		
Pontibacter deserti	1		neu
Pontibacter indicus	1		neu
Pontibacter korlensis	1		
Pontibacter lucknowensis	1		neu
Pontibacter niistensis	1		neu
Pontibacter odishensis	1		neu
Pontibacter populi	1		neu
Pontibacter ramchanderi	1		neu
Pontibacter roseus (Effluviibacter roseus)	1		Umb.
Pontibacter ruber	1		neu
Pontibacter saemangeumensis	1		neu
Pontibacter soli	1		neu
Pontibacter toksunensis	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Pontibacter xinjiangensis	1		neu
Pontibacter yuliensis	1		neu
Ponticaulis			
Ponticaulis koreensis	1		neu
Ponticoccus			
Ponticoccus litoralis	1		
Pontimonas			
Pontimonas salivibrio	1		neu
Pontirhabdus → Algibacter			
Pontirhabdus pectinivorans → Algibacter pectinivorans			Umb.
Porphyrobacter			
Porphyrobacter colymbi	1		neu
Porphyrobacter cryptus	1		
Porphyrobacter dokdonensis	1		
Porphyrobacter donghaensis	1		
Porphyrobacter neustonensis	1		
Porphyrobacter sanguineus	1		
Porphyrobacter tepidarius	1		
Porphyromonas			
Porphyromonas asaccharolytica (Bacteroides asaccharolyticus)	2	ht	
Porphyromonas bennonis	2		neu
Porphyromonas cagingivalis	2	t	
Porphyromonas canoris	2	ht	
Porphyromonas cansulci – synonym: Porphyromonas crevioricanis			Umb.
Porphyromonas catoniae (Oribaculum catoniae)	2		
Porphyromonas circumdentaria	2	t	
Porphyromonas crevioricanis	2	t	
Porphyromonas endodontalis (Bacteroides endodontalis)	2		
Porphyromonas gingivalis (Bacteroides gingivalis)	2	ht	
Porphyromonas gingivicanis	2	t	
Porphyromonas gulae	2	t	
Porphyromonas levii (Bacteroides levii)	2	ht	
Porphyromonas macacae (Bacteroides melaninogenicus subsp. macacae, Bacteroides macacae)	2	ht	
Porphyromonas salivosa – synonym: Porphyromonas macacae			
Porphyromonas somerae	2		
Porphyromonas uenonis	2		
Porticoccus			
Porticoccus litoralis	1		neu
Poseidonocella			
Poseidonocella pacifica	1		neu
Poseidonocella sedimentorum	1		neu
Postechiella			
Postechiella marina	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Pragia			
Pragia fontium	1		
Prauserella			
Prauserella aidingsensis	1		neu
Prauserella alba	1		
Prauserella flava	1		neu
Prauserella halophila	1		
Prauserella marina	1		neu
Prauserella muralis	1		neu
Prauserella rugosa (<i>Amycolatopsis rugosa</i>)	1		
Prauserella salsuginis	1		neu
Prauserella sediminis	1		neu
Prevotella			
Prevotella albensis	2		
Prevotella amnii	1	+	
Prevotella aurantiaca	1	+	neu
Prevotella baroniae	2		
Prevotella bergensis	2		
Prevotella bivia (<i>Bacteroides bivius</i>)	2	ht	
Prevotella brevis (<i>Bacteroides ruminicola</i> subsp. <i>brevis</i> , <i>Prevotella ruminicola</i> subsp. <i>brevis</i>)	2	ht	
Prevotella bryantii	2		
Prevotella buccae (<i>Bacteroides buccae</i>)	2	ht	
Prevotella buccalis (<i>Bacteroides buccalis</i>)	2		
Prevotella copri	1		
Prevotella corporis (<i>Bacteroides corporis</i>)	2		
Prevotella dentalis (<i>Mitsuokella dentalis</i>)	1	+	
Prevotella dentasini	1		neu
Prevotella denticola (<i>Bacteroides denticola</i>)	2	ht	
Prevotella disiens (<i>Bacteroides disiens</i>)	2		
Prevotella enoeca	1	+	
Prevotella fusca	1	+	neu
Prevotella heparinolytica (<i>Bacteroides heparinolyticus</i>)	2	ht	
Prevotella histicola	1	+	neu
Prevotella intermedia (<i>Bacteroides intermedius</i> , <i>Bacteroides melanogenicus</i> subsp. <i>intermedius</i>)	2	ht	
Prevotella jejuni	1	+	neu
Prevotella loescheii (<i>Bacteroides loescheii</i>)	2		
Prevotella maculosa	1	+	
Prevotella marshii	2		
Prevotella melaninogenica (<i>Bacteroides melaninogenicus</i> , <i>Bacteroides melanogenicus</i> subsp. <i>melaninogenicus</i>)	2	ht	
Prevotella micans	1	+	neu
Prevotella multiformis	2		
Prevotella multisaccharivorax	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Prevotella nanceiensis</i>	2		
<i>Prevotella nigrescens</i>	2		
<i>Prevotella oralis</i> (<i>Bacteroides oralis</i>)	2	ht	
<i>Prevotella oris</i> (<i>Bacteroides oris</i>)	2		
<i>Prevotella oryzae</i> (<i>Xylanibacter oryzae</i>)	1		Umb.
<i>Prevotella oulora</i> (<i>Bacteroides oulorum</i>)	1		
<i>Prevotella pallens</i>	2		
<i>Prevotella paludivivens</i>	1		
<i>Prevotella pleuritidis</i>	1	+	
<i>Prevotella ruminicola</i> (<i>Bacteroides ruminicola</i> subsp. <i>ruminicola</i>)	2		
<i>Prevotella ruminicola</i> subsp. <i>brevis</i> → <i>Prevotella brevis</i>			
<i>Prevotella saccharolytica</i>	1		neu
<i>Prevotella salivae</i>	1	+	
<i>Prevotella scopos</i>	1	+	neu
<i>Prevotella shahii</i>	1		
<i>Prevotella stercorea</i>	1		
<i>Prevotella tannerae</i> → <i>Alloprevotella tannerae</i>			Umb.
<i>Prevotella timonensis</i>	1	+	
<i>Prevotella veroralis</i> (<i>Bacteroides veroralis</i>)	1		
<i>Prevotella zoogloformans</i> (<i>Capsularis zoogloiformans</i> , <i>Bacteroides zoogloformans</i>)	2	ht	
Pricia			
<i>Pricia antarctica</i>	1		neu
Primorskyibacter			
<i>Primorskyibacter sedentarius</i>	1		neu
Prochloron			
<i>Prochloron didemni</i>	1		
Prochlorothrix			
<i>Prochlorothrix hollandica</i>	1		
Profundibacterium			
<i>Profundibacterium mesophilum</i>	1		neu
Prolinoborus			
<i>Prolinoborus fasciculus</i> (<i>Aquaspirillum fasciculus</i>)	1		
Prolixibacter			
<i>Prolixibacter bellariivorans</i>	1		
Promicromonospora			
<i>Promicromonospora aerolata</i>	1		
<i>Promicromonospora citrea</i>	1		
<i>Promicromonospora endophytica</i>	1		neu
<i>Promicromonospora enterophila</i> → <i>Oerskovia enterophila</i>			
<i>Promicromonospora flava</i>	1		neu
<i>Promicromonospora kroppenstedtii</i>	1		
<i>Promicromonospora pachnodae</i> → <i>Xylanimicrobium pachnodae</i>			
<i>Promicromonospora sukuloe</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Promicromonospora thailandica</i>	1		neu
<i>Promicromonospora umidemergens</i>	1		neu
<i>Promicromonospora vindobonensis</i>	1		
<i>Promicromonospora xylanilytica</i>	1		neu
Propionibacter → Propionivibrio			
<i>Propionibacter pelophilus</i> → <i>Propionivibrio pelophilus</i>			
Propionibacterium			
<i>Propionibacterium acidifaciens</i>	1	+	neu
<i>Propionibacterium acidipropionici</i>	1		
<i>Propionibacterium acnes</i>	2		
<i>Propionibacterium australiense</i>	2	t	
<i>Propionibacterium avidum</i>	2		
<i>Propionibacterium cyclohexanicum</i>	1		
<i>Propionibacterium freudenreichii</i> subsp. <i>freudenreichii</i>	1		
<i>Propionibacterium freudenreichii</i> subsp. <i>shermanii</i>	1		
<i>Propionibacterium granulosum</i>	2	ht	
<i>Propionibacterium innocuum</i> → <i>Propioniferax innocua</i>			
<i>Propionibacterium jensenii</i>	1	+	
<i>Propionibacterium lymphophilum</i> → <i>Propionimicrobium lymphophilum</i>			
<i>Propionibacterium microaerophilum</i>	1		
<i>Propionibacterium propionicum</i> (<i>Arachnia propionica</i>)	2		
<i>Propionibacterium thoenii</i>	1		
Propionicicella			
<i>Propionicicella superfundia</i>	1		
Propioniciclava			
<i>Propioniciclava tarda</i>	1		neu
Propionicimonas			
<i>Propionicimonas paludicola</i>	1		
Propioniferax			
<i>Propioniferax innocua</i> (<i>Propionibacterium innocuum</i>)	1		
Propionigenium			
<i>Propionigenium maris</i>	1		
<i>Propionigenium modestum</i>	1		
Propionimicrobium			
<i>Propionimicrobium lymphophilum</i> (<i>Propionibacterium lymphophilum</i>)	2		
Propionispira			
<i>Propionispira arboris</i>	1		
Propionispora			
<i>Propionispora hippoc</i>	1		
<i>Propionispora vibrioides</i>	1		
Propionivibrio			
<i>Propionivibrio dicarboxylicus</i>	1		
<i>Propionivibrio limicola</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Propionivibrio pelophilus (Propionibacter pelophilus)	1		
Prosthecobacter			
Prosthecobacter algae	1		neu
Prosthecobacter debontii	1		
Prosthecobacter dejongeii	1		
Prosthecobacter fluviatilis	1		
Prosthecobacter fusiformis	1		
Prosthecobacter vanneervenii	1		
Prosthecochloris			
Prosthecochloris aestuarii	1		
Prosthecochloris vibrioformis (Chlorobium vibrioforme)	1		
Prosthecomicrobium			
Prosthecomicrobium consociatum → Bauldia consociata			Umb.
Prosthecomicrobium enhydrum → Vasilyevaea enhydra			Umb.
Prosthecomicrobium hirschii	1		
Prosthecomicrobium litorale → Bauldia litoralis			Umb.
Prosthecomicrobium mishustinii → Vasilyevaea mishustinii			Umb.
Prosthecomicrobium pneumaticum	1		
Proteiniborus			
Proteiniborus ethanologenes	1		
Proteiniclasticum			
Proteiniclasticum ruminis	1		neu
Proteiniphilum			
Proteiniphilum acetatigenes	1		
Proteinivorax			
Proteinivorax tanatarense	1		neu
Proteocatella			
Proteocatella sphenisci	1		neu
Proteus			
Proteus hauseri	2		
Proteus inconstans = Providencia alcalifaciens/stuartii	2	ht	
Proteus mirabilis	2	ht	
Proteus morganii = Morganella morganii subsp. morganii	2	ht	
Proteus myxofaciens → Cosenzaea myxofaciens			Umb.
Proteus penneri	2		
Proteus rettgeri = Providencia rettgeri	2		
Proteus vulgaris	2		
Protomonas → Methylbacterium			
Protomonas extorquens → Methylbacterium extorquens			
Providencia			
Providencia alcalifaciens = Proteus inconstans	2	ht	
Providencia burhodogranaaria	1	n	neu
Providencia friedericiana – synonym: Providencia rustigianii			
Providencia heimbachae	1	+	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Providencia rettgeri</i> = <i>Proteus rettgeri</i>	2		
<i>Providencia rustigianii</i>	2		
<i>Providencia sneebia</i>	1	n	neu
<i>Providencia stuartii</i> = <i>Proteus inconstans</i>	2		
<i>Providencia vermicola</i>	1		
Pseudacidovorax			
<i>Pseudacidovorax intermedius</i>	1		
Pseudahrensia			
<i>Pseudahrensia aquimaris</i>	1		neu
Pseudaminobacter			
<i>Pseudaminobacter defluvii</i>	1		
<i>Pseudaminobacter salicylatoxidans</i>	1		
Pseudarcicella			
<i>Pseudarcicella hirudinis</i>	1		neu
Pseudenhygromyxa			
<i>Pseudenhygromyxa salsuginis</i>	1		neu
Pseudidiomarina → Idiomarina			
<i>Pseudidiomarina aestuarii</i> → <i>Idiomarina aestuarii</i>			Umb.
<i>Pseudidiomarina donghaiensis</i> → <i>Idiomarina donghaiensis</i>			Umb.
<i>Pseudidiomarina homiensis</i> (<i>Idiomarina homiensis</i>) → <i>Idiomarina homiensis</i>			Umb.
<i>Pseudidiomarina marina</i> → <i>Idiomarina marina</i>			Umb.
<i>Pseudidiomarina maritima</i> → <i>Idiomarina maritima</i>			Umb.
<i>Pseudidiomarina salinarum</i> (<i>Idiomarina salinarum</i>) → <i>Idiomarina salinarum</i>			Umb.
<i>Pseudidiomarina sediminum</i> → <i>Idiomarina sediminum</i>			Umb.
<i>Pseudidiomarina tainanensis</i> → <i>Idiomarina tainanensis</i>			Umb.
<i>Pseudidiomarina taiwanensis</i> → <i>Idiomarina taiwanensis</i>			Umb.
Pseudoalteromonas			
<i>Pseudoalteromonas agarivorans</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas aliena</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas antarctica</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas arabiensis</i>	1		neu
<i>Pseudoalteromonas arctica</i>	1		neu
<i>Pseudoalteromonas atlantica</i> (<i>Alteromonas atlantica</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas aurantia</i> (<i>Alteromonas aurantia</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas bacteriolytica</i> → <i>Algicola bacteriolytica</i>			
<i>Pseudoalteromonas byunsanensis</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas carrageenovora</i> (<i>Alteromonas carrageenovora</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas citrea</i> (<i>Alteromonas citrea</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas denitrificans</i> (<i>Alteromonas denitrificans</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas distincta</i> (<i>Alteromonas distincta</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas donghaensis</i>	1		neu
<i>Pseudoalteromonas elyakovii</i> (<i>Alteromonas elyakovii</i>)	1	p	
<i>Pseudoalteromonas espejiana</i> (<i>Alteromonas espejiana</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas flavigilans</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pseudoalteromonas haloplanktis</i> (<i>Alteromonas haloplanktis</i> , <i>Pseudoalteromonas haloplanktis</i> subsp. <i>haloplanktis</i>)	1	n	
<i>Pseudoalteromonas haloplanktis</i> subsp. <i>haloplanktis</i> → <i>Pseudoalteromonas haloplanktis</i>			
<i>Pseudoalteromonas haloplanktis</i> subsp. <i>tetraodonis</i> → <i>Pseudoalteromonas tetraodonis</i>			
<i>Pseudoalteromonas issachenkonii</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas lipolytica</i>	1		neu
<i>Pseudoalteromonas luteoviolacea</i> (<i>Alteromonas luteoviolacea</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas maricaloris</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas marina</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas mariniglutinosa</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas nigrifaciens</i> (<i>Alteromonas nigrifaciens</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas paragorgicola</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas peptidolytica</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas phenolica</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas piscicida</i> („ <i>Pseudomonas</i> “ <i>piscicida</i>)	1	t2	
<i>Pseudoalteromonas prydzensis</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas rubra</i> (<i>Alteromonas rubra</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas ruthenica</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas sagamiensis</i> → <i>Algicola sagamiensis</i>			
<i>Pseudoalteromonas shioyasakiensis</i>	1		neu
<i>Pseudoalteromonas spongiae</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas tetraodonis</i> (<i>Alteromonas tetraodonis</i> , <i>Pseudoalteromonas haloplanktis</i> subsp. <i>tetraodonis</i>)	1	n	
<i>Pseudoalteromonas translucida</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas tunicata</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas ulvae</i>	1		
<i>Pseudoalteromonas undina</i> (<i>Alteromonas undina</i>)	1		
<i>Pseudoalteromonas xiamensis</i>	1		neu
Pseudoamycolata → Pseudonocardia			
<i>Pseudoamycolata halophobica</i> → <i>Pseudonocardia halophobica</i>			
Pseudobacteroides			
<i>Pseudobacteroides cellulosolvens</i> (<i>Bacteroides cellulosolvens</i>)	1		Umb.
Pseudobutyribrio			
<i>Pseudobutyribrio ruminis</i>	1		
<i>Pseudobutyribrio xylanivorans</i>	1		
Pseudocaedibacter			
<i>Pseudocaedibacter conjugatus</i>	1		
<i>Pseudocaedibacter falsus</i>	1		
<i>Pseudocaedibacter minutus</i>	1		
Pseudochrobactrum			
<i>Pseudochrobactrum glaciei</i> → <i>Paenochrobactrum glaciei</i>			Umb.
<i>Pseudochrobactrum kiredjianiae</i>	1		
<i>Pseudochrobactrum lubricantis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Pseudochrobactrum saccharolyticum	1		
Pseudoclavibacter			
Pseudoclavibacter caeni	1		neu
Pseudoclavibacter chungangensis	1		neu
Pseudoclavibacter helvolus = Zimmermannella helvola	1		
Pseudoclavibacter soli	1		neu
Pseudoduganella			
Pseudoduganella violaceinigra (Duganella violaceinigra)	1		Umb.
Pseudoflavonifractor			
Pseudoflavonifractor capillosus (Bacteroides capillosus)	2		Umb.
Pseudofulvibacter			
Pseudofulvibacter geojeodonensis	1		neu
Pseudofulvimonas			
Pseudofulvimonas gallinarii	1		neu
Pseudogulbenkiania			
Pseudogulbenkiania gefcensis	1		neu
Pseudogulbenkiania subflava	1		neu
Pseudohaliea			
Pseudohaliea rubra (Haliea rubra)	1		Umb.
Pseudokineococcus			
Pseudokineococcus lusitanus	1		neu
Pseudokineococcus marinus (Kineococcus marinus)	1		Umb.
Pseudolabrys			
Pseudolabrys taiwanensis	1		
Pseudomaricurvus			
Pseudomaricurvus alkylphenolicus	1		neu
Pseudomonas			
Pseudomonas abietaniphila	1		
Pseudomonas acidovorans → Delftia acidovorans			
Pseudomonas aeruginosa	2	ht	
Pseudomonas agarici	1	p	
Pseudomonas alcaligenes	2		
Pseudomonas alcaliphila	1		
Pseudomonas aminovorans → Aminobacter aminovorans			
Pseudomonas amygdali	1	p	
Pseudomonas andropogonis → Burkholderia andropogonis			
Pseudomonas anguilliseptica	1	t2	
Pseudomonas antarctica	1		
Pseudomonas antimicrobica – synonym: Burkholderia gladioli			
Pseudomonas argentinensis	1		
Pseudomonas arsenicoxydans	1		neu
Pseudomonas asplenii	1	p	
Pseudomonas asturiensis	1	p	neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pseudomonas aurantiaca</i> – synonym: <i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>aurantiaca</i>			
<i>Pseudomonas aureofaciens</i> → <i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>aureofaciens</i>			
<i>Pseudomonas avellanae</i> (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>avellanae</i>)	1	p	
<i>Pseudomonas avenae</i> → <i>Acidovorax avenae</i>			Umb.
<i>Pseudomonas azotifigens</i>	1		
<i>Pseudomonas azotoformans</i>	1		
<i>Pseudomonas baetica</i>	1	t2	neu
<i>Pseudomonas balearica</i>	1		
<i>Pseudomonas bauzanensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas beijerinckii</i> → <i>Chromohalobacter beijerinckii</i>			
<i>Pseudomonas benzenivorans</i>	1		neu
<i>Pseudomonas beteli</i>	1		
<i>Pseudomonas borbori</i>	1		
<i>Pseudomonas boreopolis</i>	1		
<i>Pseudomonas brassicacearum</i> → <i>Pseudomonas brassicacearum</i> subsp. <i>brassicacearum</i>			Umb.
<i>Pseudomonas brassicacearum</i> subsp. <i>brassicacearum</i>	1		Umb.
<i>Pseudomonas brassicacearum</i> subsp. <i>neoaurantiaca</i>	1		neu
<i>Pseudomonas brenneri</i>	1		
<i>Pseudomonas caeni</i>	1		neu
<i>Pseudomonas cannabina</i>	1		
<i>Pseudomonas carboxydohydrogena</i>	1		
<i>Pseudomonas caricapapayae</i>	1	p	
<i>Pseudomonas caryophylli</i> → <i>Burkholderia caryophylli</i>			
<i>Pseudomonas cattleyae</i> → <i>Acidovorax cattleyae</i>			Umb.
<i>Pseudomonas cedrella</i>	1		
<i>Pseudomonas cedrina</i> subsp. <i>cedrina</i>	1		neu
<i>Pseudomonas cedrina</i> subsp. <i>fulgida</i>	1		neu
<i>Pseudomonas cepacia</i> → <i>Burkholderia cepacia</i>			
<i>Pseudomonas chengduensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas chloritidismutans</i>	1		
<i>Pseudomonas chlororaphis</i> → <i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>chlororaphis</i>			
<i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>aurantiaca</i>	1		
<i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>aureofaciens</i> (<i>Pseudomonas aureofaciens</i>)	1		
<i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>chlororaphis</i> (<i>Pseudomonas chlororaphis</i>)	1		
<i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>piscium</i>	1		neu
<i>Pseudomonas cichorii</i>	1	p	
<i>Pseudomonas cissicola</i>	1	p	
<i>Pseudomonas citronellolis</i>	1		
<i>Pseudomonas cocovenenans</i> → <i>Burkholderia gladioli</i>			
<i>Pseudomonas composti</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pseudomonas congelans</i>	1		
<i>Pseudomonas corrugata</i>	1	p	
<i>Pseudomonas costantinii</i>	1	p	
<i>Pseudomonas cremoricolorata</i>	1		
<i>Pseudomonas cuatrocienegasensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas deceptionensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas delafieldii</i> → <i>Acidovorax delafieldii</i>			
<i>Pseudomonas delhiensis</i>	1		
<i>Pseudomonas diminuta</i> → <i>Brevundimonas diminuta</i>			
<i>Pseudomonas doudoroffii</i> → <i>Oceanimonas doudoroffii</i>			
<i>Pseudomonas duriflava</i>	1		
<i>Pseudomonas echinoides</i> → <i>Sphingomonas echinoides</i>			
<i>Pseudomonas elongata</i> → <i>Microbulbifer elongatus</i>			
<i>Pseudomonas entomophila</i>	1	n	neu
<i>Pseudomonas extremaustralis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas extremorientalis</i>	1		
<i>Pseudomonas facilis</i> → <i>Acidovorax facilis</i>			
<i>Pseudomonas ficusrectae</i> – synonym: <i>Pseudomonas amygdali</i>			
<i>Pseudomonas flava</i> → <i>Hydrogenophaga flava</i>			
<i>Pseudomonas flavescens</i>	1	p	
<i>Pseudomonas flectens</i> → <i>Phaseolibacter flectens</i>			Umb.
<i>Pseudomonas fluorescens</i>	1	+ , n	
<i>Pseudomonas formosensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas fragi</i>	1		
<i>Pseudomonas frederiksbergensis</i>	1		
<i>Pseudomonas fulva</i>	1		
<i>Pseudomonas fuscovaginae</i>	1		
<i>Pseudomonas gelidicola</i>	1		
<i>Pseudomonas geniculata</i>	1		
<i>Pseudomonas gessardii</i>	1		
<i>Pseudomonas gladioli</i> → <i>Burkholderia gladioli</i>			
<i>Pseudomonas gathei</i> → <i>Burkholderia gathei</i>			
<i>Pseudomonas glumae</i> → <i>Burkholderia glumae</i>			
<i>Pseudomonas graminis</i>	1		
<i>Pseudomonas grimontii</i>	1		
<i>Pseudomonas guangdongensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas guariconensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas guguanensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas guineae</i>	1		
<i>Pseudomonas halophila</i>	1		
<i>Pseudomonas hibiscicola</i>	1	p	
<i>Pseudomonas huttiensis</i> → <i>Herbaspirillum huttiense</i>			
<i>Pseudomonas indica</i>	1		
<i>Pseudomonas indigofera</i> → <i>Vogesella indigofera</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Pseudomonas iners – synonym: Marinobacterium georgiense			
Pseudomonas japonica	1		neu
Pseudomonas jessenii	1		
Pseudomonas jinjuensis	1		
Pseudomonas kilonensis	1		
Pseudomonas knackmussii	1		
Pseudomonas koreensis	1		
Pseudomonas kunmingensis	1		neu
Pseudomonas kuykendallii	1		neu
Pseudomonas lanceolata → Curvibacter lanceolatus			
Pseudomonas lemoignei → Paucimonas lemoignei			
Pseudomonas libanensis	1		
Pseudomonas lini	1		
Pseudomonas litoralis	1		neu
Pseudomonas lundensis	1		
Pseudomonas lurida	1		
Pseudomonas lutea	1		
Pseudomonas luteola	2		
Pseudomonas mallei → Burkholderia mallei			
Pseudomonas maltophilia → Stenotrophomonas maltophilia			
Pseudomonas mandelii	1		
Pseudomonas marginalis	1	p	
Pseudomonas marina → Cobetia marina			
Pseudomonas marincola	1		
Pseudomonas mediterranea	1	p	
Pseudomonas meliae – synonym: Pseudomonas amygdali			
Pseudomonas mendocina	2		
Pseudomonas mephitica – synonym: Janthinobacterium lividum			
Pseudomonas meridiana	1		
Pseudomonas mesophilica → Methylobacterium mesophilicum			
Pseudomonas migulae	1		
Pseudomonas mixta → Telluria mixta			
Pseudomonas mohnii	1		
Pseudomonas monteili	1	+	
Pseudomonas moorei	1		
Pseudomonas moraviensis	1		
Pseudomonas mosselii	1	+	
Pseudomonas mucidolens	1		
Pseudomonas multiresinivorans – synonym: Pseudomonas nitroreducens			
Pseudomonas nautica → Marinobacter hydrocarbonoclasticus			
Pseudomonas nitroreducens	1		
Pseudomonas oleovorans → Pseudomonas oleovorans subsp. oleovorans			Umb.
Pseudomonas oleovorans subsp. lubricantis	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pseudomonas oleovorans</i> subsp. <i>oleovorans</i> (<i>Pseudomonas oleovorans</i>)	1	+, n	Umb., Bem.
<i>Pseudomonas orientalis</i>	1		
<i>Pseudomonas oryzihabitans</i>	2		
<i>Pseudomonas otitidis</i>	2		
<i>Pseudomonas pachastrellae</i>	1		
<i>Pseudomonas palleroniana</i>	1	p	
<i>Pseudomonas palleronii</i> → <i>Hydrogenophaga palleronii</i>			
<i>Pseudomonas panacis</i>	1	p	
<i>Pseudomonas panipatensis</i>	1		
<i>Pseudomonas parafulva</i>	1		
<i>Pseudomonas paucimobilis</i> → <i>Sphingomonas paucimobilis</i>			
<i>Pseudomonas pelagia</i>	1		neu
<i>Pseudomonas peli</i>	1		
<i>Pseudomonas perfectomarina</i> – synonym: <i>Pseudomonas stutzeri</i>			
<i>Pseudomonas pertucinogena</i>	1		
<i>Pseudomonas phenazinium</i> → <i>Burkholderia phenazinium</i>			
<i>Pseudomonas pickettii</i> → <i>Ralstonia pickettii</i>			
<i>Pseudomonas pictorum</i>	1		
„ <i>Pseudomonas</i> “ <i>piscicida</i> → <i>Pseudoalteromonas piscicida</i>			
<i>Pseudomonas plantarii</i> → <i>Burkholderia plantarii</i>			
<i>Pseudomonas plecoglossicida</i>	1	t2	
<i>Pseudomonas poae</i>	1		
<i>Pseudomonas pohangensis</i>	1		
<i>Pseudomonas protegens</i>	1		neu
<i>Pseudomonas proteolytica</i>	1		
<i>Pseudomonas pseudoalcaligenes</i> – synonym: <i>Pseudomonas oleovorans</i> subsp. <i>oleovorans</i>			Umb.
<i>Pseudomonas pseudoalcaligenes</i> subsp. <i>citrulli</i> → <i>Acidovorax citrulli</i>			Umb.
<i>Pseudomonas pseudoalcaligenes</i> subsp. <i>konjaci</i> → <i>Acidovorax konjaci</i>			
<i>Pseudomonas pseudoflava</i> → <i>Hydrogenophaga pseudoflava</i>			
<i>Pseudomonas pseudomallei</i> → <i>Burkholderia pseudomallei</i>			
<i>Pseudomonas psychrophila</i>	1		
<i>Pseudomonas psychrotolerans</i>	1		
<i>Pseudomonas punonensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas putida</i>	2	ht	Bem.
<i>Pseudomonas pyrrocinia</i> → <i>Burkholderia pyrrocinia</i>			
<i>Pseudomonas radiora</i> → <i>Methylobacterium radiotolerans</i>			
<i>Pseudomonas reinekei</i>	1		
<i>Pseudomonas resinovorans</i>	1		
<i>Pseudomonas rhizosphaerae</i>	1		
<i>Pseudomonas rhodesiae</i>	1		
<i>Pseudomonas rhodos</i> → <i>Methylobacterium rhodinum</i>			
„ <i>Pseudomonas riboflavina</i> “ → <i>Devosia riboflavina</i>			
<i>Pseudomonas rubrilineans</i> – synonym: <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>avenae</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pseudomonas rubrisubalbicans</i> → <i>Herbaspirillum rubrisubalbicans</i>			
<i>Pseudomonas sabulinigri</i>	1		neu
<i>Pseudomonas saccharophila</i> → <i>Pelomonas saccharophila</i>			
<i>Pseudomonas sagittaria</i>	1		neu
<i>Pseudomonas salomonii</i>	1	p	
<i>Pseudomonas saponiphila</i>	1		neu
<i>Pseudomonas savastanoi</i> (<i>Pseudomonas syringae</i> subsp. <i>savastanoi</i>)	1	p	
<i>Pseudomonas segetis</i>	1		
<i>Pseudomonas seleniipraecipitans</i>	1		neu
<i>Pseudomonas simiae</i>	2	t	
<i>Pseudomonas solanacearum</i> → <i>Ralstonia solanacearum</i>			
<i>Pseudomonas spinosa</i> → <i>Malikia spinosa</i>			
<i>Pseudomonas stanieri</i> → <i>Marinobacterium stanieri</i>			
<i>Pseudomonas straminea</i>	1		
<i>Pseudomonas stutzeri</i>	1	+	
<i>Pseudomonas synxantha</i>	1		
<i>Pseudomonas syringae</i>	1	p2	
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>avellanae</i> → <i>Pseudomonas avellanae</i>			
<i>Pseudomonas syringae</i> subsp. <i>savastanoi</i> → <i>Pseudomonas savastanoi</i>			
<i>Pseudomonas syzygii</i> → <i>Ralstonia syzygii</i>			
<i>Pseudomonas taeanensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas taeniospiralis</i> → <i>Hydrogenophaga taeniospiralis</i>			
<i>Pseudomonas taetrolens</i>	1		
<i>Pseudomonas taiwanensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas testosteroni</i> → <i>Comamonas testosteroni</i>			
<i>Pseudomonas thermotolerans</i>	1		
<i>Pseudomonas thivervalensis</i>	1		
<i>Pseudomonas tolaasii</i>	1	p	
<i>Pseudomonas toyotomiensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas tremae</i>	1	p	
<i>Pseudomonas trivalis</i>	1		
<i>Pseudomonas tuomuerensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas umsongensis</i>	1		
<i>Pseudomonas vancouverensis</i>	1		
<i>Pseudomonas veronii</i>	1		
<i>Pseudomonas vesicularis</i> → <i>Brevundimonas vesicularis</i>			
<i>Pseudomonas viridiflava</i>	1	p	
<i>Pseudomonas vranovensis</i>	1		
<i>Pseudomonas woodssii</i> – synonym: <i>Burkholderia andropogonis</i>			
<i>Pseudomonas xanthomarina</i>	1		
<i>Pseudomonas xiamensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas xinjiangensis</i>	1		neu
<i>Pseudomonas zeshuii</i>	1		neu
Pseudonocardia			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pseudonocardia acaciae</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia adelaideensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia alaniniphila</i>	1		
<i>Pseudonocardia alni (Amycolata alni)</i>	1		
<i>Pseudonocardia ammonioxydans</i>	1		
<i>Pseudonocardia antarctica</i>	1		
<i>Pseudonocardia antitumoralis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia artemisiae</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia asaccharolytica</i>	1		
<i>Pseudonocardia aurantiaca</i>	1		
<i>Pseudonocardia autotrophica (Nocardia autotrophica, Amycolata autotrophica)</i>	1	+	
<i>Pseudonocardia azurea → Amycolatopsis azurea</i>			
<i>Pseudonocardia babensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia bannensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia benzenivorans</i>	1		
<i>Pseudonocardia carboxydivorans</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia chloroethenivorans</i>	1		
<i>Pseudonocardia compacta</i>	1		
<i>Pseudonocardia cypriaca</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia dioxanivorans</i>	1		
<i>Pseudonocardia endophytica</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia eucalypti</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia halophobica (Pseudoamylata halophobica)</i>	1		
<i>Pseudonocardia hierapolitana</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia hispaniensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia hydrocarbonoxydans (Nocardia hydrocarbonoxydans, Amycolata hydrocarbonoxydans)</i>	1		
<i>Pseudonocardia khuvsgulensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia kongjuensis</i>	1		
<i>Pseudonocardia kujensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia kunmingensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia mongoliensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia nantongensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia nitrificans</i>	1		
<i>Pseudonocardia oroxyli</i>	1		
<i>Pseudonocardia parietis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia petroleophila (Nocardia petroleophila)</i>	1		
<i>Pseudonocardia rhizophila</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia salamisensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia saturnea (Nocardia saturnea, Amycolata saturnea)</i>	1		
<i>Pseudonocardia sediminis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia seranimata</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia sichuanensis</i>	1		neu
<i>Pseudonocardia spinosa</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Pseudonocardia spinosispora	1		
Pseudonocardia sulfidoxydans	1		
Pseudonocardia tetrahydrofuranoxydans	1		
Pseudonocardia thermophila	1		
Pseudonocardia tropica	1		neu
Pseudonocardia xinjiangensis	1		
Pseudonocardia xishanensis	1		neu
Pseudonocardia yuanmonensis	1		neu
Pseudonocardia yunnanensis	1		
Pseudonocardia zijingensis	1		
Pseudopedobacter			
Pseudopedobacter beijingensis	1		neu
Pseudopedobacter saltans (Pedobacter saltans)	1		Umb.
Pseudoramibacter			
Pseudoramibacter alactolyticus (Eubacterium alactolyticum)	2		
Pseudorhodobacter			
Pseudorhodobacter antarcticus	1		neu
Pseudorhodobacter aquimaris	1		neu
Pseudorhodobacter ferrugineus (Agrobacterium ferrugineum)	1		
Pseudorhodobacter wandonensis	1		neu
Pseudorhodoferax			
Pseudorhodoferax aquiterrae	1		neu
Pseudorhodoferax caeni	1		neu
Pseudorhodoferax soli	1		neu
Pseudoruegeria			
Pseudoruegeria aquimaris	1		
Pseudoruegeria haliotis	1		neu
Pseudoruegeria lutimaris	1		neu
Pseudosphingobacterium			
Pseudosphingobacterium domesticum	1		
Pseudospirillum			
Pseudospirillum japonicum (Oceanospirillum japonicum)	1		
Pseudosporangium			
Pseudosporangium ferrugineum	1		
Pseudoteredinibacter			
Pseudoteredinibacter isoporae	1		neu
Pseudothermotoga			
Pseudothermotoga elfii (Thermotoga elfii)	1		Umb.
Pseudothermotoga hypogea (Thermotoga hypogea)	1		Umb.
Pseudothermotoga lettingae (Thermotoga lettingae)	1		Umb.
Pseudothermotoga subterranea (Thermotoga subterranea)	1		Umb.
Pseudothermotoga thermarum (Thermotoga thermarum)	1		Umb.
Pseudovibrio			
Pseudovibrio ascidiaceicola	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pseudovibrio axinellae</i>	1		neu
<i>Pseudovibrio denitrificans</i>	1		
<i>Pseudovibrio japonicus</i>	1		
Pseudoxanthobacter			
<i>Pseudoxanthobacter soli</i>	1		
Pseudoxanthomonas			
<i>Pseudoxanthomonas broegbernensis</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas daejeonensis</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas dokdonensis</i> (<i>Stenotrophomonas dokdonensis</i>)	1		Umb.
<i>Pseudoxanthomonas indica</i>	1		neu
<i>Pseudoxanthomonas japonensis</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas kalamensis</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas kaohsiungensis</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas koreensis</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas mexicana</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas sacheonensis</i>	1		neu
<i>Pseudoxanthomonas spadix</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas suwonensis</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas taiwanensis</i>	1		
<i>Pseudoxanthomonas wuyuanensis</i>	1		neu
<i>Pseudoxanthomonas yeongjuensis</i>	1		
Pseudozobellia			
<i>Pseudozobellia thermophila</i>	1		neu
Psychrilyobacter			
<i>Psychrilyobacter atlanticus</i>	1		neu
Psychrobacillus			
<i>Psychrobacillus insolitus</i> (<i>Bacillus insolitus</i>)	1		Umb.
<i>Psychrobacillus psychrodurans</i> (<i>Bacillus psychrodurans</i>)	1		Umb.
<i>Psychrobacillus psychrotolerans</i> (<i>Bacillus psychrotolerans</i>)	1		Umb.
Psychrobacter			
<i>Psychrobacter adeliensis</i>	1		
<i>Psychrobacter aestuarii</i>	1		neu
<i>Psychrobacter alimentarius</i>	1		
<i>Psychrobacter aquaticus</i>	1		
<i>Psychrobacter aquimaris</i>	1		
<i>Psychrobacter arcticus</i>	1		
<i>Psychrobacter arenosus</i>	1	+	Bem.
<i>Psychrobacter celer</i>	1		
<i>Psychrobacter cibarius</i>	1		
<i>Psychrobacter cryohalolentis</i>	1		
<i>Psychrobacter faecalis</i>	2		Einst.
<i>Psychrobacter fozii</i>	1		
<i>Psychrobacter frigidicola</i>	1		
<i>Psychrobacter fulvigenes</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Psychrobacter glacincola</i>	1		
<i>Psychrobacter immobilis</i>	1	+	
<i>Psychrobacter jeotgali</i>	1		
<i>Psychrobacter luti</i>	1		
<i>Psychrobacter lutiphocae</i>	1		neu
<i>Psychrobacter marincola</i>	1		
<i>Psychrobacter maritimus</i>	1		
<i>Psychrobacter namhaensis</i>	1		
<i>Psychrobacter nivimaris</i>	1		
<i>Psychrobacter okhotskensis</i>	1		
<i>Psychrobacter pacicensis</i>	1		
<i>Psychrobacter phenylpyruvicus</i> (<i>Moraxella</i> (Subgenus <i>Moraxella</i>) <i>phenylpyruvica</i>)	2		
<i>Psychrobacter piscatorii</i>	1		neu
<i>Psychrobacter proteolyticus</i>	1		
<i>Psychrobacter pulmonis</i>	2	ht	Bem.
<i>Psychrobacter salsus</i>	1		
<i>Psychrobacter sanguinis</i>	1	+	neu
<i>Psychrobacter submarinus</i>	1		
<i>Psychrobacter urativorans</i>	1		
<i>Psychrobacter vallis</i>	1		
Psychroflexus			
<i>Psychroflexus gondwanensis</i> (<i>Flavobacterium gondwanense</i>)	1		
<i>Psychroflexus halocasei</i>	1		neu
<i>Psychroflexus salinarum</i>	1		neu
<i>Psychroflexus sediminis</i>	1		neu
<i>Psychroflexus torquis</i>	1		
<i>Psychroflexus tropicus</i>	1		
Psychroglaciecola			
<i>Psychroglaciecola arctica</i>	1		neu
Psychromonas			
<i>Psychromonas agarivorans</i>	1		neu
<i>Psychromonas antarctica</i>	1		Korr.
<i>Psychromonas aquimarina</i>	1		
<i>Psychromonas arctica</i>	1		
<i>Psychromonas boydii</i>	1		neu
<i>Psychromonas hadalis</i>	1		
<i>Psychromonas heitensis</i>	1		neu
<i>Psychromonas ingrahamii</i>	1		
<i>Psychromonas japonica</i>	1		
<i>Psychromonas kaikoe</i>	1		
<i>Psychromonas macrocephali</i>	1		
<i>Psychromonas marina</i>	1		
<i>Psychromonas ossibalaenae</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Psychromonas profunda	1		
Psychroserpens			
Psychroserpens burtonensis	1		
Psychroserpens damuponensis	1		neu
Psychroserpens mesophilus	1		
Psychrosphaera			
Psychrosphaera aestuarii	1		neu
Psychrosphaera haliotis	1		neu
Psychrosphaera saromensis	1		neu
Pullulanibacillus			
Pullulanibacillus naganoensis (Bacillus naganoensis)	1		
Pullulanibacillus uraniitolerans	1		neu
Puniceibacterium			
Puniceibacterium antarcticum	1		neu
Puniceicoccus			
Puniceicoccus vermicola	1		
Pusillimonas			
Pusillimonas ginsengisoli	1		neu
Pusillimonas hareniae	1		neu
Pusillimonas noertemannii	1		
Pusillimonas soli	1		neu
Pustulibacterium			
Pustulibacterium marinum	1		neu
Pyramidobacter			
Pyramidobacter piscolens	2		neu
Pyrinomonas			
Pyrinomonas methylaliphatogenes	1		neu
Pyrobaculum			
Pyrobaculum aerophilum	1		
Pyrobaculum arsenaticum	1		
Pyrobaculum calidifontis	1		
Pyrobaculum islandicum	1		
Pyrobaculum neutrophilum (<i>Thermoproteus neutrophilus</i>)	1		Umb.
Pyrobaculum oguniense	1		
Pyrobaculum organotrophum	1		
Pyrococcus			
Pyrococcus furiosus	1		
Pyrococcus glycovorans	1		
Pyrococcus horikoshii	1		
Pyrococcus woesei	1		
Pyrococcus yayanosii	1		neu
Pyrodictium			
Pyrodictium abyssi	1		
Pyrodictium brockii	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Pyrodictium occultum</i>	1		
<i>Pyrolobus</i>			
<i>Pyrolobus fumarii</i>	1		
<i>Pyxidicoccus [Pyxicoccus]</i>			
<i>Pyxidicoccus [Pyxicoccus] fallax</i>	1		Korr.
<i>Quadricoccus → Quatronicoccus</i>			
<i>Quadricoccus australiensis</i> → <i>Quatronicoccus australiensis</i>			
<i>Quadrисphaera</i>			
<i>Quadrисphaera granulorum</i>	1		
<i>Quatronicoccus</i>			
<i>Quatronicoccus australiensis</i> (<i>Quadricoccus australiensis</i>)	1		
<i>Quinella</i>			
<i>Quinella ovalis</i>	1		
<i>Rahnella</i>			
<i>Rahnella aquatilis</i>	1	+	
<i>Ralstonia</i>			
<i>Ralstonia basilensis</i> → <i>Cupriavidus basilensis</i>			
<i>Ralstonia campinensis</i> → <i>Cupriavidus campinensis</i>			
<i>Ralstonia eutropha</i> (<i>Alcaligenes eutrophus</i>) → <i>Wautersia eutropha</i> – synonym: <i>Cupriavidus necator</i>			
<i>Ralstonia gilardii</i> → <i>Cupriavidus gilardii</i>			
<i>Ralstonia insidiosa</i>	1	+	
<i>Ralstonia mannitololytica</i>	2		
<i>Ralstonia metallidurans</i> → <i>Cupriavidus metallidurans</i>			
<i>Ralstonia oxalatica</i> → <i>Cupriavidus oxalaticus</i>			
<i>Ralstonia paucula</i> → <i>Cupriavidus paucus</i>			
<i>Ralstonia pickettii</i> (<i>Pseudomonas pickettii</i> , <i>Burkholderia pickettii</i>)	2 ^G		
<i>Ralstonia respiraculi</i> → <i>Cupriavidus respiraculi</i>			
<i>Ralstonia solanacearum</i> (<i>Pseudomonas solanacearum</i> , <i>Burkholderia solanacearum</i>) ¹²	1	p2	
<i>Ralstonia syzygii</i> (<i>Pseudomonas syzygii</i>)	1	p	
<i>Ralstonia taiwanensis</i> → <i>Cupriavidus taiwanensis</i>			
<i>Ramlibacter</i>			
<i>Ramlibacter ginsenosidimutans</i>	1		neu
<i>Ramlibacter henchirensis</i>	1		
<i>Ramlibacter solisilvae</i>	1		neu
<i>Ramlibacter tataouinensis</i>	1		
<i>Raoultella</i>			
<i>Raoultella electrica</i>	1		neu
<i>Raoultella ornithinolytica</i> (<i>Klebsiella ornithinolytica</i>)	2		
<i>Raoultella planticola</i> (<i>Klebsiella planticola</i>)	1	ht+	
<i>Raoultella terrigena</i> (<i>Klebsiella terrigena</i>)	1	ht+	

¹² Diese Spezies ist wegen ihrer pflanzenpathogenen Eigenschaften in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ in Risikogruppe 2 eingestuft.

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Rapidithrix			
Rapidithrix thailandica	1		
Rarobacter			
Rarobacter faecitabidus	1		
Rarobacter incanus	1		
Rathayibacter			
Rathayibacter caricis	1		
Rathayibacter festucae	1		
Rathayibacter iranicus (Clavibacter iranicum, Corynebacterium iranicum)	1	p	
Rathayibacter rathayi (Clavibacter rathayi, Corynebacterium rathayi)	1	p	
Rathayibacter toxicus (Clavibacter toxicus)	1		
Rathayibacter tritici (Clavibacter tritici, Corynebacterium tritici)	1	p	
Rehaibacterium			
Rehaibacterium terrae	1		neu
Reichenbachia → Reichenbachiella			
Reichenbachia agariperforans → Reichenbachiella agariperforans			
Reichenbachiella			
Reichenbachiella agariperforans (Reichenbachia agariperforans)	1		
Reichenbachiella faecimaris	1		neu
Reinekea			
Reinekea aestuarii	1		neu
Reinekea blandensis	1		
Reinekea marinisedimentorum	1		
Renibacterium			
Renibacterium salmoninarum	1	t2	
Reyranella			
Reyranella massiliensis	1		neu
Reyranella soli	1		neu
Rhabdochromatium			
Rhabdochromatium marinum	1		
Rhabdothermus			
Rhabdothermus arcticus	1		neu
Rheinheimera			
Rheinheimera aquatica	1		neu
Rheinheimera aquimaris	1		
Rheinheimera baltica	1		
Rheinheimera chironomi	1		
Rheinheimera hassiensis	1		neu
Rheinheimera longhuensis	1		neu
Rheinheimera muenzenbergensis	1		neu
Rheinheimera nanhaiensis	1		neu
Rheinheimera pacifica	1		
Rheinheimera perlucida	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Rheinheimera soli</i>	1		neu
<i>Rheinheimera tangshanensis</i>	1		neu
<i>Rheinheimera texasensis</i>	1		
<i>Rheinheimera tilapiae</i>	1		neu
<i>Rheinheimera tuosuensis</i>	1		neu
Rhizobacter			
<i>Rhizobacter dauci</i>	1		
<i>Rhizobacter fulvus (Methylibium fulvum)</i>	1		Umb.
Rhizobium			
<i>Rhizobium aggregatum (Blastobacter aggregatus)</i>	1		Umb.
<i>Rhizobium alamii</i>	1		neu
<i>Rhizobium alkalisoli</i>	1		neu
<i>Rhizobium azibense</i>	1		neu
<i>Rhizobium borbori</i>	1		neu
<i>Rhizobium calliandrae</i>	1		neu
<i>Rhizobium cellulosilyticum</i>	1		
<i>Rhizobium ciceri → Mesorhizobium ciceri</i>			
<i>Rhizobium daejeonense</i>	1		
<i>Rhizobium endolithicum</i>	1		neu
<i>Rhizobium endophyticum</i>	1		neu
<i>Rhizobium etli (Rhizobium leguminosarum biovar phaseoli Type 1)</i>	1		
<i>Rhizobium fabae</i>	1		neu
<i>Rhizobium flavum</i>	1		neu
<i>Rhizobium fredii → Ensifer fredii</i>			
<i>Rhizobium freirei</i>	1		neu
<i>Rhizobium galegae</i>	1		
<i>Rhizobium gallicum</i>	1		
<i>Rhizobium giardinii</i>	1		
<i>Rhizobium grahamii</i>	1		neu
<i>Rhizobium hainanense</i>	1		
<i>Rhizobium halophytocola</i>	1		neu
<i>Rhizobium herbae</i>	1		neu
<i>Rhizobium huakuii → Mesorhizobium huakuii</i>			
<i>Rhizobium huautlense</i>	1		
<i>Rhizobium indigoferae</i>	1		
<i>Rhizobium jaguaris</i>	1		neu
<i>Rhizobium japonicum → Bradyrhizobium japonicum</i>			
<i>Rhizobium laguerreae</i>	1		neu
<i>Rhizobium larrymorei (Agrobacterium larrymorei)</i>	1	p	
<i>Rhizobium leguminosarum</i>	1		
<i>Rhizobium leguminosarum biovar phaseoli Type 1 → Rhizobium etli</i>			
<i>Rhizobium loessense</i>	1		
<i>Rhizobium loti → Mesorhizobium loti</i>			
<i>Rhizobium lupini</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Rhizobium lusitanum</i>	1		
<i>Rhizobium mayense</i>	1		neu
<i>Rhizobium mediterraneum</i> → <i>Mesorhizobium mediterraneum</i>			
<i>Rhizobium meliloti</i> → <i>Ensifer meliloti</i>			
<i>Rhizobium mesoamericanum</i>	1		neu
<i>Rhizobium mesosinicum</i>	1		neu
<i>Rhizobium miluonense</i>	1		
<i>Rhizobium mongolense</i>	1		
<i>Rhizobium multihospitium</i>	1		
<i>Rhizobium nepotum</i>	1	p	neu
<i>Rhizobium oryzae</i>	1		neu
<i>Rhizobium paknamense</i>	1		neu
<i>Rhizobium petrolearium</i>	1		neu
<i>Rhizobium phaseoli</i>	1		
<i>Rhizobium pisi</i>	1		neu
<i>Rhizobium pseudoryzae</i>	1		neu
<i>Rhizobium pusense</i>	1		neu
<i>Rhizobium radiobacter</i> (<i>Agrobacterium radiobacter</i> ; <i>Agrobacterium tumefaciens</i>)	1	+, p	
<i>Rhizobium rhizogenes</i> (<i>Agrobacterium rhizogenes</i>)	1	p	
<i>Rhizobium rhizoryzae</i>	1		neu
<i>Rhizobium rosettiformans</i>	1		neu
<i>Rhizobium rubi</i> (<i>Agrobacterium rubi</i>)	1	p	
<i>Rhizobium selenitireducens</i>	1		Korr.
<i>Rhizobium skieriawicense</i>	1	p	neu
<i>Rhizobium soli</i>	1		neu
<i>Rhizobium sphaerophysae</i>	1		neu
<i>Rhizobium subbaraonis</i>	1		neu
<i>Rhizobium sullae</i>	1		
<i>Rhizobium taibaishanense</i>	1		neu
<i>Rhizobium tarimense</i>	1		neu
<i>Rhizobium tianshanense</i> → <i>Mesorhizobium tianshanense</i>			
<i>Rhizobium tibeticum</i>	1		neu
<i>Rhizobium trifolii</i> – synonym: <i>Rhizobium leguminosarum</i>			Umb.
<i>Rhizobium tropici</i>	1		
<i>Rhizobium tubonense</i>	1		neu
<i>Rhizobium undicola</i> (<i>Allorhizobium undicola</i>)	1		
<i>Rhizobium vallis</i>	1		neu
<i>Rhizobium vignae</i>	1		neu
<i>Rhizobium vitis</i> (<i>Agrobacterium vitis</i>)	1	p	
<i>Rhizobium yanglingense</i>	1		
Rhizomicrobium			
<i>Rhizomicrobium electricum</i>	1		neu
<i>Rhizomicrobium palustre</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Rhizomonas → Sphingomonas			
Rhizomonas suberifaciens → Sphingomonas suberifaciens			
Rhizorhabdus			
Rhizorhabdus argentea	1	p	neu
Rhizorhapis			
Rhizorhapis suberifaciens (Sphingobium suberifaciens, Sphingomonas suberifaciens, Rhizomonas suberifaciens)	1	p	Umb.
Rhodanobacter			
Rhodanobacter caeni	1		neu
Rhodanobacter denitrificans	1		neu
Rhodanobacter fulvus	1		
Rhodanobacter ginsengisoli	1		
Rhodanobacter ginsenosidimutans	1		neu
Rhodanobacter glycinis	1		neu
Rhodanobacter lindaniclasticus	1		
Rhodanobacter panaciterrae	1		neu
Rhodanobacter soli	1		neu
Rhodanobacter spathiphylli	1		
Rhodanobacter terrae	1		
Rhodanobacter thiooxydans	1		
Rhodanobacter umsongensis	1		neu
Rhodobaca			
Rhodobaca barguzinensis	1		neu
Rhodobaca bogoriensis	1		
Rhodobacter			
Rhodobacter adriaticus → Rhodovulum adriaticum			
Rhodobacter aestuarii	1		neu
Rhodobacter azotoformans	1		
Rhodobacter blasticus (Rhodopseudomonas blastaica)	1		
Rhodobacter capsulatus (Rhodopseudomonas capsulata)	1		
Rhodobacter changensis → Catellibacterium changense			Umb.
Rhodobacter euryhalinus → Rhodovulum euryhalinum			
Rhodobacter johrii	1		neu
Rhodobacter maris	1		
Rhodobacter massiliensis → Haematobacter massiliensis			
Rhodobacter megalophilus	1		neu
Rhodobacter ovatus	1		
Rhodobacter sphaeroides (Rhodopseudomonas sphaeroides)	1		
Rhodobacter sulfidophilus → Rhodovulum sulfidophilum			
Rhodobacter veldkampii	1		
Rhodobacter vinaykumarii	1		
Rhodobacter viridis	1		neu
Rhodobium			
Rhodobium gokarnense	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Rhodobium marinum (Rhodopseudomonas marina) → Afifella marina			Umb.
Rhodobium orientis	1		
Rhodobium pfennigii → Afifella pfennigii			Umb.
Rhodoblastus			
Rhodoblastus acidophilus (Rhodopseudomonas acidophila)	1		
Rhodoblastus sphagnicola	1		
Rhodocista			
Rhodocista centenaria (Rhodospirillum centenum)	1		
Rhodocista pekingensis	1		
Rhodococcus			
Rhodococcus aetherivorans	1		
Rhodococcus aichiensis → Gordonia aichiensis			
Rhodococcus artemisiae	1		neu
Rhodococcus aurantiacus – synonym: Tsukamurella paurometabola			
Rhodococcus baikonurensis	1		
Rhodococcus bronchialis → Gordonia bronchialis			
Rhodococcus canchipurensis	1		neu
Rhodococcus cerastii	1		neu
Rhodococcus cercidiphylli	1		neu
Rhodococcus chlorophenolicus → Mycobacterium chlorophenolicum			
Rhodococcus chubuensis – synonym: Gordonia sputi			
Rhodococcus coprophilus	1		
Rhodococcus corallinus – synonym: Gordonia rubripertincta			
Rhodococcus corynebacterioides (Nocardia corynebacterioides)	1		
Rhodococcus defluvii	1		neu
Rhodococcus equi (Corynebacterium equi) → Rhodococcus hoagii			Umb.
Rhodococcus erythropolis (Arthrobacter picolinophilus; Nocardia calcarea)	1	+	
Rhodococcus fascians (Corynebacterium fascians)	1	p	
Rhodococcus globerulus (Nocardia globerula)	1		
Rhodococcus gordoniae	2		
Rhodococcus hoagii (Corynebacterium hoagii, Rhodococcus equi, Corynebacterium equi)	2	ht	Umb.
Rhodococcus imtechensis	1		
Rhodococcus jialingiae – synonym: Rhodococcus qingshengii			neu, Umb.
Rhodococcus jostii	1		
Rhodococcus koreensis	1		
Rhodococcus kroppenstedtii	1		
Rhodococcus kunmingensis	1		
Rhodococcus kyotonensis	1		
Rhodococcus luteus – synonym: Rhodococcus fascians			
Rhodococcus maanshanensis	1		
Rhodococcus marinonascens	1		
Rhodococcus maris → Dietzia maris			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Rhodococcus nanhaiensis</i>	1		neu
<i>Rhodococcus obuensis</i> – synonym: <i>Gordonia sputi</i>			
<i>Rhodococcus opacus</i>	1		
<i>Rhodococcus percolatus</i>	1		
<i>Rhodococcus phenolicus</i>	1		
<i>Rhodococcus pyridinivorans</i>	1		
<i>Rhodococcus qingshengii</i>	1		
<i>Rhodococcus rhodnii</i>	1		
<i>Rhodococcus rhodochrous</i>	1	+	
<i>Rhodococcus roseus</i> → <i>Rhodococcus rhodochrous</i>			
<i>Rhodococcus ruber</i>	1		
<i>Rhodococcus rubropertinctus</i> → <i>Gordonia rubripertincta</i>			
<i>Rhodococcus sputi</i> → <i>Gordonia sputi</i>			
<i>Rhodococcus terrae</i> → <i>Gordonia terrae</i>			
<i>Rhodococcus triatomae</i>	1		
<i>Rhodococcus trifolii</i>	1		neu
<i>Rhodococcus tukisamuensis</i>	1		
<i>Rhodococcus wratislaviensis</i> (<i>Tsukamurella wratislaviensis</i>)	1		
<i>Rhodococcus yunnanensis</i>	1		
<i>Rhodococcus zopfii</i>	1		
Rhodocyclus			
<i>Rhodocyclus gelatinosus</i> → <i>Rubrivivax gelatinosus</i>			
<i>Rhodocyclus purpureus</i>	1		
<i>Rhodocyclus tenuis</i> (<i>Rhodospirillum tenue</i>)	1		
Rhodocytophaga			
<i>Rhodocytophaga aerolata</i>	1		neu
Rhodoferax			
<i>Rhodoferax antarcticus</i>	1		
<i>Rhodoferax fermentans</i>	1		
<i>Rhodoferax ferrireducens</i> = <i>Albidiferax ferrireducens</i>	1		Umb.
<i>Rhodoferax saidenbachensis</i>	1		neu
Rhodoglobus			
<i>Rhodoglobus aureus</i> (<i>Leifsonia aurea</i>)	1		Umb.
<i>Rhodoglobus vestalii</i>	1		
Rhodoligotrophos			
<i>Rhodoligotrophos appendicifer</i>	1		neu
Rhodomicrobium			
<i>Rhodomicrobium udaipurense</i>	1		neu
<i>Rhodomicrobium vannielii</i>	1		
Rhodonellum			
<i>Rhodonellum psychrophilum</i>	1		
Rhodopila			
<i>Rhodopila globiformis</i> (<i>Rhodopseudomonas globiformis</i>)	1		
Rhodopirellula			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Rhodopirellula baltica</i>	1		
Rhodoplanes			
<i>Rhodoplanes elegans</i>	1		
<i>Rhodoplanes piscinae</i>	1		neu
<i>Rhodoplanes pokkaliisolii</i>	1		neu
<i>Rhodoplanes roseus</i> (<i>Rhodopseudomonas rosea</i>)	1		
<i>Rhodoplanes serenus</i>	1		neu
Rhodopseudomonas			
<i>Rhodopseudomonas acidophila</i> → <i>Rhodoblastus acidophilus</i>			
<i>Rhodopseudomonas adriatica</i> → <i>Rhodovulum adriaticum</i>			
<i>Rhodopseudomonas blastica</i> → <i>Rhodobacter blasticus</i>			
<i>Rhodopseudomonas capsulata</i> → <i>Rhodobacter capsulatus</i>			
<i>Rhodopseudomonas faecalis</i>	1		
<i>Rhodopseudomonas gelatinosa</i> → <i>Rubrivivax gelatinosus</i>			
<i>Rhodopseudomonas globiformis</i> → <i>Rhodopila globiformis</i>			
<i>Rhodopseudomonas harwoodiae</i>	1		neu
<i>Rhodopseudomonas julia</i>	1		
<i>Rhodopseudomonas marina</i> → <i>Afifella marina</i>			Umb.
<i>Rhodopseudomonas palustris</i>	1		
<i>Rhodopseudomonas parapalustris</i>	1		neu
<i>Rhodopseudomonas pentothenatexigens</i>	1		neu
<i>Rhodopseudomonas pseudopalustris</i>	1		neu
<i>Rhodopseudomonas rhenobacensis</i>	1		
<i>Rhodopseudomonas rosea</i> → <i>Rhodoplanes roseus</i>			
<i>Rhodopseudomonas rutila</i> – synonym: <i>Rhodopseudomonas palustris</i>			
<i>Rhodopseudomonas sphaeroides</i> → <i>Rhodobacter sphaeroides</i>			
<i>Rhodopseudomonas sulfidophila</i> → <i>Rhodovulum sulfidophilum</i>			
<i>Rhodopseudomonas sulfoviridis</i> → <i>Blastochloris sulfoviridis</i>			
<i>Rhodopseudomonas thermotolerans</i>	1		neu
<i>Rhodopseudomonas viridis</i> → <i>Blastochloris viridis</i>			
Rhodospira			
<i>Rhodospira trueperi</i>	1		
Rhodospirillum			
<i>Rhodospirillum centenum</i> → <i>Rhodocista centenaria</i>			
<i>Rhodospirillum fulvum</i> → <i>Phaeospirillum fulvum</i>			
<i>Rhodospirillum molischianum</i> → <i>Phaeospirillum molischianum</i>			
<i>Rhodospirillum oryzae</i> → <i>Pararhodospirillum oryzae</i>			neu, Umb.
<i>Rhodospirillum photometricum</i> → <i>Pararhodospirillum photometricum</i>			Umb.
<i>Rhodospirillum rubrum</i>	1		
<i>Rhodospirillum salexigens</i> → <i>Rhodothalassium salexigens</i>			
<i>Rhodospirillum salinarum</i> → <i>Rhodovibrio salinarum</i>			
<i>Rhodospirillum sodomense</i> → <i>Rhodovibrio sodomensis</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Rhodospirillum sulfurexigens</i> → <i>Pararhodospirillum sulfurexigens</i>			neu, Umb.
<i>Rhodospirillum tenue</i> → <i>Rhodocyclus tenuis</i>			
Rhodothalassium			
<i>Rhodothalassium salexigens</i> (<i>Rhodospirillum salexigens</i>)	1		
Rhodothermus			
<i>Rhodothermus marinus</i>	1		
<i>Rhodothermus obamensis</i> – synonym: <i>Rhodothermus marinus</i>			
<i>Rhodothermus profundi</i>	1		neu
Rhodovarius			
<i>Rhodovarius lipocyclicus</i>	1		
Rhodovibrio			
<i>Rhodovibrio salinarum</i> (<i>Rhodospirillum salinarum</i>)	1		
<i>Rhodovibrio sodomensis</i> (<i>Rhodospirillum sodomense</i>)	1		
Rhodovulum			
<i>Rhodovulum adriaticum</i> (<i>Rhodopseudomonas adriatica</i> , <i>Rhodobacter adriaticus</i>)	1		
<i>Rhodovulum bhavnagarensis</i>	1		neu
<i>Rhodovulum euryhalinum</i> (<i>Rhodobacter euryhalinus</i>)	1		
<i>Rhodovulum imhoffii</i>	1		
<i>Rhodovulum iodosum</i>	1		
<i>Rhodovulum kholense</i>	1		
<i>Rhodovulum lacipunicei</i>	1		neu
<i>Rhodovulum marinum</i>	1		
<i>Rhodovulum phaeolacus</i>	1		neu
<i>Rhodovulum robiginosum</i>	1		
<i>Rhodovulum salis</i>	1		neu
<i>Rhodovulum steppense</i>	1		neu
<i>Rhodovulum strictum</i>	1		
<i>Rhodovulum sulfidophilum</i> (<i>Rhodopseudomonas sulfidophila</i> , <i>Rhodobacter sulfidophilus</i>)	1		
<i>Rhodovulum tesquicola</i>	1		neu
<i>Rhodovulum viride</i>	1		neu
<i>Rhodovulum visakhapatnamense</i>	1		
Rickettsia			
<i>Rickettsia aeschlimannii</i>	2	Z	
<i>Rickettsia africae</i>	3	Z	
<i>Rickettsia akari</i>	3(**)	Z	
<i>Rickettsia australis</i>	3	Z	
<i>Rickettsia bellii</i>	2 ^G	t	
<i>Rickettsia canadensis</i> ¹³	3(**)	n	
<i>Rickettsia conorii</i>	3	Z	
<i>Rickettsia felis</i>	2	Z	

¹³ Bisher nur bei Zecken nachgewiesen.^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Rickettsia heilongjiangensis</i>	3(**)	Z	
<i>Rickettsia helvetica</i>	2	Z	
<i>Rickettsia honei</i>	2	Z	
<i>Rickettsia japonica</i>	3	Z	
<i>Rickettsia massiliae</i>	1	+	
<i>Rickettsia montanensis</i> ¹³	3(**)	t	
<i>Rickettsia parkeri</i>	2	Z	
<i>Rickettsia peacockii</i>	1		
<i>Rickettsia prowazekii</i>	3	Z	
<i>Rickettsia raoultii</i>	2	Z	Einst.
<i>Rickettsia rhipicephali</i>	2	t	
<i>Rickettsia rickettsii</i>	3	Z	
<i>Rickettsia sennetsu</i> → <i>Neorickettsia sennetsu</i>			
<i>Rickettsia sibirica</i>	3	Z	
<i>Rickettsia slovaca</i>	2	Z	
<i>Rickettsia tamurae</i>	1	+	Einst.
<i>Rickettsia tsutsugamushi</i> → <i>Orientia tsutsugamushi</i>			
<i>Rickettsia typhi</i>	3	Z	
Rickettsiella			
<i>Rickettsiella chironomi</i>	1	n	
<i>Rickettsiella grylli</i>	1	n	
<i>Rickettsiella popilliae</i>	1	n	
<i>Rickettsiella stethorae</i>	1	n	
Riemerella			
<i>Riemerella anatipestifer</i> (<i>Moraxella anatipestifer</i>)	2	t	
<i>Riemerella columbina</i>	2	t	
Rikenella			
<i>Rikenella microfusus</i> (<i>Bacteroides microfusus</i>)	1		
Rivibacter			
<i>Rivibacter subsaxonicus</i> (<i>Methylibium subsaxonicum</i>)	1		Umb.
Rivicola			
<i>Rivicola pingtungensis</i>	1		neu
Robertkochia			
<i>Robertkochia marina</i>	1		neu
Robiginitalea			
<i>Robiginitalea biformata</i>	1		
<i>Robiginitalea myxolifaciens</i>	1		
Robiginitomaculum			
<i>Robiginitomaculum antarcticum</i>	1		
Robinsoniella			
<i>Robinsoniella peoriensis</i>	1	+	neu
Rochalimaea → Bartonella			
<i>Rochalimaea elizabethae</i> → <i>Bartonella elizabethae</i>			
<i>Rochalimaea henselae</i> → <i>Bartonella henselae</i>			

¹³ Bisher nur bei Zecken nachgewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Rochalimaea quintana</i> → <i>Bartonella quintana</i>			
<i>Rochalimaea vinsonii</i> → <i>Bartonella vinsonii</i> subsp. <i>vinsonii</i>			
Romboutsia			
<i>Romboutsia ilealis</i>	1		neu
<i>Romboutsia lituseburensis</i> (<i>Clostridium lituseburense</i>)	1		Umb.
Roseateles			
<i>Roseateles aquatilis</i>	1		
<i>Roseateles depolymerans</i>	1		
<i>Roseateles terrae</i>	1		
Roseburia			
<i>Roseburia cecicola</i>	1		
<i>Roseburia faecis</i>	1		
<i>Roseburia hominis</i>	1		
<i>Roseburia intestinalis</i>	1		
<i>Roseburia inulinivorans</i>	1		
Roseibaca			
<i>Roseibaca ekhonensis</i>	1		neu
Roseibacillus			
<i>Roseibacillus ishigakijimensis</i>	1		
<i>Roseibacillus persicicus</i>	1		
<i>Roseibacillus ponti</i>	1		
Roseibacterium			
<i>Roseibacterium elongatum</i>	1		
Roseibium			
<i>Roseibium denhamense</i>	1		
<i>Roseibium hamelinense</i>	1		
Roseicitreum			
<i>Roseicitreum antarcticum</i>	1		neu
Roseicyclus			
<i>Roseicyclus mahoneyensis</i>	1		
Roseiflexus			
<i>Roseiflexus castenholzii</i>	1		
Roseimicrobium			
<i>Roseimicrobium gellanilyticum</i>	1		neu
Roseinatronobacter			
<i>Roseinatronobacter monicus</i>	1		neu
<i>Roseinatronobacter thiooxidans</i>	1		
Roseisalinus			
<i>Roseisalinus antarcticus</i>	1		
Roseivirga			
<i>Roseivirga echinicomitans</i>	1		
<i>Roseivirga ehrenbergii</i>	1		
<i>Roseivirga seohaensis</i> (<i>Marinicola seohaensis</i>) – synonym: <i>Roseivirga ehrenbergii</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Roseivirga spongicola</i>	1		
Roseivivax			
<i>Roseivivax halodurans</i>	1		
<i>Roseivivax halotolerans</i>	1		
<i>Roseivivax isoporae</i>	1		neu
<i>Roseivivax latus</i>	1		neu
<i>Roseivivax pacificus</i>	1		neu
<i>Roseivivax roseus</i>	1		neu
<i>Roseivivax sediminis</i>	1		neu
Rosenbergiella			
<i>Rosenbergiella nectarea</i>	1		neu
Roseobacter			
<i>Roseobacter algicola</i> → <i>Marinovum algicola</i>			
<i>Roseobacter denitrificans</i>	1		
<i>Roseobacter gallaeciensis</i> → <i>Phaeobacter gallaeciensis</i>			
<i>Roseobacter litoralis</i>	1		
Roseococcus			
<i>Roseococcus suduntuyensis</i>	1		neu
<i>Roseococcus thiosulfatophilus</i>	1		
Roseomonas			
<i>Roseomonas aerilata</i>	1		
<i>Roseomonas aerophila</i>	1		neu
<i>Roseomonas aestuarii</i>	1		neu
<i>Roseomonas aquatica</i>	1		
<i>Roseomonas cervicalis</i>	2		
<i>Roseomonas fauriae</i> ¹⁴	2		
<i>Roseomonas frigidaquae</i>	1		neu
<i>Roseomonas gilardii</i> subsp. <i>gilardii</i>	2		
<i>Roseomonas gilardii</i> subsp. <i>rosea</i>	2		
<i>Roseomonas lacus</i>	1		
<i>Roseomonas ludipueritiae</i> (<i>Teichococcus ludipueritiae</i>)	1		Umb.
<i>Roseomonas mucosa</i>	2		
<i>Roseomonas pecuniae</i>	1		neu
<i>Roseomonas rhizosphaerae</i>	1		neu
<i>Roseomonas riguilocci</i>	1		neu
<i>Roseomonas rosea</i> (<i>Muricoccus roseus</i>)	1		Umb.
<i>Roseomonas soli</i>	1		neu
<i>Roseomonas stagni</i>	1		neu
<i>Roseomonas terrae</i>	1		

¹⁴ Inzwischen sind an der von Helsel et al. (Int. J. Syst. Evolut. Microbiol. 56, 2753-2756, 2006) vorgeschlagenen Reklassifizierung von *Roseomonas fauriae* als Synonym von *Azospirillum brasiliense* Zweifel aufgetreten (L. Kinzel, M. Schmid, M. Rothballer, and A. Hartmann, Phylogenetic relationship between *Azospirillum* and *Roseomonas*, 11th International Symposium on Nitrogen Fixation with Non-Legumes, Gent, Belgium, 3.-4.9.08), sodass *Roseomonas fauriae* als eigenständige Art zunächst beibehalten wird.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Roseomonas tokyonensis</i>	1		neu
<i>Roseomonas vinacea</i>	1		neu
Roseospira			
<i>Roseospira goensis</i>	1		
<i>Roseospira marina</i>	1		
<i>Roseospira mediosalina („Rhodospirillum mediosalinum“)</i>	1		
<i>Roseospira navarrensis</i>	1		
<i>Roseospira thiosulfatophila</i>	1		
<i>Roseospira visakhapatnamensis</i>	1		
Roseospirillum			
<i>Roseospirillum parvum</i>	1		
Roseovarius			
<i>Roseovarius aestuarii</i>	1		
<i>Roseovarius crassostreeae</i>	1	n2	
<i>Roseovarius halocynthiae</i>	1		neu
<i>Roseovarius halotolerans</i>	1		neu
<i>Roseovarius indicus</i>	1		neu
<i>Roseovarius litoreus</i>	1		neu
<i>Roseovarius lutimaris</i>	1		neu
<i>Roseovarius marinus</i>	1		neu
<i>Roseovarius marisflavi</i>	1		neu
<i>Roseovarius mucosus</i>	1		
<i>Roseovarius nankaiticus</i>	1		neu
<i>Roseovarius nubinhibens</i>	1		
<i>Roseovarius pacificus</i>	1		neu
<i>Roseovarius sediminilitoris</i>	1		neu
<i>Roseovarius tolerans</i>	1		
Rothia			
<i>Rothia aeria</i>	1	+	
<i>Rothia amarae</i>	1		
<i>Rothia dentocariosa</i>	2		
<i>Rothia endophytica</i>	1		neu
<i>Rothia mucilaginosa (Stomatococcus mucilinosus)</i>	2		
<i>Rothia nasimurium</i>	1		
<i>Rothia terrae</i>	1		
Ruania			
<i>Ruania albidiflava</i>	1		
Rubellimicrobium			
<i>Rubellimicrobium aerolatum</i>	1		neu
<i>Rubellimicrobium mesophilum</i>	1		neu
<i>Rubellimicrobium roseum</i>	1		neu
<i>Rubellimicrobium thermophilum</i>	1		
Rubribacterium			
<i>Rubribacterium polymorphum</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Rubricoccus			
<i>Rubricoccus marinus</i>	1		neu
Rubrimonas			
<i>Rubrimonas cliftonensis</i>	1		
Rubritalea			
<i>Rubritalea halochordaticola</i>	1		neu
<i>Rubritalea marina</i>	1		
<i>Rubritalea sabuli</i>	1		
<i>Rubritalea spongiae</i>	1		
<i>Rubritalea squalenifaciens</i>	1		
<i>Rubritalea tangerina</i>	1		
Rubritepida			
<i>Rubritepida flocculans</i>	1		
Rubrivirga			
<i>Rubrivirga marina</i>	1		neu
Rubrivivax			
<i>Rubrivivax benzoatilyticus</i>	1		
<i>Rubrivivax gelatinosus (Rhodopseudomonas gelatinosa, Rhodocyclus gelatinosus)</i>	1		
Rubrobacter			
<i>Rubrobacter aplysinae</i>	1		neu
<i>Rubrobacter bracarensis</i>	1		neu
<i>Rubrobacter radiotolerans (Arthrobacter radiotolerans)</i>	1		
<i>Rubrobacter taiwanensis</i>	1		
<i>Rubrobacter xylanophilus</i>	1		
Rudaea			
<i>Rudaea cellulosilytica</i>	1		neu
Rudeicoccus			
<i>Rudeicoccus suwonensis</i>	1		neu
Rudaibacter			
<i>Rudaibacter terrae</i>	1		neu
Rudanella			
<i>Rudanella lutea</i>	1		
Ruegeria			
<i>Ruegeria algicola → Marinovum algicola</i>			
<i>Ruegeria arenilitoris</i>	1		neu
<i>Ruegeria atlantica (Agrobacterium atlanticum)</i>	1		
<i>Ruegeria conchae</i>	1		neu
<i>Ruegeria faecimaris</i>	1		neu
<i>Ruegeria gelatinovorans (Agrobacterium gelatinovorum) → Thalassobius gelatinovorus</i>			
<i>Ruegeria halocynthiae</i>	1		neu
<i>Ruegeria intermedia</i>	1		neu
<i>Ruegeria lacuscaerulensis (Silicibacter lacuscaerulensis)</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Ruegeria marina</i>	1		neu
<i>Ruegeria mobilis</i>	1		
<i>Ruegeria pelagia</i> – synonym: <i>Ruegeria mobilis</i>			Umb.
<i>Ruegeria pomeroyi</i> (<i>Silicibacter pomeroyi</i>)	1		
<i>Ruegeria scottomollicae</i>	1		neu
Rufibacter			
<i>Rufibacter tibetensis</i>	1		neu
Rugamonas			
<i>Rugamonas rubra</i>	1		
Rugosimonospora			
<i>Rugosimonospora acidiphila</i>	1		neu
<i>Rugosimonospora africana</i>	1		neu
Ruminobacter			
<i>Ruminobacter amylophilus</i> (<i>Bacteroides amylophilus</i>)	1		
Ruminococcus			
<i>Ruminococcus albus</i>	1		
<i>Ruminococcus bromii</i>	1		
<i>Ruminococcus callidus</i>	1		
<i>Ruminococcus chamanellensis</i>	1		neu
<i>Ruminococcus faecis</i>	1		neu
<i>Ruminococcus flavefaciens</i>	1		
<i>Ruminococcus gauvreauii</i>	1		
<i>Ruminococcus gnavus</i>	1		
<i>Ruminococcus hansenii</i> (<i>Streptococcus hansenii</i>) → <i>Blautia hansenii</i>			Umb.
<i>Ruminococcus hydrogenotrophicus</i> → <i>Blautia hydrogenotrophica</i>			Umb.
<i>Ruminococcus lactaris</i>	1		
<i>Ruminococcus luti</i> → <i>Blautia luti</i>			Umb.
<i>Ruminococcus obeum</i>	1		
<i>Ruminococcus palustris</i> → <i>Trichococcus palustris</i>			
<i>Ruminococcus pasteurii</i> → <i>Lactosphaera pasteurii</i>			
<i>Ruminococcus productus</i> (<i>Peptostreptococcus productus</i>) → <i>Blautia producta</i>			Umb.
<i>Ruminococcus schinkii</i> → <i>Blautia schinkii</i>			Umb.
<i>Ruminococcus torques</i>	1		Korr.
Rummeliibacillus			
<i>Rummeliibacillus pycnus</i> (<i>Bacillus pycnus</i>)	1		Umb.
<i>Rummeliibacillus stabekisii</i>	1		neu
<i>Rummeliibacillus suwonensis</i>	1		neu
Runella			
<i>Runella defluvii</i>	1		
<i>Runella limosa</i>	1		
<i>Runella slithyformis</i>	1		
<i>Runella zae</i>	1		
Sabulilitoribacter			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Sabulilitoribacter multivorans	1		neu
Saccharibacillus			
Saccharibacillus kuerlensis	1		neu
Saccharibacillus sacchari	1		neu
Saccharibacter			
Saccharibacter floricola	1		
Saccharicrinis			
Saccharicrinis fermentans (Cytophaga fermentans)	1		Umb.
Saccharobacter			
Saccharobacter fermentatus	1		
Saccharococcus			
Saccharococcus caldoxylosilyticus → Geobacillus caldoxylosilyticus			
Saccharococcus thermophilus	1		
Saccharofermentans			
Saccharofermentans acetigenes	1		neu
Saccharomonospora			
Saccharomonospora amisensis	1		neu
Saccharomonospora azurea	1		
Saccharomonospora cyanea	1		
Saccharomonospora glauca	1		
Saccharomonospora halophila	1		
Saccharomonospora marina	1		neu
Saccharomonospora oceanii	1		neu
Saccharomonospora paurometabolica	1		
Saccharomonospora saliphila	1		
Saccharomonospora viridis	1	+	
Saccharomonospora xinjiangensis	1		
Saccharophagus			
Saccharophagus degradans	1		
Saccharopolyspora			
Saccharopolyspora antimicrobica	1		
Saccharopolyspora cavernae	1		neu
Saccharopolyspora cebuensis	1		
Saccharopolyspora dendranthema	1		neu
Saccharopolyspora erythraea (Streptomyces erythraeus)	1		
Saccharopolyspora flava	1		
Saccharopolyspora gloriosae	1		neu
Saccharopolyspora gregorii	1		
Saccharopolyspora halophila	1		neu
Saccharopolyspora hirsuta subsp. hirsuta	1		
Saccharopolyspora hirsuta subsp. kobensis	1		
Saccharopolyspora hirsuta subsp. taberi → Saccharopolyspora taberi			
Saccharopolyspora hordei	1		
Saccharopolyspora indica	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Saccharopolyspora jiangxiensis</i>	1		neu
<i>Saccharopolyspora lacisalsi</i>	1		neu
<i>Saccharopolyspora phatthalungensis</i>	1		neu
<i>Saccharopolyspora qijiaojingensis</i>	1		neu
<i>Saccharopolyspora rectivirgula</i> (<i>Micropolyspora rectivirgula</i> , <i>Faenia rectivirgula</i>)	1	+	
<i>Saccharopolyspora rosea</i>	1	+	neu
<i>Saccharopolyspora shandongensis</i>	1		
<i>Saccharopolyspora spinosa</i>	1		
<i>Saccharopolyspora spinosporotrichia</i>	1		
<i>Saccharopolyspora taberi</i> (<i>Saccharopolyspora hirsuta</i> subsp. <i>taberi</i>)	1		
<i>Saccharopolyspora thermophila</i>	1		
<i>Saccharopolyspora tripterygii</i>	1		neu
Saccharospirillum			
<i>Saccharospirillum aestuarii</i> 1	1		neu
<i>Saccharospirillum impatiens</i>	1		
<i>Saccharospirillum salsuginis</i>	1		neu
Saccharothrix			
<i>Saccharothrix aerocolonigenes</i> subsp. <i>aerocolonigenes</i> → <i>Lechevalieria aerocolonigenes</i> subsp. <i>aerocolonigenes</i>			
<i>Saccharothrix aerocolonigenes</i> subsp. <i>staurosporea</i> → <i>Lentzea albida</i>			
<i>Saccharothrix albidocapillata</i> → <i>Lentzea albidocapillata</i>			
<i>Saccharothrix algeriensis</i>	1		
<i>Saccharothrix australiensis</i>	1		
<i>Saccharothrix coeruleofusca</i> (<i>Actinomadura coeruleofusca</i> , <i>Nocardiopsis coeruleofusca</i>)	1		
<i>Saccharothrix coeruleoviolacea</i> → <i>Goodfellowiella coeruleoviolacea</i>			
<i>Saccharothrix cryophilis</i> → <i>Crossiella cryophila</i>			
<i>Saccharothrix espanaensis</i>	1		
<i>Saccharothrix flava</i> → <i>Lechevalieria flava</i>			
<i>Saccharothrix hoggarensis</i>	1		neu
<i>Saccharothrix longispora</i> (<i>Actinomadura longispora</i> , <i>Nocardiopsis longispora</i>)	1		
<i>Saccharothrix mutabilis</i> (<i>Nocardiopsis mutabilis</i>) → <i>Saccharothrix mutabilis</i> subsp. <i>mutabilis</i>			
<i>Saccharothrix mutabilis</i> subsp. <i>capreolus</i>	1		
<i>Saccharothrix mutabilis</i> subsp. <i>mutabilis</i> (<i>Nocardiopsis mutabilis</i> , <i>Saccharothrix mutabilis</i>)	1		
<i>Saccharothrix saharensis</i>	1		neu
<i>Saccharothrix syringae</i> (<i>Nocardiopsis syringae</i>)	1		
<i>Saccharothrix tangerinus</i> → <i>Umezawaea tangerina</i>			
<i>Saccharothrix texasensis</i>	1		
<i>Saccharothrix variisporea</i>	1		neu
<i>Saccharothrix violacea</i> → <i>Lentzea violacea</i>			
<i>Saccharothrix violaceirubra</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Saccharothrix waywayandensis</i> → <i>Lentzea waywayandensis</i>			
<i>Saccharothrix xinjiangensis</i>	1		
Sagittula			
<i>Sagittula marina</i>	1		neu
<i>Sagittula stellata</i>	1		
Salana			
<i>Salana multivorans</i>	1		
Salegentibacter			
<i>Salegentibacter agarivorans</i>	1		
<i>Salegentibacter catena</i> → <i>Salinimicrobium catena</i>			
<i>Salegentibacter chungangensis</i>	1		neu
<i>Salegentibacter flavus</i>	1		
<i>Salegentibacter holothuriorum</i>	1		
<i>Salegentibacter mishustinae</i>	1		
<i>Salegentibacter salarius</i>	1		
<i>Salegentibacter salegens</i> (<i>Flavobacterium salegens</i>)	1		
<i>Salegentibacter salinarum</i>	1		
Salibacillus → Virgibacillus			
<i>Salibacillus marismortui</i> → <i>Virgibacillus marismortui</i>			
<i>Salibacillus salexigens</i> → <i>Virgibacillus salexigens</i>			
Salicola			
<i>Salicola marasensis</i>	1		
<i>Salicola salis</i>	1		
Salimesophilobacter			
<i>Salimesophilobacter vulgaris</i>	1		neu
Salimicrobium			
<i>Salimicrobium album</i> (<i>Marinococcus albus</i>)	1		
<i>Salimicrobium flavidum</i>	1		neu
<i>Salimicrobium halophilum</i> (<i>Bacillus halophilus</i>)	1		
<i>Salimicrobium luteum</i>	1		
<i>Salimicrobium salexigens</i>	1		neu
Salinactinospora			
<i>Salinactinospora qingdaonensis</i>	1		neu
Salinarchaeum			
<i>Salinarchaeum laminariae</i>	1		neu
Salinarimonas			
<i>Salinarimonas ramus</i>	1		neu
<i>Salinarimonas rosea</i>	1		neu
Salinibacillus			
<i>Salinibacillus aidingensis</i>	1		
<i>Salinibacillus kushneri</i>	1		
<i>Salinibacillus xinjiangensis</i>	1		neu
Salinibacter			
<i>Salinibacter iranicus</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Salinibacter luteus</i>	1		neu
<i>Salinibacter ruber</i>	1		
Salinibacterium			
<i>Salinibacterium amurskyense</i>	1		
<i>Salinibacterium xinjiangense</i>	1		neu
Salinicoccus			
<i>Salinicoccus albus</i>	1		neu
<i>Salinicoccus alkaliphilus</i>	1		
<i>Salinicoccus carnicancri</i>	1		neu
<i>Salinicoccus halitifaciens</i>	1		neu
<i>Salinicoccus halodurans</i>	1		
<i>Salinicoccus hispanicus (Marinococcus hispanicus)</i>	1		
<i>Salinicoccus iranensis</i>	1		
<i>Salinicoccus jeotgali</i>	1		
<i>Salinicoccus kunmingensis</i>	1		
<i>Salinicoccus luteus</i>	1		
<i>Salinicoccus qingdaonensis</i>	1		neu
<i>Salinicoccus roseus</i>	1		
<i>Salinicoccus salsiraiae</i>	1		
<i>Salinicoccus sesuvii</i>	1		neu
<i>Salinicoccus siamensis</i>	1		
Salinicola			
<i>Salinicola halophilus (Chromohalobacter salarius)</i>	1		Umb.
<i>Salinicola peritrichatus</i>	1		neu
<i>Salinicola salarius (Halomonas salaria)</i>	1		Umb.
<i>Salinicola socius</i>	1		neu
Salinigranum			
<i>Salinigranum rubrum</i>	1		neu
Salinihabitans			
<i>Salinihabitans flavidus</i>	1		neu
Salinimicrobium			
<i>Salinimicrobium catena (Salegentibacter catena)</i>	1		
<i>Salinimicrobium gaetbulicola</i>	1		neu
<i>Salinimicrobium marinum</i>	1		neu
<i>Salinimicrobium sediminis</i>	1		neu
<i>Salinimicrobium terrae</i>	1		neu
<i>Salinimicrobium xinjiangense</i>	1		
Salinimonas			
<i>Salinimonas chungwhensis</i>	1		
<i>Salinimonas lutimaris</i>	1		neu
Salinirepens			
<i>Salinirepens amamiensis</i>	1		neu
Salinirubrum			
<i>Salinirubrum litoreum</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Salinisphaera			
Salinisphaera dokdonensis	1		neu
Salinisphaera halophila	1		neu
Salinisphaera hydrothermalis	1		neu
Salinisphaera japonica	1		neu
Salinisphaera orenii	1		neu
Salinisphaera shabanensis	1		
Salinispora			
Salinispora arenicola	1		
Salinispora tropica	1		
Salinivibrio			
Salinivibrio costicola subsp. alcaliphilus	1		
Salinivibrio costicola subsp. costicola (<i>Vibrio costicola</i>)	1		
Salinivibrio costicola subsp. vallismortis	1		
Salinivibrio proteolyticus	1		
Salinivibrio sharmensis	1		neu
Salinivibrio siamensis	1		neu
Salipiger			
Salipiger mucosus	1		
Salirhabdus			
Salirhabdus euzebyi	1		
Salisaeta			
Salisaeta longa	1		neu
Salisediminibacterium			
Salisediminibacterium halotolerans	1		neu
Saliterribacillus			
Saliterribacillus persicus	1		neu
Salmonella ¹⁵			
Salmonella arizonae → Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. arizonae			
Salmonella bongori (<i>Salmonella enterica</i> subsp. bongori)	2	Z	
Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. arizonae (<i>Salmonella arizonae</i>)	2	Z	
Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. bongori → <i>Salmonella bongori</i>			
Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. diarizonae	2	Z	
Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. enterica Alle Serovarietäten der Subspezies enterica, z. B. <i>Salmonella Paratyphi A, B, C, Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium</i> , sind in Risikogruppe 2 eingestuft, außer <i>Salmonella Typhi</i> .	2	Z ¹⁶	
Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. houtenae	2	Z	
Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. indica	2	Z	
Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. salamae	2	Z	

¹⁵ Nomenklatur nach: Popoff, M.Y., LeMinor, L., pp. 764-799 in: Bergey's Manual of Systematic Bacteriology, 2nd edition, Vol. 2 Part B, G.M. Garrity (chief editor), D.J. Brenner, N.R. Krieg & J.T. Stanley (eds.), Springer-Verlag, New York, USA, 2005.

¹⁶ Außer *Salmonella Typhi* und *Salmonella Paratyphi A, B, C*.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Salmonella subterranea	1		
Salmonella Typhi	3(**)	V	
Salsuginibacillus			
Salsuginibacillus halophilus	1		neu
Salsuginibacillus kocurii	1		
Samsonia			
Samsonia erythrinae	1	p	
Sandaracinobacter			
Sandaracinobacter sibiricus	1		
Sandaracinus			
Sandaracinus amylolyticus	1		neu
Sandarkinorhabdus			
Sandarkinorhabdus limnophila	1		
Sandarkinotalea → Nonlabens			
Sandarkinotalea sediminis → Nonlabens sediminis			Umb.
Sanguibacter			
Sanguibacter antarcticus	1		
Sanguibacter inulinus	1	t+	
Sanguibacter keddieii	1	t+	
Sanguibacter marinus	1		
Sanguibacter suarezii	1	t+	
Saprospira			
Saprospira grandis	1		
Sarcina			
Sarcina maxima	1		
Sarcina ventriculi	1		
Sarcobium → Legionella			
Sarcobium lyticum → Legionella lytica			
Saxeibacter → Nakamurella			
Saxeibacter lacteus → Nakamurella lactea			Umb.
Scardovia			
Scardovia inopinata (Bifidobacterium inopinatum)	1	+	
Scardovia wiggiae	1	+	neu
Schineria → Ignatzschineria			
Schineria larvae → Ignatzschineria larvae			
Schlegelella			
Schlegelella aquatica	1		
Schlegelella thermodepolymerans	1		
Schleiferia			
Schleiferia thermophila	1		neu
Schlesneria			
Schlesneria paludicola	1		
Schumannella			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Schumannella luteola</i>	1		neu
Schwartzia			
<i>Schwartzia succinivorans</i>	1		
Scisionella			
<i>Scisionella marina</i>	1		neu
Sebaldella			
<i>Sebaldella termitidis (Bacteroides termitidis)</i>	1		
Sedimentibacter			
<i>Sedimentibacter hydroxybenzoicus (Clostridium hydroxybenzoicum)</i>	1		
<i>Sedimentibacter saalensis</i>	1		
Sedimenticola			
<i>Sedimenticola selenatireducens</i>	1		
Sediminibacillus			
<i>Sediminibacillus albus</i>	1		neu
<i>Sediminibacillus halophilus</i>	1		neu
Sediminibacter			
<i>Sediminibacter furfurosus</i>	1		
Sediminibacterium			
<i>Sediminibacterium ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Sediminibacterium goheungense</i>	1		neu
<i>Sediminibacterium salmoneum</i>	1		neu
Sediminicola			
<i>Sediminicola luteus</i>	1		
Sediminhabitans			
<i>Sediminhabitans luteus</i>	1		neu
Sediminimonas			
<i>Sediminimonas qiaohouensis</i>	1		neu
Sediminitomix			
<i>Sediminitomix flava</i>	1		
Segetibacter			
<i>Segetibacter aerophilus</i>	1		neu
<i>Segetibacter koreensis</i>	1		
Segniliparus			
<i>Segniliparus rotundus</i>	1	+	
<i>Segniliparus rugosus</i>	1	+	
Seinonella			
<i>Seinonella peptonophila (Thermoactinomyces peptonophilus)</i>	1		
Sejongia → Chryseobacterium			
<i>Sejongia antarctica → Chryseobacterium antarcticum</i>			Umb.
<i>Sejongia jeonii → Chryseobacterium jeonii</i>			Umb.
<i>Sejongia marina → Chryseobacterium marinum</i>			Umb.
Selenihalanaerobacter			
<i>Selenihalanaerobacter shriftii</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Selenivibrio			
<i>Selenivibrio woodruffii</i>	1		neu
Selenomonas			
<i>Selenomonas acidaminovorans</i> → <i>Thermaerovibrio acidaminovorans</i>			
<i>Selenomonas artemidis</i>	2		
<i>Selenomonas bovis</i>	1		neu
<i>Selenomonas dianae</i>	2		
<i>Selenomonas flueggei</i>	2		
<i>Selenomonas infelix</i>	2		
<i>Selenomonas lacticifex</i>	1		
<i>Selenomonas lipolytica</i>	1		
<i>Selenomonas noxia</i>	2		
<i>Selenomonas ruminantium</i> subsp. <i>lactilytica</i>	1		
<i>Selenomonas ruminantium</i> subsp. <i>ruminantium</i>	1		
<i>Selenomonas sputigena</i>	1	+	
Seliberia			
<i>Seliberia stellata</i>	1		
Senegalimassilia			
<i>Senegalimassilia anaerobia</i>	1		neu
Seohaecola			
<i>Seohaecola saemankumensis</i>	1		neu
Seonamhaeicola			
<i>Seonamhaeicola aphaedonensis</i>	1		neu
Serinibacter			
<i>Serinibacter salmoneus</i>	1		neu
Serinicoccus			
<i>Serinicoccus chungangensis</i>	1		neu
<i>Serinicoccus marinus</i>	1		
<i>Serinicoccus profundi</i>	1		neu
Serpens			
<i>Serpens flexibilis</i>	1		
Serpula → Brachyspira			
<i>Serpula hyodysenteriae</i> → <i>Brachyspira hyodysenteriae</i>			
<i>Serpula innocens</i> → <i>Brachyspira innocens</i>			
Serpulina → Brachyspira			
<i>Serpulina hyodysenteriae</i> → <i>Brachyspira hyodysenteriae</i>			
<i>Serpulina innocens</i> → <i>Brachyspira innocens</i>			
<i>Serpulina intermedia</i> → <i>Brachyspira intermedia</i>			
<i>Serpulina murdochii</i> → <i>Brachyspira murdochii</i>			
<i>Serpulina pilosicoli</i> → <i>Brachyspira pilosicoli</i>			
Serratia			
<i>Serratia entomophila</i>	1	n	
<i>Serratia ficaria</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Serratia fonticola</i>	1		
<i>Serratia glossinae</i>	1		neu
<i>Serratia grimesii</i>	2		
<i>Serratia liquefaciens</i> – synonym: <i>Serratia proteamaculans</i>			
<i>Serratia marcescens</i> subsp. <i>marcescens</i>	2	ht	
<i>Serratia marcescens</i> subsp. <i>sakuensis</i>	2		
<i>Serratia marinorubra</i> – synonym: <i>Serratia rubidaea</i>			
<i>Serratia nematodiphila</i>	1	n	neu
<i>Serratia odorifera</i>	1	+	
<i>Serratia plymuthica</i>	1	+	
<i>Serratia proteamaculans</i> (<i>Serratia proteamaculans</i> subsp. <i>proteamaculans</i>)	2	n	
<i>Serratia proteamaculans</i> subsp. <i>proteamaculans</i> → <i>Serratia proteamaculans</i>			
<i>Serratia proteamaculans</i> subsp. <i>quinovora</i> → <i>Serratia quinivorans</i>			
<i>Serratia quinivorans</i> (<i>Serratia proteamaculans</i> subsp. <i>quinovora</i>)	1	+	
<i>Serratia rubidaea</i>	2	n	
<i>Serratia symbiotica</i>	1		neu
<i>Serratia ureilytica</i>	1		
Sharpea			
<i>Sharpea azabuensis</i>	1		neu
Shewanella			
<i>Shewanella abyssi</i>	1		
<i>Shewanella aestuarii</i>	1		neu
<i>Shewanella affinis</i> – synonym: <i>Shewanella colwelliana</i>			
<i>Shewanella algae</i>	2		
<i>Shewanella algidipiscicola</i>	1		
<i>Shewanella amazonensis</i>	1		
<i>Shewanella aquimarina</i>	1		
<i>Shewanella arctica</i>	1		neu
<i>Shewanella atlantica</i>	1		
<i>Shewanella baltica</i>	1		
<i>Shewanella basaltis</i>	1		neu
<i>Shewanella benthica</i>	1		
<i>Shewanella canadensis</i>	1		
<i>Shewanella chilensis</i>	1		neu
<i>Shewanella colwelliana</i> (<i>Alteromonas colwelliana</i>)	1		
<i>Shewanella corallii</i>	1		neu
<i>Shewanella decolorationis</i>	1		
<i>Shewanella denitrificans</i>	1		
<i>Shewanella dokdonensis</i>	1		neu
<i>Shewanella donghaensis</i>	1		
<i>Shewanella fidelis</i>	1		
<i>Shewanella fodinae</i>	1		neu
<i>Shewanella frigidimarina</i>	1		
<i>Shewanella gaetbuli</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Shewanella gelidimarina</i>	1		
<i>Shewanella glacialipiscicola</i>	1		
<i>Shewanella hafniensis</i>	1		
<i>Shewanella halifaxensis</i>	1		
<i>Shewanella haliotis</i>	1	+	Bem.
<i>Shewanella hanedai</i> (<i>Alteromonas hanedai</i>)	1		
<i>Shewanella indica</i>	1		neu
<i>Shewanella irciniaae</i>	1		
<i>Shewanella japonica</i>	1		
<i>Shewanella kaireitica</i>	1		
<i>Shewanella litorisediminis</i>	1		neu
<i>Shewanella livingstonensis</i>	1		
<i>Shewanella loihica</i>	1		
<i>Shewanella marina</i>	1		neu
<i>Shewanella marinintestina</i>	1		
<i>Shewanella marisflavi</i>	1		
<i>Shewanella morhuae</i>	1		
<i>Shewanella olleyana</i>	1		
<i>Shewanella oneidensis</i>	1		
<i>Shewanella pacifica</i>	1		
<i>Shewanella pealeana</i>	1		
<i>Shewanella piezotolerans</i>	1		
<i>Shewanella pneumatophori</i>	1		
<i>Shewanella profunda</i>	1		
<i>Shewanella psychrophila</i>	1		
<i>Shewanella putrefaciens</i> (<i>Alteromonas putrefaciens</i>)	2	ht	Einst., Bem.
<i>Shewanella sairae</i>	1		
<i>Shewanella schlegeliana</i>	1		
<i>Shewanella sediminis</i>	1		
<i>Shewanella seohaensis</i>	1		neu
<i>Shewanella spongiae</i>	1		
<i>Shewanella surugensis</i>	1		
<i>Shewanella vesiculosa</i>	1		neu
<i>Shewanella violacea</i>	1		
<i>Shewanella waksmanii</i>	1		
<i>Shewanella woodyi</i>	1		
<i>Shewanella xiamensis</i>	1	+	neu
Shigella			
<i>Shigella boydii</i>	2		
<i>Shigella dysenteriae</i> (außer Typ I = Serovar 1)	2		
<i>Shigella dysenteriae</i> (Typ I = Serovar 1)	3(**)	T	
<i>Shigella flexneri</i>	2	ht	
<i>Shigella sonnei</i>	2	ht	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Shimazuella			
Shimazuella kribbensis	1		
Shimia			
Shimia biformata	1		neu
Shimia haliotis	1		neu
Shimia isoporae	1		neu
Shimia marina	1		
Shimwellia			
Shimwellia blattae (Escherichia blattae)	1		Umb.
Shimwellia pseudoproteus	1		neu
Shinella			
Shinella daejeonensis	1		neu
Shinella fusca	1		neu
Shinella granuli	1		
Shinella kummerowiae	1		
Shinella yambaruensis	1		neu
Shinella zoogloeoides	1		
Shivajiella			
Shivajiella indica	1		neu
Shuttleworthia			
Shuttleworthia satelles	2		
Siansivirga			
Siansivirga zeaxanthinifaciens	1		neu
Silanimonas			
Silanimonas lenta	1		
Silanimonas mangrovi	1		neu
Silicibacter → Ruegeria			
Silicibacter lacuscaerulensis → Ruegeria lacuscaerulensis			
Silicibacter pomeroyi → Ruegeria pomeroyi			
Silvimonas			
Silvimonas amylolytica	1		neu
Silvimonas iriomotensis	1		neu
Silvimonas terrae	1		
Simiduia			
Simiduia agarivorans	1		
Simiduia areninigrae	1		neu
Simkania			
Simkania negevensis	2		
Simonsiella			
Simonsiella crassa → Alysiella crassa			
Simonsiella muelleri	1		
Simonsiella steddae → Conchiformibius steddae			
Simplicispira			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Simplicispira limi</i>	1		
<i>Simplicispira metamorpha</i> (<i>Aquaspirillum metamorphum</i>)	1		
<i>Simplicispira psychrophila</i> (<i>Aquaspirillum psychophilum</i>)	1		
Singularimonas → Solimonas			
<i>Singularimonas variicoloris</i> → <i>Solimonas variicoloris</i>			Umb.
Singulisphaera			
<i>Singulisphaera acidiphila</i>	1		
<i>Singulisphaera rosea</i>	1		neu
Sinibacillus			
<i>Sinibacillus soli</i>	1		neu
Sinobaca			
<i>Sinobaca qinghaiensis</i> (<i>Sinococcus qinghaiensis</i>)	1		
Sinobacter → Solimonas			
<i>Sinobacter flavus</i> → <i>Solimonas flava</i>			Umb.
Sinobacterium			
<i>Sinobacterium caligoides</i>	1		neu
Sinococcus → Sinobaca			
<i>Sinococcus qinghaiensis</i> → <i>Sinobaca qinghaiensis</i>			
Sinomicrobium			
<i>Sinomicrobium oceanii</i>	1		neu
Sinomonas			
<i>Sinomonas atrocyanea</i> (<i>Arthrobacter atrocyaneus</i>)	1		neu
<i>Sinomonas flava</i>	1		neu
<i>Sinomonas soli</i>	1		neu
Sinorhizobium			
„ <i>Sinorhizobium americanum</i> “	1		Umb.
<i>Sinorhizobium arboris</i> → <i>Ensifer arboris</i>			
<i>Sinorhizobium fredii</i> (<i>Rhizobium fredii</i>) → <i>Ensifer fredii</i>			
<i>Sinorhizobium kostiense</i> → <i>Ensifer kostiensis</i>			
<i>Sinorhizobium kummerowiae</i> → <i>Ensifer kummerowiae</i>			
<i>Sinorhizobium medicae</i> → <i>Ensifer medicae</i>			
<i>Sinorhizobium meliloti</i> (<i>Rhizobium meliloti</i>) → <i>Ensifer meliloti</i>			
<i>Sinorhizobium morelense</i> – synonym: <i>Ensifer adhaerens</i>			
<i>Sinorhizobium saheli</i> → <i>Ensifer saheli</i>			
<i>Sinorhizobium terangae</i> → <i>Ensifer terangae</i>			
<i>Sinorhizobium xinjiangense</i> → <i>Ensifer xinjiangensis</i>			
Sinosporangium			
<i>Sinosporangium album</i>	1		neu
Siphonobacter			
<i>Siphonobacter aquaeclarae</i>	1		neu
Skermanella			
<i>Skermanella aerolata</i>	1		
<i>Skermanella parooensis</i> (<i>Conglomeromonas largomobilis</i> subsp. <i>parooensis</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Skermanella stibiiresistens</i>	1		neu
<i>Skermanella xinjiangensis</i>	1		neu
Skermania			
<i>Skermania piniformis (Nocardia pinensis)</i>	1		
Slackia			
<i>Slackia equolifaciens</i>	1		neu
<i>Slackia exigua (Eubacterium exiguum)</i>	2		
<i>Slackia faecicanis</i>	1		
<i>Slackia heliotrinireducens (Peptococcus heliotrinireducens, Peptostreptococcus heliotrinireducens)</i>	1	+	
<i>Slackia isoflavoniconvertens</i>	1		neu
<i>Slackia piriformis</i>	1		neu
Smaragdicoccus			
<i>Smaragdicoccus niigatensis</i>	1		
Smithella			
<i>Smithella propionica</i>	1		
Sneathia			
<i>Sneathia sanguinegens</i>	1	+	
Sneathiella			
<i>Sneathiella chinensis</i>	1		
<i>Sneathiella chungangensis</i>	1		neu
<i>Sneathiella glossodorpipedis</i>	1		
Snodgrassella			
<i>Snodgrassella alvi</i>	1		neu
Snuella			
<i>Snuella lapsa</i>	1		neu
Sodalis			
<i>Sodalis glossinidius</i>	1		
Soehngenia			
<i>Soehngenia saccharolytica</i>	1		
Solibacillus			
<i>Solibacillus silvestris (Bacillus silvestris)</i>	1		Umb.
Solimonas			
<i>Solimonas aquatica</i>	1		neu
<i>Solimonas flava (Sinobacter flerus)</i>	1		Umb.
<i>Solimonas soli</i>	1		
<i>Solimonas terrae</i>	1		neu
<i>Solimonas variicoloris (Singularimonas variicoloris)</i>	1		Umb.
Solirubrobacter			
<i>Solirubrobacter ginsenosidimutans</i>	1		neu
<i>Solirubrobacter paulii</i>	1		
<i>Solirubrobacter phytolaccae</i>	1		neu
<i>Solirubrobacter soli</i>	1		
Solitalea			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Solitalea canadensis (<i>Flexibacter canadensis</i>)	1		Umb.
Solitalea koreensis	1		neu
Solobacterium			
Solobacterium moorei	2		Einst.
Soonwooa			
Soonwooa buanensis	1		neu
Sorangium			
Sorangium cellulosum (<i>Polyangium cellulosum</i>)	1		
Spelaeicoccus			
Spelaeicoccus albus	1		neu
Sphaerisporangium			
Sphaerisporangium album	1		neu
Sphaerisporangium cinnabarinum	1		Korr.
Sphaerisporangium flaviroseum	1		neu
Sphaerisporangium krabiense	1		neu
Sphaerisporangium melleum	1		Korr.
Sphaerisporangium rubeum	1		Korr.
Sphaerisporangium rufum	1		neu
Sphaerisporangium siamense	1		neu
Sphaerisporangium viridialbum (<i>Streptosporangium viridialbum</i>)	1		Korr.
Sphaerobacter			
Sphaerobacter thermophilus	1		
Sphaerochaeta			
Sphaerochaeta coccoides (<i>Spirochaeta coccoides</i>)	1		Umb.
Sphaerochaeta globosa	1		neu
Sphaerochaeta pleomorpha	1		neu
Sphaerosporangium			
Sphaerosporangium cinnabarinum	1		
Sphaerosporangium melleum	1		
Sphaerosporangium rubeum	1		
Sphaerosporangium viridialbum (<i>Streptosporangium viridialbum</i>)	1		
Sphaerotilus			
Sphaerotilus hippei	1		neu
Sphaerotilus montanus	1		neu
Sphaerotilus natans → Sphaerotilus natans subsp. natans			Umb.
Sphaerotilus natans subsp. natans (<i>Sphaerotilus natans</i>)	1		Umb.
Sphaerotilus natans subsp. sulfidivorans	1		neu
Sphingobacterium			
Sphingobacterium alimentarium	1		neu
Sphingobacterium anhuiense	1		neu
Sphingobacterium antarcticum → <i>Pedobacter antarcticus</i>			Umb.
Sphingobacterium arenae	1		neu
Sphingobacterium bambusae	1		neu
Sphingobacterium caeni	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Sphingobacterium canadense</i>	1		
<i>Sphingobacterium changzhouense</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium cladoniae</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium composti</i>	1		
<i>Sphingobacterium daejeonense</i>	1	+	Bem.
<i>Sphingobacterium detergens</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium faecium</i>	1		
<i>Sphingobacterium ginsenosidimutans</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium heparinum</i> → <i>Pedobacter heparinus</i>			
<i>Sphingobacterium hotanense</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium kitahiroshimense</i>	1		
<i>Sphingobacterium kyonggiense</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium lactis</i>	1	+	neu
<i>Sphingobacterium mizutae</i> → <i>Flavobacterium mizutaii</i>			
<i>Sphingobacterium mizutaii</i> (<i>Sphingobacterium mizutae</i> , <i>Flavobacterium mizutaii</i>)	1	+	Umb.
<i>Sphingobacterium multivorum</i> (<i>Flavobacterium multivorum</i>)	2		
<i>Sphingobacterium nematocida</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium piscium</i> → <i>Pedobacter piscium</i>			
<i>Sphingobacterium psychro aquaticum</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium shayense</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium spiritivorum</i> (<i>Flavobacterium spiritivorum</i>) = <i>Flavobacterium yabuuchiae</i>	2		
<i>Sphingobacterium thalpophilum</i> (<i>Flavobacterium thalpophilum</i>)	2		
<i>Sphingobacterium thermophilum</i>	1		neu
<i>Sphingobacterium wenxiniae</i>	1		neu
Sphingobium			
<i>Sphingobium abikonense</i>	1		neu
<i>Sphingobium amiense</i>	1		
<i>Sphingobium aromaticiconvertens</i>	1		
<i>Sphingobium baderi</i>	1		neu
<i>Sphingobium boeckii</i>	1		neu
<i>Sphingobium chinhatense</i>	1		neu
<i>Sphingobium chlorophenolicum</i> (<i>Sphingomonas chlorophenolica</i>) – synonym: <i>Sphingomonas chlorophenolica</i>			
<i>Sphingobium chungbukense</i> (<i>Sphingomonas chungbukensis</i>)	1		
<i>Sphingobium cloacae</i> (<i>Sphingomonas cloacae</i>)	1		
<i>Sphingobium cupriresistens</i>	1		neu
<i>Sphingobium czechense</i>	1		neu
<i>Sphingobium faniae</i>	1		neu
<i>Sphingobium fontiphilum</i>	1		neu
<i>Sphingobium francense</i>	1		
<i>Sphingobium fuliginis</i>	1		
<i>Sphingobium herbicidovorans</i> (<i>Sphingomonas herbicidovorans</i>) – synonym: <i>Sphingomonas herbicidovorans</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Sphingobium indicum</i>	1		
<i>Sphingobium japonicum</i>	1		
<i>Sphingobium jiangsuense</i>	1		neu
<i>Sphingobium lactosutens</i>	1		neu
<i>Sphingobium limneticum</i>	1		neu
<i>Sphingobium lucknowense</i>	1		neu
<i>Sphingobium mellinum</i>	1	p	neu
<i>Sphingobium olei</i>	1		
<i>Sphingobium qiguonii</i>	1		neu
<i>Sphingobium quisquiliarum</i>	1		neu
<i>Sphingobium rhizovicianum</i>	1		neu
<i>Sphingobium scionense</i>	1		neu
<i>Sphingobium suberifaciens</i> (<i>Sphingomonas suberifaciens</i> , <i>Rhizomonas suberifaciens</i>) → <i>Rhizorhapis suberifaciens</i>			Umb.
<i>Sphingobium sufflavum</i>	1		neu
<i>Sphingobium ummariense</i>	1		neu
<i>Sphingobium vermicomposti</i>	1		neu
<i>Sphingobium vulgare</i>	1		neu
<i>Sphingobium wenxiniae</i>	1		neu
<i>Sphingobium xanthum</i>	1	p	neu
<i>Sphingobium xenophagum</i> (<i>Sphingomonas xenophaga</i>)	1		
<i>Sphingobium yanoikuyae</i> (<i>Sphingomonas yanoikuyae</i>) – synonym: <i>Sphingomonas yanoikuyae</i>			
Sphingomicrobium			
<i>Sphingomicrobium astaxanthinifaciens</i>	1		neu
<i>Sphingomicrobium flavum</i>	1		neu
<i>Sphingomicrobium lutaoense</i>	1		neu
<i>Sphingomicrobium marinum</i>	1		neu
Sphingomonas			
<i>Sphingomonas abaci</i>	1		
<i>Sphingomonas adhaesiva</i>	1		
<i>Sphingomonas aerolata</i>	1		
<i>Sphingomonas aerophila</i>	1		neu
<i>Sphingomonas aestuarii</i>	1		neu
<i>Sphingomonas alaskensis</i> → <i>Sphingopyxis alaskensis</i>			
<i>Sphingomonas alpina</i>	1		neu
<i>Sphingomonas aquatilis</i>	1		
<i>Sphingomonas aromaticivorans</i>	1		
<i>Sphingomonas asaccharolytica</i>	1		
<i>Sphingomonas astaxanthinifaciens</i>	1		neu
<i>Sphingomonas aurantiaca</i>	1		
<i>Sphingomonas azotifigens</i>	1		
<i>Sphingomonas canadensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas capsulata</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Sphingomonas changbaiensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas chlorophenolica</i>	1		
<i>Sphingomonas chungbukensis</i> → <i>Sphingobium chungbukense</i>			
<i>Sphingomonas cloacae</i> → <i>Sphingobium cloacae</i>			
<i>Sphingomonas cynarae</i>	1		neu
<i>Sphingomonas daechungensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas desiccabilis</i>	1		
<i>Sphingomonas dokdonensis</i>	1		
<i>Sphingomonas echinoides</i> (<i>Pseudomonas echinoides</i>)	1		
<i>Sphingomonas endophytica</i>	1		neu
<i>Sphingomonas faeni</i>	1		
<i>Sphingomonas fennica</i>	1		
<i>Sphingomonas formosensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Sphingomonas ginsenosidimutans</i>	1		neu
<i>Sphingomonas glacialis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas guangdongensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas haloaromaticamans</i>	1		
<i>Sphingomonas hankookensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas herbicidovorans</i>	1		
<i>Sphingomonas histidinilytica</i>	1		neu
<i>Sphingomonas indica</i>	1		neu
<i>Sphingomonas insulae</i>	1		
<i>Sphingomonas japonica</i>	1		neu
<i>Sphingomonas jaspisi</i>	1		
<i>Sphingomonas jejuensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas jinjuensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas kaistensis</i>	1		
<i>Sphingomonas koreensis</i>	1		
<i>Sphingomonas kyungheensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas laterariae</i>	1		neu
<i>Sphingomonas leidyi</i> (<i>Caulobacter leidyi</i>)	1		Umb.
<i>Sphingomonas macrogoltabidus</i>	1		Korr.
<i>Sphingomonas mali</i>	1		
<i>Sphingomonas melonis</i>	1	p	
<i>Sphingomonas molluscorum</i>	1		
<i>Sphingomonas mucosissima</i>	1		
<i>Sphingomonas naasensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas natatoria</i> → <i>Blastomonas natatoria</i>			
<i>Sphingomonas oligoaromativorans</i>	1		neu
<i>Sphingomonas oligophenolica</i>	1		
<i>Sphingomonas oryziterrae</i>	1		neu
<i>Sphingomonas panni</i>	1		
<i>Sphingomonas parapaucimobilis</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Sphingomonas paucimobilis</i> (<i>Pseudomonas paucimobilis</i>)	2		
<i>Sphingomonas phyllosphaerae</i>	1		
<i>Sphingomonas pituitosa</i>	1		
<i>Sphingomonas polyaromaticivorans</i>	1		neu
<i>Sphingomonas pruni</i>	1		
<i>Sphingomonas pseudosanguinis</i>	1		
<i>Sphingomonas rosa</i>	1		
<i>Sphingomonas roseiflava</i>	1		
<i>Sphingomonas rubra</i>	1		neu
<i>Sphingomonas sanguinis</i>	1	+	
<i>Sphingomonas sanxanigenens</i>	1		neu
<i>Sphingomonas sediminicola</i>	1		neu
<i>Sphingomonas soli</i>	1		
<i>Sphingomonas starnbergensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas stygia</i>	1		
<i>Sphingomonas subarctica</i> – synonym: <i>Flavobacterium resinovorum</i> → <i>Novosphingobium resinovorum</i>			
<i>Sphingomonas suberifaciens</i> (<i>Rhizomonas suberifaciens</i>) → <i>Sphingobium suberifaciens</i>			Umb.
<i>Sphingomonas subterranea</i>	1		
<i>Sphingomonas taejonensis</i> → <i>Sphingopyxis taejonensis</i>			
<i>Sphingomonas terrae</i>	1		
<i>Sphingomonas trueperi</i>	1		
<i>Sphingomonas ursincola</i>	1		
<i>Sphingomonas wittichii</i>	1		
<i>Sphingomonas xenophaga</i> → <i>Sphingobium xenophagum</i>			
<i>Sphingomonas xinjiangensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas yabuuchiae</i>	1		
<i>Sphingomonas yanoikuyae</i>	1	+	
<i>Sphingomonas yantingensis</i>	1		neu
<i>Sphingomonas yunnanensis</i>	1		
Sphingopyxis			
<i>Sphingopyxis alaskensis</i> (<i>Sphingomonas alaskensis</i>)	1		
<i>Sphingopyxis baekryungensis</i>	1		
<i>Sphingopyxis bauzanensis</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis chilensis</i>	1		
<i>Sphingopyxis flavimaris</i> → <i>Sphingorhabdus flavimaris</i>			Umb.
<i>Sphingopyxis ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis granuli</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis indica</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis italicica</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis litoris</i> → <i>Sphingorhabdus litoris</i>			Umb.
<i>Sphingopyxis macrogoltabida</i> (<i>Sphingomonas macrogoltabidus</i>) – synonym: <i>Sphingomonas macrogoltabidus</i>			Korr.
<i>Sphingopyxis marina</i> → <i>Sphingorhabdus marina</i>			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Sphingopyxis panaciterrae</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis panaciterrulae</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis rigui</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis soli</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis taejonensis (Sphingomonas taejonensis)</i>	1		
<i>Sphingopyxis terrae (Sphingomonas terrae)</i> – synonym: <i>Sphingomonas terrae</i>			
<i>Sphingopyxis ummariensis</i>	1		neu
<i>Sphingopyxis witfliensis</i>	1		
<i>Sphingopyxis wooponensis</i>	1		neu
Sphingorhabdus			
<i>Sphingorhabdus flavimaris (Sphingopyxis flavimaris)</i>	1		Umb.
<i>Sphingorhabdus litoris (Sphingopyxis litoris)</i>	1		Umb.
<i>Sphingorhabdus marina (Sphingopyxis marina)</i>	1		Umb.
<i>Sphingorhabdus planktonica</i>	1		neu
Sphingosinicella			
<i>Sphingosinicella microcystinivorans</i>	1		
<i>Sphingosinicella soli</i>	1		
<i>Sphingosinicella vermicomposti</i>	1		neu
<i>Sphingosinicella xenopeptidilytica</i>	1		
Spinactinospora			
<i>Spinactinospora alkalitolerans</i>	1		neu
Spirilliplanes			
<i>Spirilliplanes yamanashiensis</i>	1		
Spirillospora			
<i>Spirillospora albida</i>	1		
<i>Spirillospora rubra</i>	1		
Spirillum			
<i>Spirillum volutans</i>	1		
<i>Spirillum winogradskyi</i>	1		neu
Spirochaeta			
<i>Spirochaeta africana</i>	1		
<i>Spirochaeta alkalica</i>	1		
<i>Spirochaeta americana</i>	1		
<i>Spirochaeta asiatica</i>	1		
<i>Spirochaeta aurantia</i> subsp. <i>aurantia</i>	1		
<i>Spirochaeta aurantia</i> subsp. <i>stricta</i>	1		
<i>Spirochaeta bajacaliforniensis</i>	1		
<i>Spirochaeta caldaria</i> → <i>Treponema caldaria</i>			Umb.
<i>Spirochaeta cellobiosiphila</i>	1		neu
<i>Spirochaeta coccoides</i> → <i>Sphaerochaeta coccoides</i>			Umb.
<i>Spirochaeta dissipatitropha</i>	1		neu
<i>Spirochaeta halophila</i>	1		
<i>Spirochaeta isovalericia</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Spirochaeta litoralis</i>	1		
<i>Spirochaeta perfilievi</i>	1		neu
<i>Spirochaeta plicatilis</i>	1		
<i>Spirochaeta smaragdinae</i>	1		
<i>Spirochaeta sphaeroplastigenens</i>	1		neu
<i>Spirochaeta stenostrepta</i> → <i>Treponema stenostrepta</i>			Umb.
<i>Spirochaeta thermophila</i>	1		
<i>Spirochaeta zuelzerae</i> → <i>Treponema zuelzerae</i>			Umb.
<i>Spiroplasma</i>			
<i>Spiroplasma alleghenense</i>	1		
<i>Spiroplasma apis</i>	1	n	
<i>Spiroplasma atrichopogonis</i>	1		
<i>Spiroplasma cantharicola</i>	1		
<i>Spiroplasma chinense</i>	1		
<i>Spiroplasma chrysopicola</i>	1		
<i>Spiroplasma citri</i>	1	p	
<i>Spiroplasma clarkii</i>	1		
<i>Spiroplasma corruscae</i>	1		
<i>Spiroplasma culicicola</i>	1		
<i>Spiroplasma diabroticae</i>	1		
<i>Spiroplasma diminutum</i>	1		
<i>Spiroplasma eriocheiris</i>	1	n2	neu
<i>Spiroplasma floricola</i>	1		
<i>Spiroplasma gladiatoris</i>	1		
<i>Spiroplasma helicoides</i>	1		
<i>Spiroplasma insolitum</i>	1		
<i>Spiroplasma ixodetis</i>	1		
<i>Spiroplasma kunkelii</i>	1	p	
<i>Spiroplasma lampyridicola</i>	1		
<i>Spiroplasma leptinotarsae</i>	1		
<i>Spiroplasma leucomae</i>	1	n	
<i>Spiroplasma lineolae</i>	1		
<i>Spiroplasma litorale</i>	1		
<i>Spiroplasma melliferum</i>	1	n	
<i>Spiroplasma mirum</i>	2	t	
<i>Spiroplasma monobiae</i>	1		
<i>Spiroplasma montanense</i>	1		
<i>Spiroplasma penaei</i>	1	n2	
<i>Spiroplasma phoeniceum</i>	1	p	
<i>Spiroplasma platyhelix</i>	1		
<i>Spiroplasma poulsonii</i>	1	n	
<i>Spiroplasma sabaudiense</i>	1		
<i>Spiroplasma syrphidicola</i>	1		
<i>Spiroplasma tabanidicola</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Spiroplasma taiwanense</i>	1		
<i>Spiroplasma turonicum</i>	1		
<i>Spiroplasma velocicrescens</i>	1		
Spirosoma			
<i>Spirosoma endophyticum</i>	1		neu
<i>Spirosoma linquale</i>	1		
<i>Spirosoma luteum</i>	1		neu
<i>Spirosoma panaciterrae</i>	1		neu
<i>Spirosoma rigui</i>	1		
<i>Spirosoma spitsbergense</i>	1		neu
Spongiibacter			
<i>Spongiibacter borealis</i>	1		neu
<i>Spongiibacter marinus</i>	1		
<i>Spongiibacter tropicus</i>	1		neu
Spongiibacterium			
<i>Spongiibacterium flavum</i>	1		neu
Spongiimonas			
<i>Spongiimonas flava</i>	1		neu
Spongiispira			
<i>Spongiispira norvegica</i>	1		neu
Sporacetigenium			
<i>Sporacetigenium mesophilum</i>	1		
Sporanaerobacter			
<i>Sporanaerobacter acetigenes</i>	1		
Sporichthya			
<i>Sporichthya brevifatena</i>	1		
<i>Sporichthya polymorpha</i>	1		
Sporobacter			
<i>Sporobacter termitidis</i>	1		
Sporobacterium			
<i>Sporobacterium olearium</i>	1		
Sporocytophaga			
<i>Sporocytophaga myxococcoides</i>	1		
Sporohalobacter			
<i>Sporohalobacter loretii (Clostridium loretii)</i>	1		
<i>Sporohalobacter marismortui → Orenia marismortui</i>			
Sporolactobacillus			
<i>Sporolactobacillus inulinus</i>	1		
<i>Sporolactobacillus kofuensis</i>	1		
<i>Sporolactobacillus lactosus</i>	1		
<i>Sporolactobacillus laevolacticus (Bacillus laevolacticus)</i>	1		
<i>Sporolactobacillus nakayamae subsp. nakayamae</i>	1		
<i>Sporolactobacillus nakayamae subsp. racemicus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Sporolactobacillus putidus</i>	1		neu
<i>Sporolactobacillus terrae</i>	1		
<i>Sporolactobacillus vineae</i>	1		neu
<i>Sporolituus</i>			
<i>Sporolituus thermophilus</i>	1		neu
<i>Sporomusa</i>			
<i>Sporomusa acidovorans</i>	1		
<i>Sporomusa aerivorans</i>	1		
<i>Sporomusa malonica</i>	1		
<i>Sporomusa ovata</i>	1		
<i>Sporomusa paucivorans</i>	1		
<i>Sporomusa rhizae</i>	1		
<i>Sporomusa silvacetica</i>	1		
<i>Sporomusa sphaeroides</i>	1		
<i>Sporomusa termitida</i>	1		
<i>Sporosalibacterium</i>			
<i>Sporosalibacterium faouarense</i>	1		neu
<i>Sporosarcina</i>			
<i>Sporosarcina antarctica</i> → <i>Paenisporosarcina antarctica</i>			Umb.
<i>Sporosarcina aquimarina</i>	1		
<i>Sporosarcina contaminans</i>	1		neu
<i>Sporosarcina globispora</i> (<i>Bacillus globisporus</i>)	1		
<i>Sporosarcina halophila</i> → <i>Halobacillus halophilus</i>			
<i>Sporosarcina koreensis</i>	1		
<i>Sporosarcina luteola</i>	1		neu
<i>Sporosarcina macmurdoensis</i> → <i>Paenisporosarcina macmurdoensis</i>			Umb.
<i>Sporosarcina newyorkensis</i>	2		neu
<i>Sporosarcina pasteurii</i> (<i>Bacillus pasteurii</i>)	1		
<i>Sporosarcina psychrophila</i> (<i>Bacillus psychrophilus</i>)	1		
<i>Sporosarcina saremensis</i>	1		
<i>Sporosarcina soli</i>	1		
<i>Sporosarcina ureae</i>	1		
<i>Sporotalea</i> → <i>Pelosinus</i>			
<i>Sporotalea propionica</i> → <i>Pelosinus propionicus</i>			Umb.
<i>Sporotomaculum</i>			
<i>Sporotomaculum hydroxybenzoicum</i>	1		
<i>Sporotomaculum syntrophicum</i>	1		
<i>Stackebrandtia</i>			
<i>Stackebrandtia albiflava</i>	1		neu
<i>Stackebrandtia nassauensis</i>	1		
<i>Stakelama</i>			
<i>Stakelama pacifica</i>	1		neu
<i>Stakelama sediminis</i>	1		neu
<i>Staley</i> → <i>Sulfitobacter</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Staleya guttiformis</i> → <i>Sulfitobacter guttiformis</i>			
Stanierella → Aquimarina			
<i>Stanierella latercula</i> (<i>Cytophaga latercula</i>) → <i>Aquimarina latercula</i>			
Staphylococcus			
<i>Staphylococcus agnetis</i>	2	t	neu
<i>Staphylococcus arlettae</i>	1		
<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>anaerobius</i>	2	ht	
<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i> ¹⁷	2	ht	
<i>Staphylococcus auricularis</i>	1		
<i>Staphylococcus capitis</i> subsp. <i>capitis</i>	1	+	
<i>Staphylococcus capitis</i> subsp. <i>ureolyticus</i>	1	+	
<i>Staphylococcus caprae</i>	2	ht	
<i>Staphylococcus carnosus</i> subsp. <i>carnosus</i>	1		
<i>Staphylococcus carnosus</i> subsp. <i>utilis</i>	1		
<i>Staphylococcus caseolyticus</i> → <i>Macrococcus caseolyticus</i>			
<i>Staphylococcus chromogenes</i> (<i>Staphylococcus hyicus</i> subsp. <i>chromogenes</i>)	2	t	
<i>Staphylococcus cohnii</i> subsp. <i>cohnii</i>	1	+	
<i>Staphylococcus cohnii</i> subsp. <i>urealyticum</i>	1	+	
<i>Staphylococcus condimenti</i>	1		
<i>Staphylococcus delphini</i>	1		
<i>Staphylococcus devriesei</i>	1		neu
<i>Staphylococcus epidermidis</i>	2	ht	
<i>Staphylococcus equorum</i> subsp. <i>equorum</i>	1		
<i>Staphylococcus equorum</i> subsp. <i>linens</i>	1		
<i>Staphylococcus felis</i>	2	t	
<i>Staphylococcus fleurettii</i>	1		
<i>Staphylococcus gallinarum</i>	1		
<i>Staphylococcus haemolyticus</i>	2	ht	
<i>Staphylococcus hominis</i> subsp. <i>hominis</i>	2		
<i>Staphylococcus hominis</i> subsp. <i>novobiosepticus</i>	2		
<i>Staphylococcus hyicus</i>	2	t	
<i>Staphylococcus hyicus</i> subsp. <i>chromogenes</i> → <i>Staphylococcus chromogenes</i>			
<i>Staphylococcus intermedius</i>	2	Z	
<i>Staphylococcus jettensis</i>	2		neu
<i>Staphylococcus kloosii</i>	1		
<i>Staphylococcus lentus</i> (<i>Staphylococcus sciuri</i> subsp. <i>lentus</i>)	1		
<i>Staphylococcus lugdunensis</i>	2		
<i>Staphylococcus lutrae</i>	2	t	
<i>Staphylococcus massiliensis</i>	2		neu
<i>Staphylococcus microti</i>	1	t+	neu

¹⁷ In jüngster Zeit gibt es Berichte über ein zoonotisches Potenzial von *S. aureus* subsp. *aureus*, insbesondere bei bestimmten MRSA-Stämmen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Staphylococcus muscae</i>	1		
<i>Staphylococcus nepalensis</i>	2	t	
<i>Staphylococcus pasteurii</i>	2		
<i>Staphylococcus petrasii</i> subsp. <i>croceilyticus</i>	2		neu
<i>Staphylococcus petrasii</i> subsp. <i>petrasii</i>	2		neu
<i>Staphylococcus pettenkoferi</i>	2		
<i>Staphylococcus piscifermentans</i>	1		
<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	2	ht	
<i>Staphylococcus pulvereri</i> – synonym: <i>Staphylococcus vitulinus</i>			
<i>Staphylococcus rostri</i>	1		neu
<i>Staphylococcus saccharolyticus</i> (<i>Peptococcus saccharolyticus</i>)	2		
<i>Staphylococcus saprophyticus</i> subsp. <i>bovis</i>	1		
<i>Staphylococcus saprophyticus</i> subsp. <i>saprophyticus</i>	2		
<i>Staphylococcus schleiferi</i> subsp. <i>coagulans</i>	2	ht	
<i>Staphylococcus schleiferi</i> subsp. <i>schleiferi</i>	2	ht	
<i>Staphylococcus sciuri</i> subsp. <i>carnaticus</i>	1		
<i>Staphylococcus sciuri</i> subsp. <i>lentus</i> → <i>Staphylococcus lentus</i>			
<i>Staphylococcus sciuri</i> subsp. <i>rodentium</i>	1		
<i>Staphylococcus sciuri</i> subsp. <i>sciuri</i>	1		
<i>Staphylococcus simiae</i>	2	t	
<i>Staphylococcus simulans</i>	1	ht+	
<i>Staphylococcus succinus</i> subsp. <i>casei</i>	1		
<i>Staphylococcus succinus</i> subsp. <i>succinus</i>	1		
<i>Staphylococcus vitulinus</i>	1	+	
<i>Staphylococcus warneri</i>	1	ht+	
<i>Staphylococcus xylosus</i>	1	ht+	
<i>Staphylothermus</i>			
<i>Staphylothermus hellenicus</i>	1		
<i>Staphylothermus marinus</i>	1		
<i>Stappia</i>			
<i>Stappia aggregata</i> → <i>Labrenzia aggregata</i>			
<i>Stappia alba</i> → <i>Labrenzia alba</i>			
<i>Stappia indica</i>	1		neu
<i>Stappia marina</i> → <i>Labrenzia marina</i>			
<i>Stappia stellulata</i> (<i>Agrobacterium stellulatum</i>)	1		
<i>Stappia taiwanensis</i>	1		neu
<i>Starkeya</i>			
<i>Starkeya koreensis</i>	1		
<i>Starkeya novella</i> (<i>Thiobacillus novellus</i>)	1		
<i>Stella</i>			
<i>Stella humosa</i>	1		
<i>Stella vacuolata</i>	1		
<i>Stenothermobacter</i> → <i>Nonlabens</i>			
<i>Stenothermobacter spongiae</i> → <i>Nonlabens spongiae</i>			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Stenotrophomonas			
<i>Stenotrophomonas acidaminiphila</i>	1		
<i>Stenotrophomonas africana</i> – synonym: <i>Stenotrophomonas maltophilia</i>			
<i>Stenotrophomonas chelatiphaga</i>	1		neu
<i>Stenotrophomonas daejeonensis</i>	1		neu
<i>Stenotrophomonas dokdonensis</i> → <i>Pseudoxanthomonas dokdonensis</i>			Umb.
<i>Stenotrophomonas ginsengisoli</i>	1		neu
<i>Stenotrophomonas humi</i>	1		
<i>Stenotrophomonas koreensis</i>	1		
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i> (<i>Pseudomonas maltophilia</i> , <i>Xanthomonas maltophilia</i>)	2	ht	
<i>Stenotrophomonas nitritireducens</i>	1		
<i>Stenotrophomonas pavani</i>	1		neu
<i>Stenotrophomonas rhizophila</i>	1		
<i>Stenotrophomonas terrae</i>	1		
Stenoxybacter			
<i>Stenoxybacter acetivorans</i>	1		
Steroidobacter			
<i>Steroidobacter denitrificans</i>	1		neu
Serolibacterium			
<i>Serolibacterium denitrificans</i>	1		
Stetteria			
<i>Stetteria hydrogenophila</i>	1		
Stibiobacter			
<i>Stibiobacter senarmontii</i>	1		
Stigmatella			
<i>Stigmatella aurantiaca</i>	1		
<i>Stigmatella erecta</i>	1		
<i>Stigmatella hybrida</i>	1		
Stomatobaculum			
<i>Stomatobaculum longum</i>	1		neu
Stomatococcus → Rothia			
<i>Stomatococcus mucilaginosus</i> → <i>Rothia mucilaginosa</i>			
Streptacidiphilus			
<i>Streptacidiphilus albus</i>	1		
<i>Streptacidiphilus anmyonensis</i>	1		
<i>Streptacidiphilus carbonis</i>	1		
<i>Streptacidiphilus durhamensis</i>	1		neu
<i>Streptacidiphilus hamsterleyensis</i>	1		neu
<i>Streptacidiphilus jiangxiensis</i>	1		
<i>Streptacidiphilus melanogenes</i>	1		
<i>Streptacidiphilus neutrinimicus</i>	1		
<i>Streptacidiphilus oryzae</i>	1		
<i>Streptacidiphilus rugosus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Streptoalloteichus			
<i>Streptoalloteichus hindustanus</i>	1		
<i>Streptoalloteichus tenebrarius</i>	1		
Streptobacillus			
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	2	Z	
Streptococcus			
<i>Streptococcus acidominimus</i>	2	ht	
<i>Streptococcus adjacens</i> → <i>Granulicatella adiacens</i>			
<i>Streptococcus agalactiae</i>	2	ht	
<i>Streptococcus alactolyticus</i>	1		
<i>Streptococcus anginosus</i> → <i>Streptococcus anginosus</i> subsp. <i>anginosus</i>			Umb.
<i>Streptococcus anginosus</i> subsp. <i>anginosus</i> (<i>Streptococcus anginosus</i>)	2	ht	neu
<i>Streptococcus anginosus</i> subsp. <i>whileyi</i>	2		neu
<i>Streptococcus australis</i>	1		
<i>Streptococcus bovis</i> – synonym: <i>Streptococcus equinus</i>			
<i>Streptococcus canis</i>	2	Z	
<i>Streptococcus caprinus</i> – synonym: <i>Streptococcus gallolyticus</i> subsp. <i>gal-</i> <i>lolyticus</i>			
<i>Streptococcus casseliflavus</i> → <i>Enterococcus casseliflavus</i>			
<i>Streptococcus castoreus</i>	1	t+	
<i>Streptococcus cecorum</i> → <i>Enterococcus cecorum</i>			
<i>Streptococcus constellatus</i> subsp. <i>constellatus</i>	2	ht	Bem.
<i>Streptococcus constellatus</i> subsp. <i>pharyngis</i>	2		
<i>Streptococcus constellatus</i> subsp. <i>viborgensis</i>	2		neu
<i>Streptococcus cremoris</i> → <i>Lactococcus lactis</i> subsp. <i>cremoris</i>			
<i>Streptococcus criceti</i>	1		
<i>Streptococcus cristatus</i>	1	+	
<i>Streptococcus danieliae</i>	1		neu
<i>Streptococcus defectivus</i> → <i>Abiotrophia defectiva</i>			
<i>Streptococcus dentapri</i>	1		neu
<i>Streptococcus dentirousettii</i>	2	t	
<i>Streptococcus devriesei</i>	2	t	
<i>Streptococcus didelphis</i>	2		
<i>Streptococcus difficile</i> – synonym: <i>Streptococcus agalactiae</i>			
<i>Streptococcus downei</i>	1		
<i>Streptococcus durans</i> → <i>Enterococcus durans</i>			
<i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>dysgalactiae</i>	2	t	
<i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i>	2	ht	
<i>Streptococcus entericus</i>	1	t+	
<i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>equi</i>	2	ht	
<i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>ruminatorum</i>	2	ht	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>zooepidemicus</i>	2	ht	
<i>Streptococcus equinus</i>	2	ht	
<i>Streptococcus faecalis</i> → <i>Enterococcus faecalis</i>			
<i>Streptococcus faecium</i> → <i>Enterococcus faecium</i>			
<i>Streptococcus ferus</i>	1		
<i>Streptococcus gallinaceus</i>	2	Z	
<i>Streptococcus gallinarum</i> → <i>Enterococcus gallinarum</i>			
<i>Streptococcus gallolyticus</i> subsp. <i>gallolyticus</i>	2	ht	
<i>Streptococcus gallolyticus</i> subsp. <i>macedonicus</i> (<i>Streptococcus macedonicus</i>)	1		
<i>Streptococcus gallolyticus</i> subsp. <i>pasteurianus</i> (<i>Streptococcus pasteurianus</i>)	2	ht	
<i>Streptococcus garvieae</i> → <i>Lactococcus garvieae</i>			
<i>Streptococcus gordonii</i>	2		
<i>Streptococcus hansenii</i> → <i>Blautia hansenii</i>			Umb.
<i>Streptococcus hongkongensis</i>	1	+	neu
<i>Streptococcus hyointestinalis</i>	1		
<i>Streptococcus hyovaginalis</i>	1		
<i>Streptococcus ictaluri</i>	2	t	
<i>Streptococcus infantarius</i> subsp. <i>coli</i> → <i>Streptococcus lutetiensis</i>			
<i>Streptococcus infantarius</i> subsp. <i>infantarius</i>	2		
<i>Streptococcus infantis</i>	1	+	
<i>Streptococcus iniae</i>	2	Z	
<i>Streptococcus intermedius</i>	2	ht	
<i>Streptococcus intestinalis</i> – synonym: <i>Streptococcus alactolyticus</i>			
<i>Streptococcus lactarius</i>	1		neu
<i>Streptococcus lactis</i> → <i>Lactococcus lactis</i> subsp. <i>lactis</i>			
<i>Streptococcus lactis</i> subsp. <i>cremoris</i> → <i>Lactococcus lactis</i> subsp. <i>cremoris</i>			
<i>Streptococcus lactis</i> subsp. <i>diacetilactis</i> – synonym: <i>Lactococcus lactis</i> subsp. <i>lactis</i>			
<i>Streptococcus lutetiensis</i> (<i>Streptococcus infantarius</i> subsp. <i>coli</i>)	2		
<i>Streptococcus macacae</i>	1		
<i>Streptococcus macedonicus</i> → <i>Streptococcus gallolyticus</i> subsp. <i>macedonicus</i>			
<i>Streptococcus massiliensis</i>	1	+	
<i>Streptococcus merionis</i>	1		neu
<i>Streptococcus minor</i>	1		
<i>Streptococcus mitis</i>	2		
<i>Streptococcus morbillorum</i> → <i>Gemella morbillorum</i>			
<i>Streptococcus mutans</i>	2		
<i>Streptococcus oligofermentans</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptococcus oralis</i>	2		
<i>Streptococcus orisratti</i>	1		
<i>Streptococcus orisuis</i>	1	t+	
<i>Streptococcus ovis</i>	2	t	
<i>Streptococcus parasanguinis</i>	2		
<i>Streptococcus parauberis</i>	2	t	
<i>Streptococcus parvulus</i> → <i>Atopobium parvulum</i>			
<i>Streptococcus pasteurianus</i> → <i>Streptococcus gallolyticus</i> subsp. <i>pasteuri-anus</i>			
<i>Streptococcus peroris</i>	1	+	
<i>Streptococcus phocae</i> → <i>Streptococcus phocae</i> subsp. <i>phocae</i>			Umb.
<i>Streptococcus phocae</i> subsp. <i>phocae</i> (<i>Streptococcus phocae</i>)	2	t	Umb.
<i>Streptococcus phocae</i> subsp. <i>salmonis</i>	2	t	neu
<i>Streptococcus plantarum</i> → <i>Lactococcus plantarum</i>			
<i>Streptococcus pleomorphus</i>	1		
<i>Streptococcus pluranimalium</i>	2	t	
<i>Streptococcus plurextorum</i>	2	t	neu
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	2	ht	
<i>Streptococcus porci</i>	2	t	neu
<i>Streptococcus porcinus</i>	2	ht	
<i>Streptococcus porcorum</i>	2	t	neu
<i>Streptococcus pseudopneumoniae</i>	2		
<i>Streptococcus pseudoporcinus</i>	2		
<i>Streptococcus pyogenes</i> ¹⁸	2	Z	
<i>Streptococcus raffinolactis</i> → <i>Lactococcus raffinolactis</i>			
<i>Streptococcus ratti</i>	1		
<i>Streptococcus rubneri</i>	1		neu
<i>Streptococcus rupicapræ</i>	2	t	neu
<i>Streptococcus saccharolyticus</i> → <i>Enterococcus saccharolyticus</i>			
<i>Streptococcus salivarius</i> (<i>Streptococcus salivarius</i> subsp. <i>salivarius</i>)	2		
<i>Streptococcus salivarius</i> subsp. <i>salivarius</i> → <i>Streptococcus salivarius</i>			
<i>Streptococcus salivarius</i> subsp. <i>thermophilus</i> → <i>Streptococcus thermophilus</i>			
<i>Streptococcus sanguinis</i>	2		
<i>Streptococcus shiloi</i> – synonym: <i>Streptococcus iniae</i>			
<i>Streptococcus sinensis</i>	2		
<i>Streptococcus sobrinus</i>	2		
<i>Streptococcus suis</i>	2	Z	

¹⁸ Das zoonotische Potenzial ist begrenzt und kommt offenbar nur dann zum Tragen, wenn infizierte Menschen zunächst den Erreger auf empfängliche Tiere (Kühe, Kamele) übertragen, die dann ihrerseits *S. pyogenes* auf den Menschen zurückübertragen können.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptococcus thermophilus</i> (<i>Streptococcus salivarius</i> subsp. <i>thermophilus</i>)	1		
<i>Streptococcus thoraltensis</i>	1		
<i>Streptococcus tigurinus</i>	2		neu
<i>Streptococcus troglodytidis</i>	2	t	neu
<i>Streptococcus uberis</i>	2	ht	
<i>Streptococcus urinalis</i>	1	+	
<i>Streptococcus vestibularis</i>	1		
<i>Streptococcus waius</i> – synonym: <i>Streptococcus macedonicus</i> → <i>Streptococcus gallolyticus</i> subsp. <i>macedonicus</i>			
Streptohalobacillus			
<i>Streptohalobacillus salinus</i>	1		neu
Streptomonospora			
<i>Streptomonospora alba</i>	1		
<i>Streptomonospora amyloytica</i>	1		neu
<i>Streptomonospora arabica</i> (<i>Nocardiopsis arabia</i>)	1		Umb.
<i>Streptomonospora flavalba</i>	1		neu
<i>Streptomonospora halophila</i>	1		
<i>Streptomonospora nanhaiensis</i>	1		neu
<i>Streptomonospora salina</i>	1		
<i>Streptomonospora sediminis</i>	1		neu
Streptomyces			
<i>Streptomyces abietis</i>	1		neu
<i>Streptomyces abikoensis</i> (<i>Streptoverticillium abikoense</i>)	1		
<i>Streptomyces aburaviensis</i>	1		
<i>Streptomyces abyssalis</i>	1		neu
<i>Streptomyces achromogenes</i> subsp. <i>achromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces achromogenes</i> subsp. <i>rubradiris</i>	1		
<i>Streptomyces acidiscabies</i>	1	p	
<i>Streptomyces acrimycini</i> – synonym: <i>Streptomyces fimidarius</i>			Umb.
<i>Streptomyces aculeolatus</i>	1		
<i>Streptomyces afghanensis</i>	1		
<i>Streptomyces africanus</i>	1		
<i>Streptomyces aidingensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces alanosinicus</i>	1		
<i>Streptomyces albaduncus</i>	1		
<i>Streptomyces albaxialis</i>	1		
<i>Streptomyces albdochromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces albiflavus</i>	1		
<i>Streptomyces albiflaviniger</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces albireticuli</i> (<i>Streptoverticillium albireticuli</i>) – synonym: <i>Streptomyces eurocidicus</i>			
<i>Streptomyces albofaciens</i>	1		
<i>Streptomyces alboflavus</i>	1		
<i>Streptomyces albogriseolus</i>	1		
<i>Streptomyces albolongus</i>	1		
<i>Streptomyces alboniger</i>	1		
<i>Streptomyces albospinus</i>	1		
<i>Streptomyces albosporeus</i> subsp. <i>albosporeus</i> – synonym: <i>Streptomyces aurantiacus</i>			
<i>Streptomyces albosporeus</i> subsp. <i>labilomyceticus</i>	1		
<i>Streptomyces alboverticillatus</i> (<i>Streptoverticillium alboverticillatum</i>) – synonym: <i>Streptomyces griseocarneus</i>			
<i>Streptomyces albovinaceus</i> – synonym: <i>Streptomyces globisporus</i> subsp. <i>globisporus</i>			Umb.
<i>Streptomyces alboviridis</i> – synonym: <i>Streptomyces microflavus</i>			Umb.
<i>Streptomyces albulus</i>	1		
<i>Streptomyces albus</i> (<i>Streptomyces albus</i> subsp. <i>albus</i>)	1		Umb.
<i>Streptomyces albus</i> subsp. <i>albus</i> → <i>Streptomyces albus</i>			Umb.
<i>Streptomyces albus</i> subsp. <i>pathocidicus</i> → <i>Streptomyces pathocidini</i>			Umb.
<i>Streptomyces aldersoniae</i>	1		neu
<i>Streptomyces almquistii</i> - synonym: <i>Streptomyces albus</i>			Umb.
<i>Streptomyces alni</i>	1		neu
<i>Streptomyces althioticus</i>	1		
<i>Streptomyces amakusaensis</i>	1		
<i>Streptomyces ambofaciens</i>	1		
<i>Streptomyces aminophilus</i> – synonym: <i>Streptomyces cacaoi</i> subsp. <i>cacaoi</i>			
<i>Streptomyces anandii</i>	1		
<i>Streptomyces angustmyceticus</i> (<i>Streptomyces hygroscopicus</i> subsp. <i>angustmyceticus</i>)	1		Umb.
<i>Streptomyces anthocyanicus</i>	1		
<i>Streptomyces antibioticus</i>	1		
<i>Streptomyces antimycoticus</i>	1		
<i>Streptomyces anulatus</i>	1		
<i>Streptomyces aomiensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces arabicus</i>	1		
<i>Streptomyces araujoniae</i>	1		neu
<i>Streptomyces arduus</i> (<i>Streptoverticillium arduum</i>)	1		
<i>Streptomyces arenae</i>	1		
<i>Streptomyces argenteolus</i> – synonym: <i>Streptomyces griseus</i> subsp. <i>griseus</i>			
<i>Streptomyces armeniacus</i> (<i>Actinoplanes armeniacus</i>)	1		
<i>Streptomyces artemisiae</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces ascomycinicus</i>	1		neu
<i>Streptomyces asiaticus</i>	1		
<i>Streptomyces asterosporus</i>	1		
<i>Streptomyces atacamensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces atratus</i>	1		
<i>Streptomyces atruber</i>	2	t	neu
<i>Streptomyces atroaurantiacus</i> → <i>Kitasatospora atroaurantiaca</i>			Umb.
<i>Streptomyces atroolivaceus</i>	1		
<i>Streptomyces atrovirens</i>	1		
<i>Streptomyces aurantiacus</i>	1		
<i>Streptomyces aurantiogriseus</i>	1		
<i>Streptomyces auratus</i>	1		neu
<i>Streptomyces aureocirculatus</i>	1		
<i>Streptomyces aureofaciens</i>	1		
<i>Streptomyces aureorectus</i>	1		
<i>Streptomyces aureoversilis</i> (<i>Streptoverticillium aureoversile</i>) – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			
<i>Streptomyces aureoverticillatus</i>	1		
<i>Streptomyces aureus</i>	1		
<i>Streptomyces avellaneus</i>	1		
<i>Streptomyces avermectinius</i> – synonym: <i>Streptomyces avermitilis</i>			
<i>Streptomyces avermitilis</i>	1		
<i>Streptomyces avicenniae</i>	1		neu
<i>Streptomyces avidinii</i>	1		
<i>Streptomyces axinellae</i>	1		neu
<i>Streptomyces azaticus</i> → <i>Kitasatospora azatica</i>			
<i>Streptomyces azureus</i>	1		
<i>Streptomyces baarnensis</i> – synonym: <i>Streptomyces fimicarius</i>			Umb.
<i>Streptomyces bacillaris</i>	1		
<i>Streptomyces badius</i>	1		
<i>Streptomyces baldaccii</i> (<i>Streptoverticillium baldacci</i>) – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			
<i>Streptomyces baliensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces bambergiensis</i>	1		
<i>Streptomyces bangladeshensis</i>	1		
<i>Streptomyces barkulensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces beijingensis</i>	1		
<i>Streptomyces bellus</i>	1		
<i>Streptomyces bikiniensis</i>	1		
<i>Streptomyces biverticillatus</i> – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces blastmyceticus</i> (<i>Streptoverticillium blastmyceticum</i>)	1		
<i>Streptomyces bluensis</i>	1		
<i>Streptomyces bobili</i>	1		
<i>Streptomyces bottropensis</i>	1		
<i>Streptomyces brasiliensis</i> (<i>Elytrosporangium brasiliense</i>)	1		
<i>Streptomyces brevispora</i>	1		neu
<i>Streptomyces bullii</i>	1		neu
<i>Streptomyces bungoensis</i>	1		
<i>Streptomyces cacaoi</i> subsp. <i>asoensis</i>	1		
<i>Streptomyces cacaoi</i> subsp. <i>cacaoi</i>	1		
<i>Streptomyces caelestis</i>	1		
<i>Streptomyces caeruleatus</i>	1		neu
<i>Streptomyces caeruleus</i> – synonym: <i>Actinoalloteichus cyanogriseus</i>			Umb.
<i>Streptomyces californicus</i> – synonym: <i>Streptomyces puniceus</i>			Umb.
<i>Streptomyces calvus</i>	1		
<i>Streptomyces canarius</i>	1		
<i>Streptomyces candidus</i>	1		
<i>Streptomyces canescens</i>	1		
<i>Streptomyces cangkringensis</i>	1		
<i>Streptomyces caniferus</i>	1		
<i>Streptomyces canus</i>	1		
<i>Streptomyces capillispiralis</i>	1		
<i>Streptomyces capoamus</i>	1		
<i>Streptomyces carpaticus</i>	1		
<i>Streptomyces carpinensis</i> (<i>Elytrosporangium carpinense</i>)	1		
<i>Streptomyces castelarensis</i> (<i>Streptomyces rutgersensis</i> subsp. <i>castelarensis</i>)	1		
<i>Streptomyces catbensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces catenulae</i>	1		
<i>Streptomyces caviscabies</i> – synonym: <i>Streptomyces fimicarius</i>			Umb.
<i>Streptomyces cavourensis</i>	1		Umb.
<i>Streptomyces cavourensis</i> subsp. <i>cavourensis</i> → <i>Streptomyces cavourensis</i>			Umb.
<i>Streptomyces cavourensis</i> subsp. <i>washingtonensis</i> – synonym: <i>Streptomyces cyaneofuscatus</i>			Umb.
<i>Streptomyces celostaticus</i>	1		
<i>Streptomyces celluloflavus</i>	1		
<i>Streptomyces cellulolyticus</i>	1		
<i>Streptomyces cellulosae</i>	1		
<i>Streptomyces champavatii</i>	1		
<i>Streptomyces chartreusis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces chattanoogensis</i>	1		
<i>Streptomyces cheonanensis</i>	1		
<i>Streptomyces chiangmaiensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces chibaensis</i> – synonym: <i>Streptomyces corchorusii</i>			
<i>Streptomyces chilikensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces chlorus</i>	1		neu
<i>Streptomyces chrestomyceticus</i>	1		
<i>Streptomyces chromofuscus</i>	1		
<i>Streptomyces chryseus</i>	1		
<i>Streptomyces chrysomallus</i> subsp. <i>chrysomallus</i> – synonym: <i>Streptomyces anulatus</i>			
„ <i>Streptomyces chrysomallus</i> subsp. <i>fumigatus</i> “	1		
<i>Streptomyces cinereorectus</i>	1		
<i>Streptomyces cinereoruber</i> subsp. <i>cinereoruber</i>	1		
<i>Streptomyces cinereoruber</i> subsp. <i>fructofermentans</i>	1		
<i>Streptomyces cinereospinus</i>	1		
<i>Streptomyces cinereus</i> (<i>Microellobosporia cinerea</i>)	1		
<i>Streptomyces cinerochromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces cinnabarinus</i>	1		
<i>Streptomyces cinnamomensis</i>	1		
<i>Streptomyces cinnamoneus</i> subsp. <i>albosporus</i> (<i>Streptoverticillium cinnamoneum</i> subsp. <i>albosporum</i>)	1		
<i>Streptomyces cinnamoneus</i> subsp. <i>cinnamoneus</i> (<i>Streptoverticillium cinnamoneum</i> subsp. <i>cinnamoneum</i>)	1		
<i>Streptomyces cinnamoneus</i> subsp. <i>lanosus</i> (<i>Streptoverticillium cinnamoneum</i> subsp. <i>lanosum</i>)	1		
<i>Streptomyces cinnamoneus</i> subsp. <i>sparsus</i> (<i>Streptoverticillium cinnamoneum</i> subsp. <i>sparsum</i>)	1		
<i>Streptomyces cirratus</i>	1		
<i>Streptomyces ciscaucasicus</i>	1		
<i>Streptomyces citreofluorescens</i> – synonym: <i>Streptomyces anulatus</i>			
<i>Streptomyces clavifer</i>	1		
<i>Streptomyces claviger</i>	1		
<i>Streptomyces coacervatus</i>	1		neu
<i>Streptomyces cochleatus</i> → <i>Kitasatospora cochleata</i>			
<i>Streptomyces cocklensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces coelescens</i>	1		
<i>Streptomyces coelicoflavus</i>	1		
<i>Streptomyces coelicolor</i>	1		
<i>Streptomyces coeruleoflavus</i>	1		
<i>Streptomyces coeruleofuscus</i>	1		
<i>Streptomyces coeruleoprunus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces coeruleorubidus</i>	1		
<i>Streptomyces coeruleescens</i>	1		
<i>Streptomyces collinus</i>	1		
<i>Streptomyces colombiensis</i> – synonym: <i>Streptomyces lavendulae</i> subsp. <i>lavendulae</i>			
<i>Streptomyces corchorusii</i>	1		
<i>Streptomyces costaricanus</i>	1		
<i>Streptomyces cremeus</i>	1		
<i>Streptomyces crystallinus</i>	1		
<i>Streptomyces curacoi</i>	1		
<i>Streptomyces cuspidosporus</i>	1		
<i>Streptomyces cyaneofuscatus</i>	1		
<i>Streptomyces cyaneus</i>	1		
<i>Streptomyces cyanoalbus</i>	1		
<i>Streptomyces cystagineus</i> = <i>Kitasatospora cystaginea</i>	1		
<i>Streptomyces daghestanicus</i>	1		
<i>Streptomyces daliensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces deccanensis</i>	1		
<i>Streptomyces decoyicus</i> (<i>Streptomyces hygroscopicus</i> subsp. <i>decoyicus</i>)	1		Umb.
<i>Streptomyces demainii</i>	1		neu
<i>Streptomyces deserti</i>	1		neu
<i>Streptomyces diastaticus</i> subsp. <i>ardesiacus</i>	1		
<i>Streptomyces diastaticus</i> subsp. <i>diastaticus</i>	1		
<i>Streptomyces diastatochromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces distallicus</i> – synonym: <i>Streptomyces netropsis</i>			
<i>Streptomyces djakartensis</i>	1		
<i>Streptomyces drozdowiczii</i>	1		
<i>Streptomyces durhamensis</i>	1		
<i>Streptomyces durmitorensis</i>	1		
<i>Streptomyces echinatus</i>	1		
<i>Streptomyces echinoruber</i>	1		
<i>Streptomyces ederensis</i>	1		
<i>Streptomyces ehimensis</i> (<i>Streptoverticillium ehimense</i>) – synonym: <i>Streptomyces abikoensis</i>			
<i>Streptomyces emeiensis</i>	1		
<i>Streptomyces endophyticus</i>	1		neu
<i>Streptomyces endus</i>	1		
<i>Streptomyces enissocaesilis</i>	1		
<i>Streptomyces erringtonii</i>	1		neu
<i>Streptomyces erumpens</i> – synonym: <i>Streptomyces griseus</i> subsp. <i>griseus</i>			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces erythraeus</i> → <i>Saccharopolyspora erythraea</i>			
<i>Streptomyces erythrogriseus</i>	1		
<i>Streptomyces eurocidicus</i> (<i>Streptoverticillium eurocidicum</i>)	1		
<i>Streptomyces europaeiscabiei</i>	1	p	
<i>Streptomyces eurythermus</i>	1		
<i>Streptomyces exfoliatus</i>	1		
<i>Streptomyces felleus</i>	1		
<i>Streptomyces fenghuangensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces ferralitis</i>	1		
<i>Streptomyces fervens</i> subsp. <i>fervens</i> – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			
<i>Streptomyces fervens</i> subsp. <i>melrosporus</i> – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			
<i>Streptomyces filamentosus</i>	1		
<i>Streptomyces fildesensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces filipinensis</i>	1		
<i>Streptomyces fimbriatus</i>	1		
<i>Streptomyces fimicarius</i> – synonym: <i>Streptomyces setonii</i>			Umb.
<i>Streptomyces finlayi</i>	1		
<i>Streptomyces flaveolus</i>	1		
<i>Streptomyces flaveus</i> (<i>Microellobosporia flavea</i>)	1		
<i>Streptomyces flavidofuscus</i> – synonym: <i>Nocardiopsis dassonvillei</i> subsp. <i>dassonvillei</i>			Umb.
<i>Streptomyces flavidovirens</i>	1		
<i>Streptomyces flaviscleroticus</i> (<i>Chainia flava</i>) – synonym: <i>Streptomyces minutiscleroticus</i>			
<i>Streptomyces flavofungini</i>	1		
<i>Streptomyces flavofuscus</i> (<i>Streptomyces globisporus</i> subsp. <i>flavofuscus</i>) – synonym: <i>Streptomyces fimicarius</i>			Umb.
<i>Streptomyces flavogriseus</i> – synonym: <i>Streptomyces flavovirens</i>			Umb.
<i>Streptomyces flavopersicus</i> – synonym: <i>Streptomyces netropsis</i>			
<i>Streptomyces flavotricini</i>	1		
<i>Streptomyces flavovariabilis</i>	1		
<i>Streptomyces flavovirens</i>	1		
<i>Streptomyces flavoviridis</i>	1		
<i>Streptomyces flocculus</i> – synonym: <i>Streptomyces albus</i>			Umb.
<i>Streptomyces floridae</i> – synonym: <i>Streptomyces puniceus</i>			Umb.
<i>Streptomyces fluorescens</i> – synonym: <i>Streptomyces anulatus</i>			
<i>Streptomyces fradiae</i>	1		
<i>Streptomyces fragilis</i>	1		
<i>Streptomyces fukangensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces fulvissimus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces fulvorubeus</i>	1		
<i>Streptomyces fumanus</i>	1		
<i>Streptomyces fumigatiscleroticus</i> (<i>Chainia fumigata</i>)	1		
<i>Streptomyces galbus</i>	1		
<i>Streptomyces galilaeus</i>	1		
<i>Streptomyces gancidicus</i>	1		
<i>Streptomyces gardneri</i>	1		
<i>Streptomyces gelaticus</i>	1		
<i>Streptomyces geldanamycininus</i>	1		neu
<i>Streptomyces geysiriensis</i>	1		
<i>Streptomyces ghanaensis</i>	1		
<i>Streptomyces gibsonii</i> – synonym: <i>Streptomyces albus</i>			Umb.
<i>Streptomyces glaucescens</i>	1		
<i>Streptomyces glauciniger</i>	1		
<i>Streptomyces glaucosporus</i>	1		
<i>Streptomyces glaucus</i>	1		
<i>Streptomyces globisporus</i> subsp. <i>caucasicus</i>	1		
<i>Streptomyces globisporus</i> subsp. <i>flavofuscus</i> → <i>Streptomyces flavofuscus</i> – synonym: <i>Streptomyces fimicarius</i>			Umb.
<i>Streptomyces globisporus</i> subsp. <i>globisporus</i>	1		
<i>Streptomyces globosus</i>	1		
<i>Streptomyces glomeratus</i>	1		
<i>Streptomyces glomeroaurantiacus</i>	1		
<i>Streptomyces glycovorans</i>	1		neu
<i>Streptomyces gobitricini</i>	1		
<i>Streptomyces goshikiensis</i>	1		
<i>Streptomyces gougerotii</i>	1		
<i>Streptomyces graminearus</i>	1		
<i>Streptomyces gramineus</i>	1		neu
<i>Streptomyces graminilatus</i>	1		neu
<i>Streptomyces graminisoli</i>	1		neu
<i>Streptomyces graminofaciens</i>	1		
<i>Streptomyces graminofaciens</i> – synonym: <i>Streptomyces halstedii</i>			Umb.
<i>Streptomyces griseiniger</i>	1		neu
<i>Streptomyces griseinus</i> – synonym: <i>Streptomyces globisporus</i> subsp. <i>globisporus</i>			Umb.
<i>Streptomyces griseoaurantiacus</i>	1		
<i>Streptomyces griseobrunneus</i> – synonym: <i>Streptomyces bacillaris</i>			Umb.
<i>Streptomyces griseocarneus</i> (<i>Streptoverticillium griseocarneum</i>)	1		
<i>Streptomyces griseochromogenes</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces griseoflavus</i>	1		
<i>Streptomyces griseofuscus</i>	1		
<i>Streptomyces griseoincarnatus</i>	1		
<i>Streptomyces griseoloalbus</i>	1		
<i>Streptomyces griseolosporeus</i> = <i>Kitasatospora griseola</i>	1		
<i>Streptomyces griseolus</i>	1		
<i>Streptomyces griseoluteus</i>	1		
<i>Streptomyces griseomycini</i>	1		
<i>Streptomyces griseoplanus</i>	1		
<i>Streptomyces griseorubens</i>	1		
<i>Streptomyces griseoruber</i>	1		
<i>Streptomyces griseorubiginosus</i>	1		
<i>Streptomyces griseosporeus</i>	1		
<i>Streptomyces griseostramineus</i>	1		
<i>Streptomyces griseoverticillatus</i> (<i>Streptoverticillium griseoverticillatum</i>) – synonym: <i>Streptomyces cinnamoneus</i> subsp. <i>cinnamoneus</i>			
<i>Streptomyces griseoviridis</i>	1		
<i>Streptomyces griseus</i> subsp. <i>alpha</i> – synonym: <i>Streptomyces microflavus</i>			
<i>Streptomyces griseus</i> subsp. <i>cretosus</i> – synonym: <i>Streptomyces microflavus</i>			
<i>Streptomyces griseus</i> subsp. <i>griseus</i>	1	ht+	Bem.
<i>Streptomyces griseus</i> subsp. <i>solvifaciens</i>	1		
<i>Streptomyces guanduensis</i>	1		
<i>Streptomyces gulbargensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces hachijoensis</i> (<i>Streptoverticillium hachijoense</i>) – synonym: <i>Streptomyces cinnamoneus</i> subsp. <i>cinnamoneus</i>			
<i>Streptomyces hainanensis</i>	1		
<i>Streptomyces haliclonae</i>	1		neu
<i>Streptomyces halophytocola</i>	1		neu
<i>Streptomyces halstedii</i>	1		
<i>Streptomyces harbinensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces hawaiiensis</i>	1		
<i>Streptomyces hebeiensis</i>	1		
<i>Streptomyces heilongjiangensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces heliomycini</i>	1		
<i>Streptomyces helvaticus</i>	1		
<i>Streptomyces herbaceus</i>	1		neu
<i>Streptomyces herbaricolor</i>	1		
<i>Streptomyces himastatinicus</i>	1		
<i>Streptomyces hiroshimensis</i> (<i>Streptoverticillium hiroshimense</i>)	1		
<i>Streptomyces hirsutus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces hoynatensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces humidus</i>	1		
<i>Streptomyces humiferus</i>	1		
<i>Streptomyces hundungensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces hyderabadensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces hydrogenans</i>	1		
<i>Streptomyces hygroscopicus</i> subsp. <i>angustmyceticus</i> → <i>Streptomyces angustmyceticus</i>			Umb.
<i>Streptomyces hygroscopicus</i> subsp. <i>decoyicus</i> → <i>Streptomyces decoyicus</i>			Umb.
<i>Streptomyces hygroscopicus</i> subsp. <i>glebosus</i>	1		
<i>Streptomyces hygroscopicus</i> subsp. <i>hygroscopicus</i>	1		
<i>Streptomyces hygroscopicus</i> subsp. <i>ossamyceticus</i>	1		
<i>Streptomyces hypolithicus</i>	1		neu
<i>Streptomyces iakyrus</i>	1		
<i>Streptomyces incanus</i>	1		neu
<i>Streptomyces indiaensis</i> (<i>Streptosporangium indianense</i>)	1		
<i>Streptomyces indicus</i>	1		neu
<i>Streptomyces indigoferus</i>	1		
<i>Streptomyces indonesiensis</i>	1		
<i>Streptomyces intermedius</i>	1		
<i>Streptomyces inusitatus</i>	1		
<i>Streptomyces ipomoeae</i>	1		
<i>Streptomyces iranensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces janthinus</i>	1		
<i>Streptomyces javensis</i>	1		
<i>Streptomyces jetaisiensis</i>	1		
<i>Streptomyces kaempferi</i>	1		neu
<i>Streptomyces kanamyceticus</i>	1		
<i>Streptomyces karpasiensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces kashmirensis</i> (<i>Streptoverticillium kashmirensense</i>) – synonym: <i>Streptomyces lilacinus</i>			
<i>Streptomyces kasugaensis</i>	1		
<i>Streptomyces katrae</i>	1		
<i>Streptomyces kebangsaanensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces kentuckensis</i> – synonym: <i>Streptomyces netropsis</i>			
<i>Streptomyces kifunensis</i> → <i>Kitasatospora kifunensis</i>			
<i>Streptomyces kishiwadensis</i> (<i>Streptoverticillium kishiwadense</i>) – synonym: <i>Streptomyces mashuensis</i>			
<i>Streptomyces koyangensis</i>	1		
<i>Streptomyces kunmingensis</i> (<i>Chainia kunmingensis</i>)	1		
<i>Streptomyces kurssanovii</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces labedae</i>	1		
<i>Streptomyces laceyi</i> – synonym: <i>Streptomyces niveus</i>			Umb.
<i>Streptomyces lacticiproducens</i>	1		neu
<i>Streptomyces laculatispora</i>	1		neu
<i>Streptomyces ladakanum</i> – synonym: <i>Streptomyces mobaraensis</i>			
<i>Streptomyces lanatus</i>	1		
<i>Streptomyces lannensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces lateritius</i>	1		
<i>Streptomyces laurentii</i>	1		
<i>Streptomyces lavendofoliae</i>	1		
<i>Streptomyces lavendulae</i> subsp. <i>grasserius</i>	1		
<i>Streptomyces lavendulae</i> subsp. <i>lavendulae</i>	1		
<i>Streptomyces lavenduligriseus</i> (<i>Streptoverticillium lavenduligriseum</i>)	1		
<i>Streptomyces lavendulocolor</i>	1		
<i>Streptomyces levis</i>	1		
<i>Streptomyces libani</i> subsp. <i>libani</i>	1		
<i>Streptomyces libani</i> subsp. <i>rufus</i>	1		
<i>Streptomyces lienomycini</i>	1		
<i>Streptomyces lilacinus</i> (<i>Streptoverticillium lilacinum</i>)	1		
<i>Streptomyces limosus</i>	1		
<i>Streptomyces lincolnensis</i>	1		
<i>Streptomyces lipmanii</i> – synonym: <i>Streptomyces microflavus</i>			
<i>Streptomyces litmocidini</i>	1		
<i>Streptomyces lomondensis</i>	1		
<i>Streptomyces longisporoflavus</i>	1		
<i>Streptomyces longispororuber</i>	1		
<i>Streptomyces longosporus</i>	1		
<i>Streptomyces longwoodensis</i>	1		
<i>Streptomyces lucensis</i>	1		
<i>Streptomyces lunalinharesii</i>	1		neu
<i>Streptomyces luridiscabiei</i> – synonym: <i>Streptomyces microflavus</i>			Umb.
<i>Streptomyces luridus</i>	1		
<i>Streptomyces lusitanus</i>	1		
<i>Streptomyces luteireticuli</i>	1		
<i>Streptomyces luteogriseus</i>	1		
<i>Streptomyces luteosporeus</i> (<i>Streptoverticillium album</i>)	1		
<i>Streptomyces luteoverticillatus</i> (<i>Streptoverticillium luteoverticillatum</i>) – synonym: <i>Streptomyces abikoensis</i>			
<i>Streptomyces lydicus</i>	1		
<i>Streptomyces macrosporus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces malachitofuscus</i>	1		
<i>Streptomyces malachitospinus</i>	1		
<i>Streptomyces malaysiensis</i>	1		
<i>Streptomyces marinus</i>	1		neu
<i>Streptomyces marokkonensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces mashuensis (Streptoverticillium mashuense)</i>	1		
<i>Streptomyces massasporeus</i>	1		
<i>Streptomyces matensis</i>	1		
<i>Streptomyces mauvecolor</i>	1		
<i>Streptomyces mayteni</i>	1		neu
<i>Streptomyces mediocidicus = Kitasatospora mediocidica</i>	1		
<i>Streptomyces mediolani – synonym: Streptomyces albovinaceus</i>			Umb.
<i>Streptomyces megasperus</i>	1		
<i>Streptomyces melanogenes</i>	1		
<i>Streptomyces melanosporofaciens</i>	1		
<i>Streptomyces mexicanus</i>	1		
<i>Streptomyces michiganensis</i>	1		
<i>Streptomyces microflavus</i>	1	p	Bem.
<i>Streptomyces milbemycinicus</i>	1		neu
<i>Streptomyces minutiscleroticus (Chainia minutisclerotica)</i>	1		
<i>Streptomyces mirabilis</i>	1		
<i>Streptomyces misakiensis</i>	1		
<i>Streptomyces misionensis</i>	1		
<i>Streptomyces mobaraensis (Streptoverticillium mobaraense)</i>	1		
<i>Streptomyces monomycini</i>	1		
<i>Streptomyces mordarskii</i>	1		
<i>Streptomyces morookaensis (Streptoverticillium morookaense)</i>	1		
<i>Streptomyces muensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces murinus</i>	1		
<i>Streptomyces mutabilis</i>	1		
<i>Streptomyces mutomycini</i>	1		
<i>Streptomyces naganishii</i>	1		
<i>Streptomyces nanhaiensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces nanningensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces nanshensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces narbonensis</i>	1		
<i>Streptomyces nashvillensis</i>	1		
<i>Streptomyces netropsis (Streptoverticillium netropsis)</i>	1		
<i>Streptomyces neyagawaensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces niger</i> (Chainia nigra)	1		
<i>Streptomyces nigrescens</i>	1		
<i>Streptomyces nigrifaciens</i> – synonym: <i>Streptomyces flavovirens</i>			
<i>Streptomyces nitrosporeus</i>	1		
<i>Streptomyces niveiscabiei</i>	1	p	
<i>Streptomyces niveoruber</i>	1		
<i>Streptomyces niveus</i> – synonym: <i>Streptomyces caeruleus</i>			
<i>Streptomyces noboritoensis</i>	1		
<i>Streptomyces nodosus</i>	1		
<i>Streptomyces nogalater</i>	1		
<i>Streptomyces nojiriensis</i>	1		
<i>Streptomyces noursei</i>	1		
<i>Streptomyces novaecaesareae</i>	1		
<i>Streptomyces ochraceiscleroticus</i> (Chainia ochracea)	1		
<i>Streptomyces odorifer</i>	1		
<i>Streptomyces olivaceiscleroticus</i> (Chainia olivacea)	1		
<i>Streptomyces olivaceoviridis</i>	1		
<i>Streptomyces olivaceus</i>	1		
<i>Streptomyces olivochromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces olivomycini</i> (<i>Streptoverticillium olivomycini</i>)	1		
<i>Streptomyces olivoreticuli</i> subsp. <i>cellulophilus</i> (<i>Streptoverticillium olivoreticuli</i> subsp. <i>cellulophilum</i>) – synonym: <i>Streptomyces abikoensis</i>			
<i>Streptomyces olivoreticuli</i> subsp. <i>olivoreticuli</i> (<i>Streptoverticillium olivoreticuli</i> subsp. <i>olivoreticuli</i>) – synonym: <i>Streptomyces abikoensis</i>			
<i>Streptomyces olivoverticillatus</i> (<i>Streptoverticillium olivoverticillatum</i>)	1		
<i>Streptomyces olivoviridis</i> – synonym: <i>Streptomyces atroolivaceus</i>			Umb.
<i>Streptomyces omiyaensis</i>	1		
<i>Streptomyces orinoci</i> (<i>Streptoverticillium orinoci</i>)	1		
<i>Streptomyces osmaniensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces pactum</i>	1		
<i>Streptomyces panacagri</i>	1		neu
<i>Streptomyces paracochleatus</i> → <i>Kitasatospora paracochleata</i>			
<i>Streptomyces paradoxus</i>	1		
<i>Streptomyces parvisporogenes</i> (<i>Streptoverticillium parvisporogenes</i>) – synonym: <i>Streptomyces abikoensis</i>			
<i>Streptomyces parvulus</i>	1		
<i>Streptomyces parvus</i>	1		
<i>Streptomyces pathocidini</i> (<i>Streptomyces albus</i> subsp. <i>pathocidicus</i>)	1		Umb.
<i>Streptomyces paucisporeus</i>	1		
<i>Streptomyces peuetius</i>	1		
<i>Streptomyces phaeochromogenes</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces phaeofaciens</i>	1		
<i>Streptomyces phaeogriseichromatogenes</i>	1		neu
<i>Streptomyces phaeoluteichromatogenes</i>	1		neu
<i>Streptomyces phaeoluteigriseus</i>	1		neu
<i>Streptomyces phaeopurpureus</i>	1		
<i>Streptomyces phaeoviridis</i>	1		
<i>Streptomyces pharetrae</i>	1		
<i>Streptomyces pharmamarensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces phosalacineus</i> = <i>Kitasatospora phosalacinea</i>	1		
<i>Streptomyces phytohabitans</i>	1		neu
<i>Streptomyces pilosus</i>	1		
<i>Streptomyces platensis</i>	1		
<i>Streptomyces plicatus</i>	1		
<i>Streptomyces plumbiresistens</i>	1		neu
<i>Streptomyces pluricolorescens</i>	1		
<i>Streptomyces polyantibioticus</i>	1		neu
<i>Streptomyces polychromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces poonensis</i> (<i>Chainia poonensis</i>)	1		
<i>Streptomyces praecox</i> – synonym: <i>Streptomyces anulatus</i>			Umb.
<i>Streptomyces prasinopilosus</i>	1		
<i>Streptomyces prasinosporus</i>	1		
<i>Streptomyces prasinus</i>	1		
<i>Streptomyces pratens</i>	1		neu
<i>Streptomyces pratensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces prunicolor</i>	1		
<i>Streptomyces psammotiticus</i>	1		
<i>Streptomyces pseudoechinosporeus</i>	1		
<i>Streptomyces pseudogriseolus</i>	1		
<i>Streptomyces pseudovenezuelae</i>	1		
<i>Streptomyces pulveraceus</i>	1		
<i>Streptomyces puniceus</i>	1		
<i>Streptomyces puniciscabiei</i>	1	p	
<i>Streptomyces purpeofuscus</i>	1		
<i>Streptomyces purpurascens</i>	1		
<i>Streptomyces purpureus</i> (<i>Kitasatoa purpurea</i>)	1		
<i>Streptomyces purpurogenescleroticus</i> (<i>Chainia purpurogena</i>)	1		
<i>Streptomyces qinglanensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces racemochromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces radiopugnans</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces rameus</i>	1		
<i>Streptomyces ramulosus</i>	1		
<i>Streptomyces rangoonensis</i> – synonym: <i>Streptomyces albus</i>			Umb.
<i>Streptomyces rapamycinicus</i>	1		
<i>Streptomyces recifensis</i>	1		
<i>Streptomyces rectiverticillatus</i> (<i>Streptoverticillium rectiverticillatum</i>) – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			
<i>Streptomyces rectiviolaceus</i>	1		
<i>Streptomyces regensis</i>	1		
<i>Streptomyces resistomycificus</i>	1		
<i>Streptomyces reticuliscabiei</i>	1	p	
<i>Streptomyces rhizophilus</i>	1		neu
<i>Streptomyces rhizosphaericus</i>	1		Korr.
<i>Streptomyces rimosus</i> subsp. <i>paromomycinus</i>	1		
<i>Streptomyces rimosus</i> subsp. <i>rimosus</i>	1		
<i>Streptomyces rishiriensis</i>	1		
<i>Streptomyces rochei</i>	1		
<i>Streptomyces rosealbus</i>	1		neu
<i>Streptomyces roseiscleroticus</i> (<i>Chainia rosea</i>)	1		
<i>Streptomyces roseodiastaticus</i>	1		
<i>Streptomyces roseoflavus</i>	1		
<i>Streptomyces roseofulvus</i>	1		
<i>Streptomyces roseolilacinus</i>	1		
<i>Streptomyces roseolus</i>	1		
<i>Streptomyces roseoporus</i>	1		
<i>Streptomyces roseoverticillatus</i> (<i>Streptoverticillium roseoverticillatum</i>) – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			
<i>Streptomyces roseoviolaceus</i>	1		
<i>Streptomyces roseoviridis</i>	1		
<i>Streptomyces ruanii</i>	1		
<i>Streptomyces ruber</i> (<i>Chainia rubra</i>)	1		
<i>Streptomyces rubidus</i>	1		
<i>Streptomyces rubiginosohelvolus</i>	1		
<i>Streptomyces rubiginosus</i>	1		
<i>Streptomyces rubrogriseus</i>	1		
<i>Streptomyces rubrus</i>	1		neu
<i>Streptomyces rutgersensis</i> subsp. <i>castelarensis</i> → <i>Streptomyces castelarensis</i>			
<i>Streptomyces rutgersensis</i> subsp. <i>rutgersensis</i> – synonym: <i>Streptomyces albidoflavus</i>			
<i>Streptomyces salmonis</i> (<i>Streptoverticillium salmonis</i>) – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces sampsonii</i>	1		
<i>Streptomyces samsunensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces sanglieri</i>	1		
<i>Streptomyces sannanensis</i>	1		
<i>Streptomyces sanyensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces sapporonensis</i> (<i>Streptoverticillium sapporonense</i>) – synonym: <i>Streptomyces cinnamoneus</i> subsp. <i>cinnamoneus</i>			
<i>Streptomyces scabiei</i>	1	p	
<i>Streptomyces scabrisporus</i>	1		
<i>Streptomyces sclerotialis</i>	1		
<i>Streptomyces scopiformis</i>	1		
<i>Streptomyces scopuliridis</i>	1		neu
<i>Streptomyces sedi</i>	1		neu
<i>Streptomyces seoulensis</i>	1		
<i>Streptomyces septatus</i> (<i>Streptoverticillium septatum</i>) – synonym: <i>Streptomyces griseocarneus</i>			
<i>Streptomyces seranimatus</i>	1		neu
<i>Streptomyces setae</i> = <i>Kitasatospora setae</i>	1		
<i>Streptomyces setonii</i>	1	p	Umb., Bem.
<i>Streptomyces shaanxiensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces shenzhenensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces showdoensis</i>	1		
<i>Streptomyces silaceus</i>	2	t	neu
<i>Streptomyces sindenensis</i>	1		
<i>Streptomyces sioyaensis</i>	1		
<i>Streptomyces sodiophilus</i>	1		
<i>Streptomyces somaliensis</i>	2		
<i>Streptomyces sparsogenes</i>	1		
<i>Streptomyces sparsus</i>	1		neu
<i>Streptomyces specialis</i>	1		neu
<i>Streptomyces spectabilis</i>	1		
<i>Streptomyces speibonae</i>	1		
<i>Streptomyces speleomycini</i>	1		
<i>Streptomyces sphaeroides</i> – synonym: <i>Streptomyces niveus</i>			Umb.
<i>Streptomyces spinoverrucosus</i>	1		
<i>Streptomyces spiralis</i> (<i>Elytrosporangium spirale</i>)	1		
<i>Streptomyces spiroverticillatus</i>	1		
<i>Streptomyces spitsbergensis</i> – synonym: <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			
<i>Streptomyces spongiae</i>	1		neu
<i>Streptomyces sporocinereus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces sporoclivatus</i> – synonym: <i>Streptomyces melanosporofaciens</i>			Umb.
<i>Streptomyces spororaveus</i>	1		
<i>Streptomyces sporoverrucosus</i>	1		
<i>Streptomyces staurosporininus</i>	1		neu
<i>Streptomyces stelliscabiei</i>	1	p	
<i>Streptomyces stramineus</i>	1		
<i>Streptomyces subrutilus</i>	1		
<i>Streptomyces sulfonofaciens</i>	1		
<i>Streptomyces sulphureus</i>	1		
<i>Streptomyces sundarbansensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces synnematoformans</i>	1		
<i>Streptomyces syringium</i> (<i>Streptoverticillium syringium</i>) – synonym: <i>Streptomyces netropsis</i>			
<i>Streptomyces tacrolimicus</i>	1		neu
<i>Streptomyces tanashiensis</i>	1		
<i>Streptomyces tateyamensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces tauricus</i>	1		
<i>Streptomyces tendae</i>	1		
<i>Streptomyces termitum</i>	1		
<i>Streptomyces thermoalcalitolerans</i>	1		
<i>Streptomyces thermoautotrophicus</i>	1		
<i>Streptomyces thermocarboxydovorans</i>	1		
<i>Streptomyces thermocarboxydus</i>	1		
<i>Streptomyces thermocoprophilus</i>	1		
<i>Streptomyces thermodiastaticus</i>	1		
<i>Streptomyces thermogriseus</i>	1		
<i>Streptomyces thermolineatus</i>	1		
<i>Streptomyces thermonitificans</i> – synonym: <i>Streptomyces thermovulgaris</i>			
<i>Streptomyces thermospinosisporus</i>	1		
<i>Streptomyces thermovilaceus</i> subsp. <i>apingens</i>	1		
<i>Streptomyces thermovilaceus</i> subsp. <i>thermovilaceus</i>	1		
<i>Streptomyces thermovulgaris</i>	1		
<i>Streptomyces thinghirensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces thioluteus</i> (<i>Streptoverticillium thiouteum</i>)	1		
<i>Streptomyces torulosus</i>	1		
<i>Streptomyces toxycricini</i>	1		
<i>Streptomyces tricolor</i>	1		
<i>Streptomyces tritolerans</i>	1		neu
<i>Streptomyces tsukubensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces tubercidicus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces turirus</i>	1		
<i>Streptomyces tunisiensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces turgidiscabies</i>	1	p	
<i>Streptomyces umbrinus</i>	1		
<i>Streptomyces variabilis</i>	1		
<i>Streptomyces variegatus</i>	1		
<i>Streptomyces varsoviensis</i>	1		
<i>Streptomyces vastus</i>	1		
<i>Streptomyces venezuelae</i>	1		
<i>Streptomyces vietnamensis</i>	1		
<i>Streptomyces vinaceus</i>	1		
<i>Streptomyces vinaceusdrappus</i>	1		
<i>Streptomyces violaceochromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces violaceolatus</i>	1		
<i>Streptomyces violaceorectus</i>	1		
<i>Streptomyces violaceoruber</i>	1		
<i>Streptomyces violaceorubidus</i>	1		
<i>Streptomyces violaceus</i>	1		
<i>Streptomyces violaceusniger</i>	1		
<i>Streptomyces violarus</i>	1		
<i>Streptomyces violascens</i>	1		
<i>Streptomyces violatus</i> – synonym: <i>Streptomyces violaceus</i>			
<i>Streptomyces violens</i> (<i>Chainia violens</i>)	1		
<i>Streptomyces virens</i>	1		
<i>Streptomyces virginiae</i>	1		
<i>Streptomyces viridiflavus</i> (<i>Streptoverticillium viridoflavum</i>) – synonym: <i>Streptomyces olivoverticillatus</i>			
<i>Streptomyces viridis</i>	1		neu
<i>Streptomyces viridiviolaceus</i>	1		
<i>Streptomyces viridobrunneus</i>	1		
<i>Streptomyces viridochromogenes</i>	1		
<i>Streptomyces viridodiastaticus</i>	1		
<i>Streptomyces viridosporus</i>	1		
<i>Streptomyces vitaminophilus</i> (<i>Actinosporangium vitaminophilum</i>)	1		
<i>Streptomyces wedmorensis</i>	1		
<i>Streptomyces wellingtoniae</i>	1		neu
<i>Streptomyces werraensis</i>	1		
<i>Streptomyces willmorei</i> – synonym: <i>Streptomyces microflavus</i>			
<i>Streptomyces wuyuanensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces xanthochromogenes</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptomyces xanthocidicus</i>	1		
<i>Streptomyces xantholiticus</i>	1		
<i>Streptomyces xanthophaeus</i>	1		
<i>Streptomyces xiamenensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces xinghaiensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces xishensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces yaanensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces yanglinensis</i>	1		
<i>Streptomyces yanii</i>	1		
<i>Streptomyces yatensis</i>	1		
<i>Streptomyces yeochonensis</i>	1		
<i>Streptomyces yerevanensis</i>	1		
<i>Streptomyces yogyakartensis</i>	1		
<i>Streptomyces yokosukanensis</i>	1		
<i>Streptomyces youssoufensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces yunnanensis</i>	1		
<i>Streptomyces zaomyceticus</i>	1		
<i>Streptomyces zhaozhouensis</i>	1		neu
<i>Streptomyces zinciresistens</i>	1		neu
<i>Streptomyces ziwulingensis</i>	1		neu
Streptosporangium			
<i>Streptosporangium albidum</i> → <i>Kutzneria albida</i>			
<i>Streptosporangium album</i>	1		
<i>Streptosporangium amethystogenes</i> subsp. <i>amethystogenes</i>	1		
<i>Streptosporangium amethystogenes</i> subsp. <i>fukuiense</i>	1		
<i>Streptosporangium anatoliense</i>	1		neu
<i>Streptosporangium canum</i>	1		neu
<i>Streptosporangium carneum</i>	1		
<i>Streptosporangium claviforme</i> – synonym: <i>Herbidospora cretacea</i>			Umb.
<i>Streptosporangium corrugatum</i> → <i>Acrocarpospora corrugata</i>			
<i>Streptosporangium fragile</i>	1		
<i>Streptosporangium indianense</i> → <i>Streptomyces indiaensis</i>			
<i>Streptosporangium longisporum</i>	1		
<i>Streptosporangium nondiastaticum</i>	1		
<i>Streptosporangium oxazolinicum</i>	1		neu
<i>Streptosporangium pseudovulgare</i>	1		
<i>Streptosporangium purpuratum</i>	1		
<i>Streptosporangium roseum</i> – synonym: <i>Streptomyces indiaensis</i>			
<i>Streptosporangium sandarakinum</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Streptosporangium subroseum</i>	1		
<i>Streptosporangium violaceochromogenes</i> – synonym: <i>Streptomyces indi-aensis</i>			
<i>Streptosporangium viridialbum</i> → <i>Sphaerosporangium viridialbum</i>			
<i>Streptosporangium viridigriseum</i> subsp. <i>kofuense</i> → <i>Kutzneria kofuensis</i>			
<i>Streptosporangium viridigriseum</i> subsp. <i>viridigriseum</i> → <i>Kutzneria viri-dogrisea</i>			
<i>Streptosporangium vulgare</i>	1		
<i>Streptosporangium yunnanense</i>	1		
<i>Streptoverticillium</i> → <i>Streptomyces</i>			
<i>Streptoverticillium abikoense</i> → <i>Streptomyces abikoensis</i>			
<i>Streptoverticillium albireticuli</i> → <i>Streptomyces albireticuli</i>			
<i>Streptoverticillium alboverticillatum</i> → <i>Streptomyces alboverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium album</i> → <i>Streptomyces luteosporeus</i>			
<i>Streptoverticillium arduum</i> → <i>Streptomyces ardus</i>			
<i>Streptoverticillium aureoversile</i> → <i>Streptomyces aureoversilis</i>			
<i>Streptoverticillium baldaccii</i> → <i>Streptomyces roseoverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium biverticillatum</i> → <i>Streptomyces roseoverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium blastmyceticum</i> → <i>Streptomyces blastmyceticus</i>			
<i>Streptoverticillium cinnamoneum</i> subsp. <i>albosporum</i> → <i>Streptomyces cin-namoneus</i> subsp. <i>albosporus</i>			
<i>Streptoverticillium cinnamoneum</i> subsp. <i>cinnamoneum</i> → <i>Streptomyces cinnamoneus</i> subsp. <i>cinnamoneus</i>			
<i>Streptoverticillium cinnamoneum</i> subsp. <i>lanosum</i> → <i>Streptomyces cinna-moneus</i> subsp. <i>lanosus</i>			
<i>Streptoverticillium cinnamoneum</i> subsp. <i>sparsum</i> → <i>Streptomyces cinna-moneus</i> subsp. <i>sparsus</i>			
<i>Streptoverticillium distalicum</i> → <i>Streptomyces netropsis</i>			
<i>Streptoverticillium ehimense</i> → <i>Streptomyces ehimensis</i>			
<i>Streptoverticillium eurocidicum</i> → <i>Streptomyces eurocidicus</i>			
<i>Streptoverticillium fervens</i> subsp. <i>fervens</i> → <i>Streptomyces roseoverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium fervens</i> subsp. <i>melrosporus</i> → <i>Streptomyces roseovertic-illatus</i>			
<i>Streptoverticillium flavopersicum</i> → <i>Streptomyces netropsis</i>			
<i>Streptoverticillium griseocarneum</i> → <i>Streptomyces griseocarneus</i>			
<i>Streptoverticillium griseoverticillatum</i> → <i>Streptomyces griseoverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium hachijoense</i> → <i>Streptomyces hachijoensis</i>			
<i>Streptoverticillium hiroshimense</i> → <i>Streptomyces hiroshimensis</i>			
<i>Streptoverticillium kashmirensis</i> → <i>Streptomyces kashmirensis</i>			
<i>Streptoverticillium kentuckense</i> → <i>Streptomyces netropsis</i>			
<i>Streptoverticillium kishiwadense</i> → <i>Streptomyces kishiwadensis</i>			
<i>Streptoverticillium ladakanum</i> → <i>Streptomyces mobaraensis</i>			

Spezies	Risiko- gruppe	Bemer- kungen	Status
<i>Streptoverticillium lavenduligriseum</i> → <i>Streptomyces lavenduligriseus</i>			
<i>Streptoverticillium lilacinum</i> → <i>Streptomyces lilacinus</i>			
<i>Streptoverticillium luteoverticillatum</i> → <i>Streptomyces luteoverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium mashuense</i> → <i>Streptomyces mashuensis</i>			
<i>Streptoverticillium mobaraense</i> → <i>Streptomyces mobaraensis</i>			
<i>Streptoverticillium morookaense</i> → <i>Streptomyces morookaensis</i>			
<i>Streptoverticillium netropsis</i> → <i>Streptomyces netropsis</i>			
<i>Streptoverticillium olivomycini</i> → <i>Streptomyces olivomycini</i>			
<i>Streptoverticillium olivoreticuli</i> subsp. <i>cellulophilum</i> → <i>Streptomyces olivoreticuli</i> subsp. <i>cellulophilus</i>			
<i>Streptoverticillium olivoreticuli</i> subsp. <i>olivoreticuli</i> → <i>Streptomyces olivoreticuli</i> subsp. <i>olivoreticuli</i>			
<i>Streptoverticillium olivoverticillatum</i> → <i>Streptomyces olivoverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium orinoci</i> → <i>Streptomyces orinoci</i>			
<i>Streptoverticillium parvisporogenes</i> → <i>Streptomyces parvisporogenes</i>			
<i>Streptoverticillium rectiverticillatum</i> → <i>Streptomyces rectiverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium roseoverticillatum</i> → <i>Streptomyces roseoverticillatus</i>			
<i>Streptoverticillium salmonis</i> → <i>Streptomyces salmonis</i>			
<i>Streptoverticillium sapporonense</i> → <i>Streptomyces sapporonensis</i>			
<i>Streptoverticillium septatum</i> → <i>Streptomyces septatus</i>			
<i>Streptoverticillium syringium</i> → <i>Streptomyces syringium</i>			
<i>Streptoverticillium thioluteum</i> → <i>Streptomyces thioluteus</i>			
<i>Streptoverticillium viridoflavum</i> → <i>Streptomyces viridiflavus</i>			
Stygiolobus			
<i>Stygiolobus azoricus</i>	1		
Subdoligranulum			
<i>Subdoligranulum variable</i>	1		
Subsaxibacter			
<i>Subsaxibacter broadyi</i>	1		
Subsaximicrobium			
<i>Subsaximicrobium saxinquilinus</i>	1		
<i>Subsaximicrobium wynnwilliamsii</i>	1		
Subtercola			
<i>Subtercola boreus</i>	1		
<i>Subtercola frigoramans</i>	1		
<i>Subtercola pratensis</i> → <i>Agreia pratensis</i>			
Succinatimonas			
<i>Succinatimonas hippel</i>	1		neu
Succiniclasticum			
<i>Succiniclasticum ruminis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Succinimonas			
<i>Succinimonas amylolytica</i>	1		
Succinispira			
<i>Succinispira mobilis</i>	1		
Succinivibrio			
<i>Succinivibrio dextrinosolvens</i>	1	+	
Sulfitobacter			
<i>Sulfitobacter brevis</i>	1		
<i>Sulfitobacter delicatus</i>	1		
<i>Sulfitobacter donghicola</i>	1		
<i>Sulfitobacter dubius</i>	1		
<i>Sulfitobacter guttiformis (Staleya guttiformis)</i>	1		
<i>Sulfitobacter litoralis</i>	1		
<i>Sulfitobacter marinus</i>	1		
<i>Sulfitobacter mediterraneus</i>	1		
<i>Sulfitobacter pontiacus</i>	1		
<i>Sulfitobacter porphyrae</i>	1		neu
Sulfobacillus			
<i>Sulfobacillus acidophilus</i>	1		
<i>Sulfobacillus benefaciens</i>	1		neu
<i>Sulfobacillus disulfidooxidans → Alicyclobacillus disulfidooxidans</i>			
<i>Sulfobacillus sibiricus</i>	1		
<i>Sulfobacillus thermosulfidooxidans</i>	1		
<i>Sulfobacillus thermotolerans</i>	1		
Sulfolobus			
<i>Sulfolobus acidocaldarius</i>	1		
<i>Sulfolobus brierleyi → Acidianus brierleyi</i>			
<i>Sulfolobus hakonensis → Metallosphaera hakonensis</i>			
<i>Sulfolobus metallicus</i>	1		
<i>Sulfolobus shibatae</i>	1		
<i>Sulfolobus solfataricus</i>	1		
<i>Sulfolobus tokodaii</i>	1		
<i>Sulfolobus yangmingensis</i>	1		
Sulfophobococcus			
<i>Sulfophobococcus zilligii</i>	1		
Sulfuricella			
<i>Sulfuricella denitrificans</i>	1		neu
Sulfuricurvum			
<i>Sulfuricurvum kuijense</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Sulfurihydrogenibium			
<i>Sulfurihydrogenibium azorense</i>	1		
<i>Sulfurihydrogenibium kristjanssonii</i>	1		
<i>Sulfurihydrogenibium rodmanii</i>	1		
<i>Sulfurihydrogenibium subterraneum</i>	1		
<i>Sulfurihydrogenibium yellowstonense</i>	1		
Sulfurimonas			
<i>Sulfurimonas autotrophica</i>	1		
<i>Sulfurimonas denitrificans (Thiomicrospira denitrificans)</i>	1		
<i>Sulfurimonas gotlandica</i>	1		neu
<i>Sulfurimonas paralvinellae</i>	1		
Sulfurisoma			
<i>Sulfurisoma sediminicola</i>	1		neu
Sulfurisphaera			
<i>Sulfurisphaera ohwakuensis</i>	1		
Sulfuritalea			
<i>Sulfuritalea hydrogenivorans</i>	1		neu
Sulfurivirga			
<i>Sulfurivirga caldicuralii</i>	1		
Sulfurococcus			
<i>Sulfurococcus mirabilis</i>	1		
<i>Sulfurococcus yellowstonensis</i>	1		
Sulfurospirillum			
<i>Sulfurospirillum alkalitolerans</i>	1		neu
<i>Sulfurospirillum arcachonense</i>	1		
<i>Sulfurospirillum arsenophilum</i>	1		
<i>Sulfurospirillum barnesii</i>	1		
<i>Sulfurospirillum cavolei</i>	1		
<i>Sulfurospirillum deleyianum</i>	1		
<i>Sulfurospirillum halorespirans</i>	1		
<i>Sulfurospirillum multivorans (Dehalospirillum multivorans)</i>	1		
Sulfurovum			
<i>Sulfurovum lithotrophicum</i>	1		
Sungkyunkwania			
<i>Sungkyunkwania multivorans</i>	1		neu
Sunxiuqinia			
<i>Sunxiuqinia elliptica</i>	1		neu
<i>Sunxiuqinia faeciviva</i>	1		neu
Sutterella			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Sutterella parvirubra</i>	1		
<i>Sutterella stercoricanis</i>	1		
<i>Sutterella wadsworthensis</i>	2		
Suttonella			
<i>Suttonella indologenes</i> (<i>Kingella indologenes</i>)	2		
<i>Suttonella ornithocola</i>	2	t	
Swaminathania			
<i>Swaminathania salitolerans</i>	1		
Swingsia			
<i>Swingsia samuiensis</i>	1		neu
Symbiobacterium			
<i>Symbiobacterium thermophilum</i>	1		
Symbiotes			
<i>Symbiotes lectularius</i>	1		
Synergistes			
<i>Synergistes jonesii</i>	1		
Syntrophaceticus			
<i>Syntrophaceticus schinkii</i>	1		neu
Syntrophobacter			
<i>Syntrophobacter fumaroxidans</i>	1		
<i>Syntrophobacter pfennigii</i>	1		
<i>Syntrophobacter sulfatireducens</i>	1		
<i>Syntrophobacter wolinii</i>	1		
Syntrophobutulus			
<i>Syntrophobutulus glycolicus</i>	1		
Syntrophococcus			
<i>Syntrophococcus sucromutans</i>	1		
Syntrophomonas			
<i>Syntrophomonas bryantii</i> (<i>Syntrophospora bryantii</i> , <i>Clostridium bryantii</i>)	1		
<i>Syntrophomonas cellicola</i>	1		
<i>Syntrophomonas curvata</i>	1		
<i>Syntrophomonas erecta</i>	1		
<i>Syntrophomonas palmitatica</i>	1		
<i>Syntrophomonas sapovorans</i>	1		
<i>Syntrophomonas wolfei</i> subsp. <i>saponavida</i>	1		
<i>Syntrophomonas wolfei</i> subsp. <i>wolfei</i>	1		
<i>Syntrophomonas zehnderi</i>	1		
Syntrophorhabdus			
<i>Syntrophorhabdus aromaticivorans</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Syntrophospora → Syntrophomonas			
Syntrophospora bryantii (<i>Clostridium bryantii</i>) → <i>Syntrophomonas bryantii</i>			
Syntrophothermus			
Syntrophothermus lipocalidus	1		
Syntrophus			
Syntrophus aciditrophicus	1		
Syntrophus buswellii	1		
Syntrophus gentianae	1		
Tabrizicola			
Tabrizicola aquatica	1		neu
Tahibacter			
Tahibacter aquaticus	1		neu
Taibaiella			
Taibaiella chishuiensis	1		neu
Taibaiella koreensis	1		neu
Taibaiella smilacinae	1		neu
Tamlana			
Tamlana agarivorans	1		neu
Tamlana crocina	1		
Tamlicoccus			
Tamlicoccus marinus	1		neu
Tannerella			
Tannerella forsythia (<i>Bacteroides forsythus</i>)	2		Umb.
Tanticharoenia			
Tanticharoenia sakaeratensis	1		neu
Taonella			
Taonella mepensis	1		neu
Tardiphaga			
Tardiphaga robiniae	1		neu
Tateyamaria			
Tateyamaria omphalii	1		
Tateyamaria pelophila	1		neu
Tatlockia			
Tatlockia maceachernii (<i>Legionella maceachernii</i>)	2		
Tatlockia micdadei (<i>Legionella micdadei</i>)	2		
Tatumella			
Tatumella citrea (<i>Pantoea citrea</i>)	1		Umb.
Tatumella morbihosei	1	p	neu
Tatumella ptyseos	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Tatumella punctata (Pantoea punctata)	1		Umb.
Tatumella terrea (Pantoea terrea)	1		Umb.
Taylorella			
Taylorella asinigenitalis	1	t+	
Taylorella equigenitalis (Haemophilus equigenitalis)	2	t	
Tectibacter			
Tectibacter vulgaris	1		
Teichococcus → Roseomonas			
Teichococcus ludipueritiae → Roseomonas ludipueritiae			Umb.
Telluria			
Telluria chitinolytica	1		
Telluria mixta (Pseudomonas mixta)	1		
Telmatobacter			
Telmatobacter bradus	1		neu
Telmatocola			
Telmatocola sphagniphila	1		neu
Telmatospirillum			
Telmatospirillum siberiense	1		
Tenacibaculum			
Tenacibaculum adriaticum	1		
Tenacibaculum aestuarii	1		
Tenacibaculum aiptasiae	1		
Tenacibaculum amyloyticum	1		
Tenacibaculum caenipelagi	1		neu
Tenacibaculum crassostreeae	1		neu
Tenacibaculum dicentrarchi	1	t2	neu
Tenacibaculum discolor	1	t2	
Tenacibaculum gallaicum	1	t2	
Tenacibaculum geojense	1		neu
Tenacibaculum jejuense	1		neu
Tenacibaculum litopenaei	1		
Tenacibaculum litoreum	1		
Tenacibaculum lutimaris	1		
Tenacibaculum maritimum (Flexibacter maritimus)	1	t2	
Tenacibaculum mesophilum	1		
Tenacibaculum ovolyticum (Flexibacter ovolyticus)	1	t2	
Tenacibaculum skagerrakense	1		
Tenacibaculum soleae	1	t2	
Tenacibaculum xiamenense	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Tenuibacillus			
Tenuibacillus multivorans	1		
Tepidamorphus			
Tepidamorphus gemmatus	1		neu
Tepidanaerobacter			
Tepidanaerobacter syntrophicus	1		
Tepidibacillus			
Tepidibacillus fermentans	1		neu
Tepidibacter			
Tepidibacter formicigenes	1		
Tepidibacter mesophilus	1		neu
Tepidibacter thalassicus	1		
Tepidicella			
Tepidicella xavieri	1		
Tepidimicrobium			
Tepidimicrobium terriphilum	1		
Tepidimonas			
Tepidimonas aquatica	1		
Tepidimonas fonticaldi	1		neu
Tepidimonas ignava	1		
Tepidimonas taiwanensis	1		
Tepidimonas thermarum	1		
Tepidiphilus			
Tepidiphilus margaritifer	1		
Tepidiphilus succinatimandens (Petrobacter succinatimandens)	1		Umb.
Tepidiphilus thermophilus	1		neu
Terasakiella			
Terasakiella pusilla (Oceanospirillum pusillum)	1		
Teredinibacter			
Teredinibacter turnerae	1		
Terrabacter			
Terrabacter aerophilus	1		neu
Terrabacter aerolatus	1		
Terrabacter carboxydivorans	1		neu
Terrabacter ginsenosidimutans	1		neu
Terrabacter lapilli	1		
Terrabacter terrae	1		
Terrabacter terrigena	1		neu
Terrabacter tumescens (Arthrobacter tumescens, Pimelobacter tumescens)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Terracoccus			
<i>Terracoccus luteus</i>	1		
Terribacillus			
<i>Terribacillus aidingensis</i>	1		neu
<i>Terribacillus goriensis (Pelagibacillus goriensis)</i>	1		Umb.
<i>Terribacillus halophilus</i>	1		
<i>Terribacillus saccharophilus</i>	1		
Terriglobus			
<i>Terriglobus aquaticus</i>	1		neu
<i>Terriglobus roseus</i>	1		
<i>Terriglobus saanensis</i>	1		neu
<i>Terriglobus tenax</i>	1		neu
Terrimicrobium			
<i>Terrimicrobium sacchariphilum</i>	1		neu
Terrimonas			
<i>Terrimonas aquatica</i>	1		neu
<i>Terrimonas ferruginea (Flavobacterium ferrugineum)</i>	1		
<i>Terrimonas lutea</i>	1		
<i>Terrimonas pekingensis</i>	1		neu
<i>Terrimonas rubra</i>	1		neu
Terrisporobacter			
<i>Terrisporobacter glycolicus (Clostridium glycolicum)</i>	2		Umb.
<i>Terrisporobacter mayombei (Clostridium mayombei)</i>	1		Umb.
Tersicoccus			
<i>Tersicoccus phoenicis</i>	1		neu
Tessaracoccus			
<i>Tessaracoccus bendigoensis</i>	1		
<i>Tessaracoccus flavescens</i>	1		
<i>Tessaracoccus lubricantis</i>	1		neu
<i>Tessaracoccus oleiagri</i>	1		neu
Tetragenococcus			
<i>Tetragenococcus halophilus (Pediococcus halophilus) → Tetragenococcus halophilus subsp. halophilus</i>			Umb.
<i>Tetragenococcus halophilus subsp. flandriensis</i>	1		neu
<i>Tetragenococcus halophilus subsp. halophilus (Tetragenococcus halophilus, Pediococcus halophilus)</i>	1		Umb.
<i>Tetragenococcus koreensis</i>	1		
<i>Tetragenococcus muriaticus</i>	1		
<i>Tetragenococcus osmophilus</i>	1		neu
<i>Tetragenococcus solitarius (Enterococcus solitarius)</i>	1	+	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Tetrasphaera			
<i>Tetrasphaera australiensis</i>	1		
<i>Tetrasphaera duodecadis</i> (<i>Arthrobacter duodecadis</i>)	1		
<i>Tetrasphaera elongata</i>	1		
<i>Tetrasphaera japonica</i>	1		
<i>Tetrasphaera jenkinsii</i>	1		
<i>Tetrasphaera remsis</i>	1		
<i>Tetrasphaera vanveenii</i>	1		
<i>Tetrasphaera veronensis</i>	1		
Tetrathiobacter → Advenella			
<i>Tetrathiobacter kashmirensis</i> → <i>Advenella kashmirensis</i>			Umb.
<i>Tetrathiobacter mimigardefordensis</i> → <i>Advenella mimigardefordensis</i>			Umb.
Texcoconibacillus			
<i>Texcoconibacillus texcoconensis</i>	1		neu
Thalassobacillus			
<i>Thalassobacillus cyri</i>	1		neu
<i>Thalassobacillus devorans</i>	1		
<i>Thalassobacillus hwangdonensis</i>	1		neu
Thalassobacter			
<i>Thalassobacter arenae</i> → <i>Litereibacter arenae</i>			Umb.
<i>Thalassobacter stenotrophicus</i>	1		
Thalassobaculum			
<i>Thalassobaculum litoreum</i>	1		
<i>Thalassobaculum salexigens</i>	1		neu
Thalassobius			
<i>Thalassobius aestuarii</i>	1		
<i>Thalassobius gelatinovorus</i> (<i>Ruegeria gelatinovorans</i> , <i>Agrobacterium gelatinovorum</i>)	1		
<i>Thalassobius maritimus</i>	1		neu
<i>Thalassobius mediterraneus</i>	1		
Thalassococcus			
<i>Thalassococcus halodurans</i>	1		
<i>Thalassococcus latus</i>	1		neu
Thalassolituus			
<i>Thalassolituus marinus</i>	1		neu
<i>Thalassolituus oleivorans</i>	1		
Thalassomonas			
<i>Thalassomonas actiniarum</i>	1		neu
<i>Thalassomonas agariperforans</i> → <i>Thalassotalea agariperforans</i>			Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thalassomonas agarivorans</i> → <i>Thalassotalea agarivorans</i>			neu, Umb.
<i>Thalassomonas eurytherma</i>	1		neu
<i>Thalassomonas fusca</i>	1		neu
<i>Thalassomonas ganghwensis</i> → <i>Thalassotalea ganghwensis</i>			Umb.
<i>Thalassomonas haliotis</i>	1		neu
<i>Thalassomonas loyana</i> → <i>Thalassotalea loyana</i>			Umb.
<i>Thalassomonas viridans</i>	1		
Thalassospira			
<i>Thalassospira alkalitolerans</i>	1		neu
<i>Thalassospira lucentensis</i>	1		
<i>Thalassospira mesophila</i>	1		neu
<i>Thalassospira pellis</i>	1		neu
<i>Thalassospira povalilytica</i>	1		neu
<i>Thalassospira profundimaris</i>	1		
<i>Thalassospira tepidiphila</i>	1		
<i>Thalassospira xiamenensis</i>	1		
<i>Thalassospira xianhensis</i>	1		neu
Thalassotalea			
<i>Thalassotalea agariperforans</i> (<i>Thalassomonas agariperforans</i>)	1		Umb.
<i>Thalassotalea agarivorans</i> (<i>Thalassomonas agarivorans</i>)	1		Umb.
<i>Thalassotalea ganghwensis</i> (<i>Thalassomonas ganghwensis</i>)	1		Umb.
<i>Thalassotalea loyana</i> (<i>Thalassomonas loyana</i>)	1	n	Umb.
<i>Thalassotalea piscium</i>	1		neu
Thauera			
<i>Thauera aminoaromatica</i>	1		
<i>Thauera aromatica</i>	1		
<i>Thauera buckelii</i>	1		
<i>Thauera butanivorans</i>	1		neu
<i>Thauera chlorobenzoica</i>	1		
<i>Thauera humireducens</i>	1		neu
<i>Thauera linaloolentis</i>	1		
<i>Thauera mechernichensis</i>	1		
<i>Thauera phenylacetica</i>	1		
<i>Thauera selenatis</i>	1		
<i>Thauera terpenica</i>	1		
Thermacetogenium			
<i>Thermacetogenium phaeum</i>	1		
Thermaerobacter			
<i>Thermaerobacter composti</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thermaerobacter litoralis</i>	1		
<i>Thermaerobacter marianensis</i>	1		
<i>Thermaerobacter nagasakiensis</i>	1		
<i>Thermaerobacter subterraneus</i>	1		
Thermaeromonas			
<i>Thermaeromonas toyohensis</i>	1		
Thermaerovibrio			
<i>Thermaerovibrio acidaminovorans</i> (<i>Selenomonas acidaminovorans</i>)	1		
<i>Thermaerovibrio velox</i>	1		
Thermasporomyces			
<i>Thermasporomyces composti</i>	1		neu
Thermicanus			
<i>Thermicanus aegyptius</i>	1		
Thermincola			
<i>Thermincola carboxydiphila</i>	1		
<i>Thermincola ferriacetica</i>	1		
Thermithiobacillus			
<i>Thermithiobacillus tepidarius</i> (<i>Thiobacillus tepidarius</i>)	1		
Thermoactinomyces			
<i>Thermoactinomyces candidus</i> – synonym: <i>Thermoactinomyces vulgaris</i>			
<i>Thermoactinomyces daquus</i>	1		neu
<i>Thermoactinomyces dichotomicus</i> → <i>Thermoflavimicrobium dichotomicum</i>			
<i>Thermoactinomyces intermedius</i>	1		
<i>Thermoactinomyces peptonophilus</i> → <i>Seinonella peptonophila</i>			
<i>Thermoactinomyces putidus</i> → <i>Laceyella putida</i>			
<i>Thermoactinomyces sacchari</i> → <i>Laceyella sacchari</i>			
<i>Thermoactinomyces thalpophilus</i> – synonym: <i>Thermoactinomyces sacchari</i>			
<i>Thermoactinomyces vulgaris</i>	1	+	
Thermoactinospora			
<i>Thermoactinospora rubra</i>	1		neu
Thermoanaerobacter			
<i>Thermoanaerobacter acetoethylicus</i> (<i>Thermobacteroides acetoethylicus</i>)	1		
<i>Thermoanaerobacter brockii</i> subsp. <i>brockii</i> (<i>Thermoanaerobium brockii</i>)	1		
<i>Thermoanaerobacter brockii</i> subsp. <i>finnii</i> (<i>Thermoanaerobacter finnii</i>)	1		
<i>Thermoanaerobacter brockii</i> subsp. <i>lactiethylicus</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter ethanolicus</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter finnii</i> → <i>Thermoanaerobacter brockii</i> subsp. <i>finnii</i>			
<i>Thermoanaerobacter italicus</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter kivui</i> (<i>Acetogenium kivui</i>)	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thermoanaerobacter mathranii</i> → <i>Thermoanaerobacter mathranii</i> subsp. <i>mathranii</i>			
<i>Thermoanaerobacter mathranii</i> subsp. <i>alimentarius</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter mathranii</i> subsp. <i>mathranii</i> (<i>Thermoanaerobacter mathranii</i>)	1		
<i>Thermoanaerobacter pentosaceus</i>	1		neu
<i>Thermoanaerobacter pseudethanolicus</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter siderophilus</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter subterraneus</i> → <i>Caldanaerobacter subterraneus</i> subsp. <i>subterraneus</i>			Umb.
<i>Thermoanaerobacter sulfurigignens</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter sulfurophilus</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter tengcongensis</i> → <i>Caldanaerobacter subterraneus</i> subsp. <i>tengcongensis</i>			Umb.
<i>Thermoanaerobacter thermocopriae</i> (<i>Clostridium thermocopriae</i>)	1		
<i>Thermoanaerobacter thermohydrosulfuricus</i> (<i>Clostridium thermohydrosulfuricum</i>)	1		
<i>Thermoanaerobacter uzonensis</i>	1		neu
<i>Thermoanaerobacter wiegelii</i>	1		
<i>Thermoanaerobacter yonseiensis</i> → <i>Caldanaerobacter subterraneus</i> subsp. <i>yonseiensis</i>			Umb.
Thermoanaerobacterium			
<i>Thermoanaerobacterium aciditolerans</i>	1		
<i>Thermoanaerobacterium aotearoense</i>	1		
<i>Thermoanaerobacterium polysaccharolyticum</i> → <i>Caldanaerobius polysaccharolyticus</i>			
<i>Thermoanaerobacterium saccharolyticum</i>	1		
<i>Thermoanaerobacterium thermosaccharolyticum</i> (<i>Clostridium thermosaccharolyticum</i>)	1		
<i>Thermoanaerobacterium thermostercoris</i>	1		neu
<i>Thermoanaerobacterium thermosulfurigenes</i> (<i>Clostridium thermosulfurogenes</i>)	1		
<i>Thermoanaerobacterium xylyticum</i>	1		
<i>Thermoanaerobacterium zeae</i> → <i>Caldanaerobius zeae</i>			
Thermoanaerobaculum			
<i>Thermoanaerobaculum aquaticum</i>	1		neu
Thermoanaerobium			
<i>Thermoanaerobium acetigenum</i> → <i>Caldicellulosiruptor acetigenus</i>			
<i>Thermoanaerobium brockii</i> → <i>Thermoanaerobacter brockii</i> subsp. <i>brockii</i>			
Thermobacillus			
<i>Thermobacillus composti</i>	1		
<i>Thermobacillus xylinolyticus</i>	1		
Thermobacteroides			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thermobacteroides acetoethylicus</i> → <i>Thermoanaerobacter acetoethylicus</i>			
<i>Thermobacteroides leptospartum</i> → <i>Clostridium stercorarium</i> subsp. <i>lepto-spartum</i>			
<i>Thermobacteroides proteolyticus</i> → <i>Coprothermobacter proteolyticus</i>			
Thermobifida			
<i>Thermobifida alba</i> (<i>Thermomonospora alba</i>)	1		
<i>Thermobifida cellulosilytica</i>	1		
<i>Thermobifida fusca</i> (<i>Thermomonospora fusca</i>)	1		
<i>Thermobifida halotolerans</i>	1		neu
Thermobispora			
<i>Thermobispora bispora</i> (<i>Microbispora bispora</i>)	1		
Thermobrachium			
<i>Thermobrachium celere</i>	1		
Thermocatellispora			
<i>Thermocatellispora tengchongensis</i>	1		neu
Thermochromatium			
<i>Thermochromatium tepidum</i> (<i>Chromatium tepidum</i>)	1		
Thermocladium			
<i>Thermocladium modestius</i>	1		
Thermococcoides → Kosmotoga			
<i>Thermococcoides shengliensis</i> → <i>Kosmotoga shengliensis</i>			Umb.
Thermococcus			
<i>Thermococcus acidaminovorans</i>	1		
<i>Thermococcus aegaeus</i>	1		
<i>Thermococcus aggregans</i>	1		
<i>Thermococcus alcaliphilus</i>	1		
<i>Thermococcus atlanticus</i>	1		
<i>Thermococcus barophilus</i>	1		
<i>Thermococcus barossii</i>	1		
<i>Thermococcus celer</i>	1		
<i>Thermococcus celericrescens</i>	1		
<i>Thermococcus chitonophagus</i>	1		
<i>Thermococcus coalescens</i>	1		
<i>Thermococcus fumicolans</i>	1		
<i>Thermococcus gammatolerans</i>	1		
<i>Thermococcus gorgonarius</i>	1		
<i>Thermococcus guaymasensis</i>	1		
<i>Thermococcus hydrothermalis</i>	1		
<i>Thermococcus kodakarensis</i>	1		
<i>Thermococcus litoralis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thermococcus nautili</i>	1		neu
<i>Thermococcus pacificus</i>	1		
<i>Thermococcus peptonophilus</i>	1		
<i>Thermococcus prieurii</i>	1		neu
<i>Thermococcus profundus</i>	1		
<i>Thermococcus sibiricus</i>	1		
<i>Thermococcus siculi</i>	1		
<i>Thermococcus stetteri</i>	1		
<i>Thermococcus thioreducens</i>	1		
<i>Thermococcus waiotapuensis</i>	1		
<i>Thermococcus zilligii</i>	1		
Thermocrinis			
<i>Thermocrinis albus</i>	1		
<i>Thermocrinis minervae</i>	1		neu
<i>Thermocrinis ruber</i>	1		
Thermocrispum			
<i>Thermocrispum agreste</i>	1		
<i>Thermocrispum municipale</i>	1		
Thermodesulfator			
<i>Thermodesulfator atlanticus</i>	1		neu
<i>Thermodesulfator indicus</i>	1		
Thermodesulfobacterium			
<i>Thermodesulfobacterium commune</i>	1		
<i>Thermodesulfobacterium hveragerdense</i>	1		
<i>Thermodesulfobacterium hydrogenophilum</i>	1		
<i>Thermodesulfobacterium mobile</i> (<i>Desulfovibrio thermophilus</i>) – synonym: <i>Thermodesulfobacterium thermophilum</i>			
<i>Thermodesulfobacterium thermophilum</i>	1		
Thermodesulfobium			
<i>Thermodesulfobium narugense</i>	1		
Thermodesulforhabdus			
<i>Thermodesulforhabdus norvegica</i>	1		
Thermodesulfovibrio			
<i>Thermodesulfovibrio aggregans</i>	1		neu
<i>Thermodesulfovibrio hydrogenophilus</i>	1		neu
<i>Thermodesulfovibrio islandicus</i>	1		
<i>Thermodesulfovibrio thiophilus</i>	1		neu
<i>Thermodesulfovibrio yellowstonii</i>	1		
Thermodiscus			
<i>Thermodiscus maritimus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thermofilum</i>			
<i>Thermofilum pendens</i>	1		
<i>Thermoflavifilum</i>			
<i>Thermoflavifilum aggregans</i>	1		neu
<i>Thermoflavimicrobium</i>			
<i>Thermoflavimicrobium dichotomicum (Thermoactinomyces dichotomicus)</i>	1	+	
<i>Thermoflexus</i>			
<i>Thermoflexus hugenholtzii</i>	1		neu
<i>Thermogemmatispora</i>			
<i>Thermogemmatispora carboxidivorans</i>	1		neu
<i>Thermogemmatispora foliorum</i>	1		neu
<i>Thermogemmatispora onikobensis</i>	1		neu
<i>Thermogymnomonas</i>			
<i>Thermogymnomonas acidicola</i>	1		
<i>Thermohalobacter</i>			
<i>Thermohalobacter berrensis</i>	1		
<i>Thermohydrogenium</i>			
<i>Thermohydrogenium kirishiense</i>	1		
<i>Thermoleophilum</i>			
<i>Thermoleophilum album</i>	1		
<i>Thermoleophilum minutum</i>	1		
<i>Thermolithobacter</i>			
<i>Thermolithobacter carboxydivorans</i>	1		
<i>Thermolithobacter ferrireducens</i>	1		
<i>Thermolongibacillus</i>			
<i>Thermolongibacillus altinsuensis</i>	1		neu
<i>Thermolongibacillus kozakliensis</i>	1		neu
<i>Thermomarinilinea</i>			
<i>Thermomarinilinea lacunofontalis</i>	1		neu
<i>Thermomicrobium</i>			
<i>Thermomicrobium fosteri</i>	1		
<i>Thermomicrobium roseum</i>	1		
<i>Thermomonas</i>			
<i>Thermomonas brevis</i>	1		
<i>Thermomonas fusca</i>	1		
<i>Thermomonas haemolytica</i>	1		
<i>Thermomonas hydrothermalis</i>	1		
<i>Thermomonas koreensis</i>	1		
<i>Thermomonospora</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thermomonospora alba</i> → <i>Thermobifida alba</i>			
<i>Thermomonospora chromogena</i>	1		
<i>Thermomonospora curvata</i>	1		
<i>Thermomonospora formosensis</i> → <i>Actinomadura formosensis</i>			
<i>Thermomonospora fusca</i> → <i>Thermobifida fusca</i>			
<i>Thermomonospora mesophila</i> → <i>Microbispora mesophila</i>			
<i>Thermomonospora mesouviformis</i> – synonym: <i>Thermomonospora alba</i> → <i>Thermobifida alba</i>			
<i>Thermonema</i>			
<i>Thermonema lapsum</i>	1		
<i>Thermonema rossianum</i>	1		
<i>Thermophagus</i>			
<i>Thermophagus xiamenensis</i>	1		neu
<i>Thermoplasma</i>			
<i>Thermoplasma acidophilum</i>	1		
<i>Thermoplasma volcanium</i>	1		
<i>Thermopolyspora</i>			
<i>Thermopolyspora flexuosa</i> (<i>Nonomuraea flexuosa</i> , <i>Actinomadura flexuosa</i> , <i>Microtetraspora flexuosa</i>)	1		
<i>Thermoproteus</i>			
<i>Thermoproteus neutrophilus</i> → <i>Pyrobaculum neutrophilum</i>			Umb.
<i>Thermoproteus tenax</i>	1		
<i>Thermoproteus uzoniensis</i>	1		
<i>Thermosediminibacter</i>			
<i>Thermosediminibacter litoriperuensis</i>	1		
<i>Thermosediminibacter oceanii</i>	1		
<i>Thermosinus</i>			
<i>Thermosinus carboxydivorans</i>	1		
<i>Thermosiphon</i>			
<i>Thermosiphon affectus</i>	1		neu
<i>Thermosiphon africanus</i>	1		
<i>Thermosiphon atlanticus</i>	1		
<i>Thermosiphon gelei</i>	1		
<i>Thermosiphon globiformans</i>	1		neu
<i>Thermosiphon japonicus</i>	1		
<i>Thermosiphon melanesiensis</i>	1		
<i>Thermosphaera</i>			
<i>Thermosphaera aggregans</i>	1		
<i>Thermosporothrix</i>			
<i>Thermosporothrix hazakensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Thermosulfidibacter			
Thermosulfidibacter takaii	1		
Thermosulfurimonas			
Thermosulfurimonas dismutans	1		neu
Thermosyntropha			
Thermosyntropha lipolytica	1		
Thermosyntropha tengcongensis	1		neu
Thermotalea			
Thermotalea metallivorans	1		neu
Thermoterrabacterium → Carboxydothermus			
Thermoterrabacterium ferrireducens → Carboxydothermus ferrireducens			
Thermothrix			
Thermothrix azorensis	1		
Thermothrix thiopara	1		
Thermotoga			
Thermotoga caldifontis	1		neu
Thermotoga elfii → Pseudothermotoga elfii			Umb.
Thermotoga hypogea → Pseudothermotoga hypogea			Umb.
Thermotoga lettingae → Pseudothermotoga lettingae			Umb.
Thermotoga maritima	1		
Thermotoga naphthophila	1		
Thermotoga neapolitana	1		
Thermotoga petrophila	1		
Thermotoga profunda	1		neu
Thermotoga subterranea → Pseudothermotoga subterranea			Umb.
Thermotoga thermarum → Pseudothermotoga thermarum			Umb.
Thermotunica			
Thermotunica guangxiensis	1		neu
Thermovenabulum			
Thermovenabulum ferriorganovorum	1		
Thermovenabulum gondwanense	1		neu
Thermovibrio			
Thermovibrio ammonificans	1		
Thermovibrio guaymasensis	1		
Thermovibrio ruber	1		
Thermovirga			
Thermovirga lienii	1		
Thermovorax			
Thermovorax subterraneus	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Thermovum			
<i>Thermovum composti</i>	1		neu
Thermus			
<i>Thermus antranikianii</i>	1		
<i>Thermus aquaticus</i>	1		
<i>Thermus arciformis</i>	1		neu
<i>Thermus brockianus</i>	1		
<i>Thermus caliditerrae</i>	1		neu
<i>Thermus chliarophilus</i> → <i>Meiothermus chliarophilus</i>			
<i>Thermus composti</i>	1		neu
<i>Thermus filiformis</i>	1		
<i>Thermus igniterrae</i>	1		
<i>Thermus islandicus</i>	1		neu
<i>Thermus oshimai</i>	1		
<i>Thermus ruber</i> → <i>Meiothermus ruber</i>			
<i>Thermus scotoductus</i>	1		
<i>Thermus silvanus</i> → <i>Meiothermus silvanus</i>			
<i>Thermus tengchongensis</i>	1		neu
<i>Thermus thermophilus</i>	1		
Thioalbus			
<i>Thioalbus denitrificans</i>	1		neu
Thioalkalibacter			
<i>Thioalkalibacter halophilus</i>	1		neu
Thioalkalicoccus			
<i>Thioalkalicoccus limnaeus</i>	1		
Thioalkalimicrobium			
<i>Thioalkalimicrobium aerophilum</i>	1		
<i>Thioalkalimicrobium cyclicum</i>	1		
<i>Thioalkalimicrobium microaerophilum</i>	1		
<i>Thioalkalimicrobium sibiricum</i>	1		
Thioalkalispira			
<i>Thioalkalispira microaerophila</i>	1		
Thioalkalivibrio			
<i>Thioalkalivibrio denitrificans</i>	1		
<i>Thioalkalivibrio halophilus</i>	1		
<i>Thioalkalivibrio jannaschii</i>	1		
<i>Thioalkalivibrio nitratireducens</i>	1		
<i>Thioalkalivibrio nitratis</i>	1		
<i>Thioalkalivibrio paradoxus</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thioalkalivibrio sulfidiphilus</i>	1		neu
<i>Thioalkalivibrio thiocyanodenitrificans</i>	1		
<i>Thioalkalivibrio thiocyanoxidans</i>	1		
<i>Thioalkalivibrio versutus</i>	1		
Thiobaca			
<i>Thiobaca trueperi</i>	1		
Thiobacillus			
<i>Thiobacillus acidophilus</i> → <i>Acidiphilium acidophilum</i>			
<i>Thiobacillus albertis</i> → <i>Acidithiobacillus albertensis</i>			
<i>Thiobacillus aquaesulnis</i>	1		
<i>Thiobacillus caldus</i> → <i>Acidithiobacillus caldus</i>			
<i>Thiobacillus concretivorus</i> – synonym: <i>Acidithiobacillus thiooxidans</i>			
<i>Thiobacillus delicatus</i> → <i>Thiomonas delicata</i>			
<i>Thiobacillus denitrificans</i>	1		
<i>Thiobacillus ferrooxidans</i> → <i>Acidithiobacillus ferrooxidans</i>			
<i>Thiobacillus halophilus</i> → <i>Halothiobacillus halophilus</i>			
<i>Thiobacillus hydrothermalis</i> → <i>Halothiobacillus hydrothermalis</i>			
<i>Thiobacillus intermedius</i> → <i>Thiomonas intermedia</i>			
<i>Thiobacillus neapolitanus</i> → <i>Halothiobacillus neapolitanus</i>			
<i>Thiobacillus novellus</i> → <i>Starkeya novella</i>			
<i>Thiobacillus perometabolis</i> → <i>Thiomonas perometabolis</i>			
<i>Thiobacillus rapidicrescens</i> → <i>Paracoccus versutus</i>			
<i>Thiobacillus tepidarius</i> → <i>Thermithiobacillus tepidarius</i>			
<i>Thiobacillus thermosulfatus</i> → <i>Thiomonas thermosulfata</i>			
<i>Thiobacillus thiooxidans</i> → <i>Acidithiobacillus thiooxidans</i>			
<i>Thiobacillus thioparus</i>	1		
<i>Thiobacillus thiophilus</i>	1		neu
<i>Thiobacillus thyasiris</i> → <i>Thiomicospira thyasirae</i>			
<i>Thiobacillus versutus</i> → <i>Paracoccus versutus</i>			
Thiobacter			
<i>Thiobacter subterraneus</i>	1		
Thiobacterium			
<i>Thiobacterium bovistum</i>	1		
Thiocapsa			
<i>Thiocapsa halophila</i> → <i>Thiohalocapsa halophila</i>			
<i>Thiocapsa litoralis</i>	1		
<i>Thiocapsa marina</i>	1		
<i>Thiocapsa pendens</i> (<i>Amoebobacter pendens</i>)	1		
<i>Thiocapsa pfennigii</i> → <i>Thiococcus pfennigii</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thiocapsa rosea</i> (Amoebobacter roseus)	1		
<i>Thiocapsa roseopersicina</i>	1		
Thioclava			
<i>Thioclava dalianensis</i>	1		neu
<i>Thioclava pacifica</i>	1		
Thiococcus			
<i>Thiococcus pfennigii</i> (<i>Thiocapsa pfennigii</i>)	1		
Thiocystis			
<i>Thiocystis cadagnonensis</i>	1		neu
<i>Thiocystis chemoclinalis</i>	1		neu
<i>Thiocystis gelatinosa</i>	1		
<i>Thiocystis minor</i> (<i>Chromatium minus</i>)	1		
<i>Thiocystis violacea</i>	1		
<i>Thiocystis violascens</i> (<i>Chromatium violascens</i>)	1		
Thiodictyon			
<i>Thiodictyon bacillosum</i>	1		
<i>Thiodictyon elegans</i>	1		
Thiofaba			
<i>Thiofaba tepidiphila</i>	1		neu
Thioflavicoccus			
<i>Thioflavicoccus mobilis</i>	1		
Thiohalobacter			
<i>Thiohalobacter thiocyanaticus</i>	1		neu
Thiohalocapsa			
<i>Thiohalocapsa halophila</i> (<i>Thiocapsa halophila</i>)	1		
<i>Thiohalocapsa marina</i>	1		neu
Thiohalomonas			
<i>Thiohalomonas denitrificans</i>	1		
<i>Thiohalomonas nitratireducens</i>	1		
Thiohalophilus			
<i>Thiohalophilus thiocyanatoxidans</i>	1		Korr.
Thiohalorhabdus			
<i>Thiohalorhabdus denitrificans</i>	1		neu
Thiohalospira			
<i>Thiohalospira alkaliphila</i>	1		
<i>Thiohalospira halophila</i>	1		
Thiolamprovum			
<i>Thiolamprovum pedioforme</i> (<i>Amoebobacter pedioformis</i>)	1		
Thiomargarita			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thiomargarita namibiensis</i>	1		
Thiomicrospira			
<i>Thiomicrospira arctica</i>	1		
<i>Thiomicrospira chilensis</i>	1		
<i>Thiomicrospira crunogena</i>	1		
<i>Thiomicrospira denitrificans</i> → <i>Sulfurimonas denitrificans</i>			
<i>Thiomicrospira frisia</i>	1		
<i>Thiomicrospira halophila</i>	1		
<i>Thiomicrospira kuenenii</i>	1		
<i>Thiomicrospira pelophila</i>	1		
<i>Thiomicrospira psychrophila</i>	1		
<i>Thiomicrospira thermophila</i>	1		
<i>Thiomicrospira thyasirae</i> (<i>Thiobacillus thyasiris</i>)	1		
Thiomonas			
<i>Thiomonas arsenitoxydans</i>	1		neu
<i>Thiomonas bhubaneshwarensis</i>	1		neu
<i>Thiomonas cuprina</i> („ <i>Thiobacillus cuprinus</i> “) → <i>Thiomonas delicata</i>			Umb.
<i>Thiomonas delicata</i> (<i>Thiobacillus delicatus</i> , <i>Thiomonas cuprina</i>)	1		Korr.
<i>Thiomonas intermedia</i> (<i>Thiobacillus intermedius</i>)	1		
<i>Thiomonas islandica</i>	1		neu
<i>Thiomonas perometabolis</i> (<i>Thiobacillus perometabolis</i>)	1		
<i>Thiomonas thermosulfata</i> (<i>Thiobacillus thermosulfatus</i>)	1		
Thiopedia			
<i>Thiopedia rosea</i>	1		
Thiophaeococcus			
<i>Thiophaeococcus mangrovi</i>	1		neu
Thioploca			
<i>Thioploca araucae</i>	1		
<i>Thioploca chileae</i>	1		
<i>Thioploca ingrica</i>	1		
<i>Thioploca schmidlei</i>	1		
Thioprofundum			
<i>Thioprofundum hispidum</i>	1		neu
<i>Thioprofundum lithotrophicum</i>	1		neu
Thioreductor			
<i>Thioreductor micantisoli</i>	1		
Thiorhodococcus			
<i>Thiorhodococcus bheemlicus</i>	1		
<i>Thiorhodococcus kakinadensis</i>	1		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Thiorhodococcus mannitoliphagus</i>	1		
<i>Thiorhodococcus minor</i>	1		
<i>Thiorhodococcus modestalkaliphilus</i>	1		neu
Thiorhodospira			
<i>Thiorhodospira sibirica</i>	1		
Thiorhodovibrio			
<i>Thiorhodovibrio winogradskyi</i>	1		
Thiosphaera → Paracoccus			
<i>Thiosphaera pantotropha → Paracoccus pantotrophus</i>			
Thiospira			
<i>Thiospira winogradskyi</i>	1		
Thiospirillum			
<i>Thiospirillum jenense</i>	1		
Thiothrix			
<i>Thiothrix caldifontis</i>	1		neu
<i>Thiothrix defluvii</i>	1		
<i>Thiothrix disciformis</i>	1		
<i>Thiothrix eikelboomii</i>	1		
<i>Thiothrix flexilis</i>	1		
<i>Thiothrix fructosivorans</i>	1		
<i>Thiothrix lacustris</i>	1		neu
<i>Thiothrix nivea</i>	1		
<i>Thiothrix unzii</i>	1		
Thiovirga			
<i>Thiovirga sulfuroxydans</i>	1		
Thiovulum			
<i>Thiovulum majus</i>	1		
Thorsellia			
<i>Thorsellia anophelis</i>	1		
Tindallia			
<i>Tindallia californiensis</i>	1		
<i>Tindallia magadiensis</i>	1		
<i>Tindallia texcoconensis</i>	1		neu
Tissierella			
<i>Tissierella creatinini</i>	1		
<i>Tissierella creatinophila</i>	1		
<i>Tissierella praeacuta (Bacteroides praeacutus)</i>	2	ht	
Tistlia			
<i>Tistlia consotensis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Tistrella			
<i>Tistrella bauzanensis</i>	1		neu
<i>Tistrella mobilis</i>	1		
Tolumonas			
<i>Tolumonas auensis</i>	1		
<i>Tolumonas osonensis</i>	1		neu
Tomitella			
<i>Tomitella biformata</i>	1		neu
Tonsilliphilus			
<i>Tonsilliphilus suis</i>	2	t	neu
Toxothrix			
<i>Toxothrix trichogenes</i>	1		
Trabulsiella			
<i>Trabulsiella guamensis</i>	1		
<i>Trabulsiella odontotermitis</i>	1		
Tranquillimonas			
<i>Tranquillimonas alkanivorans</i>	1		neu
Treponema			
<i>Treponema amylovorum</i>	2		
<i>Treponema azotonutricium</i>	1		
<i>Treponema berolinense</i>	1		
<i>Treponema brennaboreense</i>	2	t	
<i>Treponema bryantii</i>	1		
<i>Treponema caldaria (Spirochaeta caldaria)</i>	1		Umb.
<i>Treponema carateum</i>	2		
<i>Treponema denticola</i>	2	ht	
<i>Treponema hyodysenteriae → Brachyspira hyodysenteriae</i>			
<i>Treponema innocens → Brachyspira innocens</i>			
<i>Treponema isoptericolens</i>	1		
<i>Treponema lecithinolyticum</i>	2		
<i>Treponema maltophilum</i>	2		
<i>Treponema medium</i>	2		
<i>Treponema minutum</i>	1		
<i>Treponema pallidum</i>	2		
<i>Treponema paraluiscuniculi</i>	2	t	
<i>Treponema parvum</i>	2		
<i>Treponema pectinovorum</i>	2		
<i>Treponema pedis</i>	2	t	neu
<i>Treponema pertenue</i>	2		

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Treponema phagedenis</i>	1		
<i>Treponema porcinum</i>	1		
<i>Treponema primitia</i>	1		
<i>Treponema putidum</i>	2		
<i>Treponema refringens</i>	1		
<i>Treponema saccharophilum</i>	1		
<i>Treponema scoliodontum</i>	1	+	
<i>Treponema socranskii</i> subsp. <i>buccale</i>	2		
<i>Treponema socranskii</i> subsp. <i>paredis</i>	2		
<i>Treponema socranskii</i> subsp. <i>socranskii</i>	2		
<i>Treponema stenostrepta</i> (<i>Spirochaeta stenostrepta</i>)	1		Umb.
<i>Treponema succinifaciens</i>	1		
<i>Treponema vincentii</i>	2		
<i>Treponema zuelzerae</i> (<i>Spirochaeta zuelzerae</i>)	1		Umb.
Trichlorobacter → Geobacter			
<i>Trichlorobacter thiogenes</i> → <i>Geobacter thiogenes</i>			
Trichococcus			
<i>Trichococcus collinsii</i>	1		
<i>Trichococcus flocculiformis</i>	1		
<i>Trichococcus palustris</i> (<i>Ruminococcus palustris</i>)	1		
<i>Trichococcus pasteurii</i> (<i>Lactosphaera pasteurii</i> , <i>Ruminococcus pasteurii</i>)	1		
<i>Trichococcus patagoniensis</i>	1		
Tropheryma			
<i>Tropheryma whipplei</i>	2		
Tropicibacter			
<i>Tropicibacter litoreus</i>	1		neu
<i>Tropicibacter mediterraneus</i>	1		neu
<i>Tropicibacter multivorans</i>	1		neu
<i>Tropicibacter naphthalenivorans</i>	1		neu
<i>Tropicibacter phthalicicus</i>	1		neu
Tropicimonas			
<i>Tropicimonas aquimaris</i>	1		neu
<i>Tropicimonas isoalkanivorans</i>	1		neu
<i>Tropicimonas sediminicola</i>	1		neu
Truepera			
<i>Truepera radiovictrix</i>	1		
Trueperella			
<i>Trueperella abortisuis</i> (<i>Arcanobacterium abortisuis</i>)	2	t	Umb.
<i>Trueperella bernardiae</i> (<i>Arcanobacterium bernardiae</i> , <i>Actinomyces bernardiae</i>)	2		Umb.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Trueperella bialowiezense (<i>Arcanobacterium bialowiezense</i>)	2	t	Umb.
Trueperella bonasi (<i>Arcanobacterium bonasi</i>)	2	t	Umb.
Trueperella pyogenes (<i>Arcanobacterium pyogenes</i> , <i>Corynebacterium pyogenes</i> , <i>Actinomyces pyogenes</i>)	2	ht	Umb.
Tsukamurella			
Tsukamurella inchonensis	2		
Tsukamurella paurometabola (<i>Corynebacterium paurometabolum</i>)	1	+	
Tsukamurella pseudospumae	1		
Tsukamurella pulmonis	2		
Tsukamurella soli	1		neu
Tsukamurella spongiae	1		
Tsukamurella spumae	1		
Tsukamurella strandjordii	1	+	Korr.
Tsukamurella tyrosinosolvens	2		
Tsukamurella wratislaviensis → <i>Rhodococcus wratislaviensis</i>			
Tuberibacillus			
Tuberibacillus calidus	1		
Tumebacillus			
Tumebacillus flagellatus	1		neu
Tumebacillus ginsengisoli	1		neu
Tumebacillus permanentifrigoris	1		
Turicella			
Turicella otitidis	2		
Turicibacter			
Turicibacter sanguinis	1	+	
Turneriella			
Turneriella parva (<i>Leptospira parva</i>)	1		
Uliginosibacterium			
Uliginosibacterium gangwonense	1		
Ulvibacter			
Ulvibacter antarcticus	1		
Ulvibacter litoralis	1		
Ulvibacter marinus	1		neu
Umboniibacter			
Umboniibacter marinipuniceus	1		neu
Umezawaea			
Umezawaea tangerina (<i>Saccharothrix tangerinus</i>)	1		
Undibacterium			
Undibacterium jejuense	1		neu
Undibacterium macrobrachii	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Undibacterium oligocarboniphilum</i>	1		neu
<i>Undibacterium parvum</i>	1		neu
<i>Undibacterium pigrum</i>	1		
<i>Undibacterium seohonense</i>	1		neu
<i>Undibacterium terreum</i>	1		neu
<i>Ureaplasma</i>			
<i>Ureaplasma cati</i>	1		
<i>Ureaplasma diversum</i>	2	t	
<i>Ureaplasma felineum</i>	1		
<i>Ureaplasma gallorale</i>	2	t	
<i>Ureaplasma parvum</i>	2		
<i>Ureaplasma urealyticum</i>	2	ht	
<i>Ureibacillus</i>			
<i>Ureibacillus composti</i>	1		
<i>Ureibacillus defluvii</i>	1		neu
<i>Ureibacillus suwonensis</i>	1		
<i>Ureibacillus terrenus</i>	1		
<i>Ureibacillus thermophilus</i>	1		
<i>Ureibacillus thermosphaericus (Bacillus thermosphaericus)</i>	1		
<i>Uruburuella</i>			
<i>Uruburuella suis</i>	2	t	
<i>Vadicella</i>			
<i>Vadicella arenosi</i>	1		neu
<i>Vagococcus</i>			
<i>Vagococcus acidifementans</i>	1		neu
<i>Vagococcus entomophilus</i>	1		neu
<i>Vagococcus fessus</i>	1		
<i>Vagococcus fluvialis</i>	2	ht	
<i>Vagococcus lutrae</i>	1		
<i>Vagococcus penaei</i>	1		neu
<i>Vagococcus salmoninarum</i>	1	t2	
<i>Vallitalea</i>			
<i>Vallitalea guaymasensis</i>	1		neu
<i>Vallitalea pronyensis</i>	1		neu
<i>Vampirovibrio</i>			
<i>Vampirovibrio chlorellavorus</i>	1		
<i>Varibaculum</i>			
<i>Varibaculum cambriense</i>	2		Korr.
<i>Variovorax</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Variovorax boronicumulans</i>	1		
<i>Variovorax defluvii</i>	1		neu
<i>Variovorax dokdonensis</i>	1		
<i>Variovorax ginsengisolii</i>	1		neu
<i>Variovorax paradoxus</i> (<i>Alcaligenes paradoxus</i>)	1		
<i>Variovorax soli</i>	1		
Vasilyevaea			
<i>Vasilyevaea enhydra</i> (<i>Prosthecomicrobium enhydrum</i>)	1		Umb.
<i>Vasilyevaea mishustinii</i> (<i>Prosthecomicrobium mishustinii</i>)	1		Umb.
Veillonella			
<i>Veillonella alcalescens</i> – synonym: <i>Veillonella parvula</i>			
<i>Veillonella alcalescens</i> subsp. <i>alcalescens</i> – synonym: <i>Veillonella parvula</i>			
<i>Veillonella alcalescens</i> subsp. <i>criceti</i> → <i>Veillonella criceti</i>			
<i>Veillonella alcalescens</i> subsp. <i>dispar</i> → <i>Veillonella dispar</i>			
<i>Veillonella alcalescens</i> subsp. <i>ratti</i> → <i>Veillonella ratti</i>			
<i>Veillonella atypica</i> (<i>Veillonella parvula</i> subsp. <i>atypica</i>)	1	+	
<i>Veillonella caviae</i>	1		
<i>Veillonella criceti</i> (<i>Veillonella alcalescens</i> subsp. <i>criceti</i>)	1		
<i>Veillonella denticariosi</i>	1	+	
<i>Veillonella dispar</i> (<i>Veillonella alcalescens</i> subsp. <i>dispar</i>)	1	+	
<i>Veillonella magna</i>	1		neu
<i>Veillonella montpellierensis</i>	1	+	
<i>Veillonella parvula</i>	2		
<i>Veillonella parvula</i> subsp. <i>atypica</i> → <i>Veillonella atypica</i>			
<i>Veillonella parvula</i> subsp. <i>rodentium</i> → <i>Veillonella rodentium</i>			
<i>Veillonella ratti</i> (<i>Veillonella alcalescens</i> subsp. <i>ratti</i>)	1		
<i>Veillonella rodentium</i> (<i>Veillonella parvula</i> subsp. <i>rodentium</i>)	1		
<i>Veillonella rogosae</i>	1		
<i>Veillonella tobetsuensis</i>	1		neu
Venenivibrio			
<i>Venenivibrio stagnispumantis</i>	1		
Verminephrobacter			
<i>Verminephrobacter aporrectodeae</i> subsp. <i>aporrectodeae</i>	1		neu
<i>Verminephrobacter aporrectodeae</i> subsp. <i>caliginosae</i>	1		neu
<i>Verminephrobacter aporrectodeae</i> subsp. <i>tuberculatae</i>	1		neu
<i>Verminephrobacter eiseniae</i>	1		neu
Verrucomicrobium			
<i>Verrucomicrobium spinosum</i>	1		
Verrucosispora			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Verrucosispora andamanensis</i>	1		neu
<i>Verrucosispora fiedleri</i>	1		neu
<i>Verrucosispora giphornensis</i>	1		
<i>Verrucosispora lutea</i>	1		neu
<i>Verrucosispora maris</i>	1		neu
<i>Verrucosispora quiaeae</i>	1		neu
<i>Verrucosispora sediminis</i>	1		neu
<i>Verrucosispora wenchangensis</i>	1		neu
Vibrio			
<i>Vibrio aerogenes</i>	1		
<i>Vibrio aestivus</i>	1		neu
<i>Vibrio aestuarianus</i>	1	+ , n	
<i>Vibrio agarivorans</i>	1		
<i>Vibrio albensis</i> – synonym: <i>Vibrio cholerae</i>			
<i>Vibrio alfacensis</i>	1		neu
<i>Vibrio alginolyticus</i> = <i>Beneckea alginolytica</i>	2	TA, Z	
<i>Vibrio anguillarum</i>	2	t	Umb.
<i>Vibrio areninigrae</i>	1		neu
<i>Vibrio atypicus</i>	1		neu
<i>Vibrio azureus</i>	1		neu
<i>Vibrio brasiliensis</i>	1		
<i>Vibrio breoganii</i>	1		neu
<i>Vibrio calвиensis</i> → <i>Enterovibrio calviensis</i>			Umb.
<i>Vibrio campbellii</i> (<i>Beneckea campbellii</i>)	1	n2	Bem.
<i>Vibrio carchariae</i> – synonym: <i>Vibrio harveyi</i>			
<i>Vibrio caribbeanicus</i>	1		neu
<i>Vibrio casei</i>	1		neu
<i>Vibrio celticus</i>	1	n	neu
<i>Vibrio chagasici</i>	1		
<i>Vibrio cholerae</i>	2	Z	
<i>Vibrio cincinnatiensis</i>	2		
<i>Vibrio comitans</i>	1		
<i>Vibrio communis</i> – synonym: <i>Vibrio owensii</i>			Umb.
<i>Vibrio coralliilyticus</i>	1	n	
<i>Vibrio cortegadensis</i>	1		neu
<i>Vibrio costicola</i> → <i>Salinivibrio costicola</i> subsp. <i>costicola</i>			
<i>Vibrio crassostreae</i>	1	n	
<i>Vibrio cyclitrophicus</i>	1		
<i>Vibrio damsela</i> → <i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>damsela</i>			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Vibrio diabolicus</i>	1		
<i>Vibrio diazotrophicus</i>	1		
<i>Vibrio ezurae</i>	1		
<i>Vibrio fischeri</i> = <i>Photobacterium fischeri</i> → <i>Aliivibrio fischeri</i>			
<i>Vibrio fluvialis</i>	2	Z	
<i>Vibrio fortis</i>	1	n	
<i>Vibrio furnissii</i>	2	Z	
<i>Vibrio gallaecicus</i>	1		neu
<i>Vibrio gallicus</i>	1		
<i>Vibrio gazogenes</i> (<i>Beneckea gazogenes</i>)	1		
<i>Vibrio gigantis</i>	1	n	
<i>Vibrio haliotcoli</i>	1		
<i>Vibrio hangzhouensis</i>	1		neu
<i>Vibrio harveyi</i> (<i>Beneckea harveyi</i> , <i>Lucibacterium harveyi</i>)	1 ^G	+ , t2	
<i>Vibrio hemicentroti</i>	1		neu
<i>Vibrio hepatarius</i>	1		
<i>Vibrio hippocampi</i>	1		neu
<i>Vibrio hispanicus</i>	1		
<i>Vibrio hollisae</i> → <i>Grimontia hollisae</i>			
<i>Vibrio ichthyoenteri</i>	1	t2	
<i>Vibrio iliopiscarius</i> → <i>Photobacterium iliopiscarium</i>			
<i>Vibrio inusitatus</i>	1		
<i>Vibrio jasicida</i>	1	n2	neu
<i>Vibrio kanaloae</i>	1	n	
<i>Vibrio lentus</i>	1	n2	Bem.
<i>Vibrio litoralis</i>	1		
<i>Vibrio logei</i> (<i>Photobacterium logei</i>) → <i>Aliivibrio logei</i>			
<i>Vibrio mangrovi</i>	1		neu
<i>Vibrio marinus</i> → <i>Moritella marina</i>			
<i>Vibrio marisflavi</i>	1		neu
<i>Vibrio maritimus</i>	1		neu
<i>Vibrio mediterranei</i>	1		
<i>Vibrio metschnikovii</i>	2	Z	
<i>Vibrio mimicus</i>	2	Z	
<i>Vibrio mytili</i>	1		
<i>Vibrio natriegens</i> (<i>Beneckea natriegens</i>)	1		
<i>Vibrio navarrensis</i>	1		
<i>Vibrio neonatus</i>	1		
<i>Vibrio neptunius</i>	1	n2	Bem.

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Vibrio nereis</i> (<i>Beneckea nereida</i>)	1		
<i>Vibrio nigripulchritudo</i> (<i>Beneckea nigripulchritudo</i>)	1		
<i>Vibrio ordalii</i>	1	t2	
<i>Vibrio orientalis</i>	1		
<i>Vibrio ostreicida</i>	1	n2	neu
<i>Vibrio owensii</i>	1	n2	neu
<i>Vibrio pacinii</i>	1		
<i>Vibrio parahaemolyticus</i> = <i>Beneckea parahaemolytica</i>	2	Z	
<i>Vibrio pectenicida</i>	1	n	
<i>Vibrio pelagius</i>	1		Umb.
<i>Vibrio penaeicida</i>	1	n	
<i>Vibrio plantisponsor</i>	1		neu
<i>Vibrio pomeroyi</i>	1		
<i>Vibrio ponticus</i>	1		
<i>Vibrio porteresiae</i>	1		
<i>Vibrio proteolyticus</i> (<i>Aeromonas hydrophila</i> subsp. <i>proteolytica</i>)	1	n2	Bem.
<i>Vibrio quintilis</i>	1		neu
<i>Vibrio rarus</i>	1		
<i>Vibrio rhizosphaerae</i>	1		
<i>Vibrio rotiferianus</i>	1	n2	Bem.
<i>Vibrio ruber</i>	1		
<i>Vibrio rumoensis</i>	1		
<i>Vibrio sagamiensis</i>	1		neu
<i>Vibrio salmonicida</i> → <i>Aliivibrio salmonicida</i>			
<i>Vibrio scophthalmi</i>	1		
<i>Vibrio shilonii</i>	1	n	
<i>Vibrio sinaloensis</i>	1	t+	
<i>Vibrio splendidus</i> (<i>Beneckea splendida</i>)	2	t	
<i>Vibrio stylophorae</i>	1		neu
<i>Vibrio succinogenes</i> → <i>Wolinella succinogenes</i>			
<i>Vibrio superstes</i>	1		
<i>Vibrio tapetis</i> → <i>Vibrio tapetis</i> subsp. <i>tapetis</i>			Umb.
<i>Vibrio tapetis</i> subsp. <i>britannicus</i>	1	n2, t2	neu
<i>Vibrio tapetis</i> subsp. <i>tapetis</i> (<i>Vibrio tapetis</i>)	1	n2, t2	Umb., Bem.
<i>Vibrio tasmaniensis</i>	1	n2	Bem.
<i>Vibrio toranzoniae</i>	1		neu
<i>Vibrio trachuri</i> – synonym: <i>Vibrio harveyi</i>			
<i>Vibrio tubiashii</i>	1	n	
<i>Vibrio variabilis</i>	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Vibrio viscosus → Moritella viscosa			
Vibrio vulnificus (Beneckeia vulnifica)	2	Z	
Vibrio wodanis → Aliivibrio wodanis			
Vibrio xiamensis	1		neu
Vibrio xuii	1		
Vibrionimonas			
Vibrionimonas magnilacihabitans	1		neu
Victivallis			
Victivallis vadensis	1		
Virgibacillus			
Virgibacillus albus	1		neu
Virgibacillus alimentarius	1		neu
Virgibacillus arcticus	1		neu
Virgibacillus byunsanensis	1		neu
Virgibacillus campialis	1		neu
Virgibacillus carmonensis	1		
Virgibacillus chiguensis	1		
Virgibacillus dokdonensis	1		
Virgibacillus halodenitrificans (Bacillus halodenitrificans)	1		
Virgibacillus halophilus	1		
Virgibacillus halotolerans	1		neu
Virgibacillus kekensis	1		
Virgibacillus koreensis	1		
Virgibacillus litoralis	1		neu
Virgibacillus marismortui (Bacillus marismortui, Salibacillus marismortui)	1		
Virgibacillus necropolis	1		
Virgibacillus olivae	1		
Virgibacillus pantothenticus (Bacillus pantothenticus)	1		
Virgibacillus picturiae → Oceanobacillus picturiae			
Virgibacillus proomii	1		
Virgibacillus salarius	1		neu
Virgibacillus salexigens (Bacillus salexigens, Salibacillus salexigens)	1		
Virgibacillus salinus	1		neu
Virgibacillus sediminis	1		neu
Virgibacillus siamensis	1		neu
Virgibacillus soli	1		neu
Virgibacillus subterraneus	1		neu
Virgibacillus xinjiangensis	1		neu
Virgisporangium			
Virgisporangium aliadipatigenens	1		neu

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Virgisorangium aurantiacum</i>	1		
<i>Virgisorangium ochraceum</i>	1		
Viridibacillus			
<i>Viridibacillus arenosi</i> (<i>Bacillus arenosi</i>)	1		
<i>Viridibacillus arvi</i> (<i>Bacillus arvi</i>)	1		
<i>Viridibacillus neidei</i> (<i>Bacillus neidei</i>)	1		
Vitellibacter			
<i>Vitellibacter aestuarii</i>	1		neu
<i>Vitellibacter soesokkakensis</i>	1		neu
<i>Vitellibacter vladivostokensis</i>	1		
Vitreoscilla			
<i>Vitreoscilla beggiatoides</i>	1		
<i>Vitreoscilla filiformis</i>	1		
<i>Vitreoscilla stercoraria</i>	1		
Vogesella			
<i>Vogesella alkaliphila</i>	1		neu
<i>Vogesella fluminis</i>	1		neu
<i>Vogesella indigofera</i> (<i>Pseudomonas indigofera</i>)	1		
<i>Vogesella lacus</i>	1		neu
<i>Vogesella mureinivorans</i>	1		neu
<i>Vogesella perlucida</i>	1		neu
Volcaniella → Halomonas			
<i>Volcaniella eurihalina</i> → <i>Halomonas eurihalina</i>			
Volucribacter			
<i>Volucribacter amazonae</i>	2	t	
<i>Volucribacter psittacicida</i>	2	t	
Vulcanibacillus			
<i>Vulcanibacillus modesticaldus</i>	1		
Vulcaniibacterium			
<i>Vulcaniibacterium tengchongense</i>	1		neu
<i>Vulcaniibacterium thermophilum</i> (<i>Lysobacter thermophilus</i>)	1		Umb.
Vulcanisaeta			
<i>Vulcanisaeta distributa</i>	1		
<i>Vulcanisaeta souniana</i>	1		
Vulcanithermus			
<i>Vulcanithermus mediatlanticus</i>	1		
Waddlia			
<i>Waddlia chondrophila</i>	2	t	
Wandonia			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Wandonia haliotis</i>	1		neu
<i>Wangia → Zunongwangia</i>			
<i>Wangia profunda</i> → <i>Zunongwangia profunda</i>			Umb.
<i>Wautersia → Cupriavidus</i>			
<i>Wautersia basilensis</i> → <i>Cupriavidus basilensis</i>			
<i>Wautersia campinensis</i> → <i>Cupriavidus campinensis</i>			
<i>Wautersia eutropha</i> – synonym: <i>Cupriavidus necator</i>			
<i>Wautersia gilardii</i> → <i>Cupriavidus gilardii</i>			
<i>Wautersia metallidurans</i> → <i>Cupriavidus metallidurans</i>			
<i>Wautersia numazuensis</i> → <i>Cupriavidus numazuensis</i>			Umb.
<i>Wautersia oxalatica</i> → <i>Cupriavidus oxalaticus</i>			
<i>Wautersia paucula</i> → <i>Cupriavidus paucus</i>			
<i>Wautersia respiraculi</i> → <i>Cupriavidus respiraculi</i>			
<i>Wautersia taiwanensis</i> → <i>Cupriavidus taiwanensis</i>			
<i>Wautersiella</i>			
<i>Wautersiella falsenii</i>	2		
<i>Weeksella</i>			
<i>Weeksella virosa</i>	1	+	
<i>Weeksella zoohelcum</i> → <i>Bergeyella zoohelcum</i>			
<i>Weissella</i>			
<i>Weissella beninensis</i>	1		neu
<i>Weissella ceti</i>	2	t	neu
<i>Weissella cibaria</i>	1	ht+	
<i>Weissella confusa</i> (<i>Lactobacillus confusus</i>)	1 ^G	ht+	
<i>Weissella diestrammenae</i>	1		neu
<i>Weissella fabalis</i>	1		neu
<i>Weissella fabaria</i>	1		neu
<i>Weissella ghanensis</i>	1		neu
<i>Weissella halotolerans</i> (<i>Lactobacillus halotolerans</i>)	1		
<i>Weissella hellenica</i>	1		
<i>Weissella kandleri</i> (<i>Lactobacillus kandleri</i>)	1		
<i>Weissella kimchii</i> – synonym: <i>Weissella cibaria</i>			
<i>Weissella koreensis</i>	1		
<i>Weissella minor</i> (<i>Lactobacillus minor</i>)	1		
<i>Weissella oryzae</i>	1		neu
<i>Weissella paramesenteroides</i> (<i>Leuconostoc paramesenteroides</i>)	1		
<i>Weissella soli</i>	1		
<i>Weissella thailandensis</i>	1		
<i>Weissella viridescens</i> (<i>Lactobacillus viridescens</i>)	1		

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Wenxinia			
<i>Wenxinia marina</i>	1		
<i>Wenxinia saemankumensis</i>	1		neu
Wenyingzhuangia			
<i>Wenyingzhuangia marina</i>	1		neu
Wigglesworthia			
<i>Wigglesworthia glossinidia</i>	1		
Williamsia			
<i>Williamsia faeni</i>	1		neu
<i>Williamsia limnetica</i>	1		neu
<i>Williamsia marianensis</i>	1		
<i>Williamsia maris</i>	1		
<i>Williamsia muralis</i>	1		
<i>Williamsia phyllosphaerae</i>	1		neu
<i>Williamsia serinedens</i>	1	+	Bem.
<i>Williamsia sterculiae</i>	1		neu
Winogradskyella			
<i>Winogradskyella aquimaris</i>	1		neu
<i>Winogradskyella arenosi</i>	1		neu
<i>Winogradskyella damuponensis</i>	1		neu
<i>Winogradskyella echinorum</i>	1		neu
<i>Winogradskyella epiphytica</i>	1		
<i>Winogradskyella exilis</i>	1		neu
<i>Winogradskyella eximia</i>	1		
<i>Winogradskyella litorisediminis</i>	1		neu
<i>Winogradskyella lutea</i>	1		neu
<i>Winogradskyella multivorans</i>	1		neu
<i>Winogradskyella pacifica</i>	1		neu
<i>Winogradskyella poriferorum</i>	1		
<i>Winogradskyella psychrotolerans</i>	1		neu
<i>Winogradskyella pulchriflava</i>	1		neu
<i>Winogradskyella rapida</i>	1		neu
<i>Winogradskyella thalassocola</i>	1		
<i>Winogradskyella ulvae</i>	1		neu
<i>Winogradskyella undariae</i>	1		neu
<i>Winogradskyella wandonensis</i>	1		neu
Wohlfahrtiimonas			
<i>Wohlfahrtiimonas chitiniclastica</i>	1	ht+	Bem.
Wolbachia			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Wolbachia melophagi</i>	1		
<i>Wolbachia persica</i>	1		
<i>Wolbachia pipiensis</i>	1		
<i>Wolinella</i>			
<i>Wolinella curva</i> → <i>Campylobacter curvus</i>			
<i>Wolinella recta</i> → <i>Campylobacter rectus</i>			
<i>Wolinella succinogenes</i> (<i>Vibrio succinogenes</i>)	1		
<i>Woodsholea</i>			
<i>Woodsholea maritima</i>	1		
<i>Xanthobacter</i>			
<i>Xanthobacter agilis</i>	1		
<i>Xanthobacter aminoxidans</i>	1		
<i>Xanthobacter autotrophicus</i>	1		
<i>Xanthobacter flavus</i>	1		
<i>Xanthobacter tagetidis</i>	1		
<i>Xanthobacter viscosus</i>	1		
<i>Xanthomonas</i>			
<i>Xanthomonas albilineans</i>	1	p	
<i>Xanthomonas alfalfae</i> subsp. <i>alfalfae</i>	1	p	
<i>Xanthomonas alfalfae</i> subsp. <i>citrumelonis</i>	1	p	
<i>Xanthomonas ampelina</i> → <i>Xylophilus ampelinus</i>			
<i>Xanthomonas arboricola</i>	1	p2	
<i>Xanthomonas axonopodis</i>	1	p2	
<i>Xanthomonas bromi</i>	1	p	
<i>Xanthomonas campestris</i>	1	p	
<i>Xanthomonas cassavae</i>	1	p	
<i>Xanthomonas citri</i> → <i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i>			
<i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i> (<i>Xanthomonas citri</i>)	1	p	
<i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>malvacearum</i>	1	p	
<i>Xanthomonas codiae</i>	1	p	
<i>Xanthomonas cucurbitae</i>	1	p	
<i>Xanthomonas cynarae</i>	1	p	
<i>Xanthomonas dyei</i>	1	p	neu
<i>Xanthomonas euvesicatoria</i>	1	p	
<i>Xanthomonas fragariae</i>	1	p2	
<i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>aurantifolii</i> – synonym: <i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i>			Umb.
<i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i> – synonym: <i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i>			Umb.
<i>Xanthomonas gardneri</i>	1	p	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Xanthomonas hortorum	1	p	
Xanthomonas hyacinthi	1	p	
Xanthomonas maltophilia → Stenotrophomonas maltophilia			
Xanthomonas melonis	1	p	
Xanthomonas oryzae	1	p2	
Xanthomonas perforans	1	p	
Xanthomonas phaseoli	1	p	
Xanthomonas pisi	1	p	
Xanthomonas populi	1	p	
Xanthomonas sacchari	1	p	
Xanthomonas theicola	1	p	
Xanthomonas translucens	1	p2	
Xanthomonas vasicola	1	p	
Xanthomonas vesicatoria	1	p2	
Xenophilus			
Xenophilus aerolatus	1		neu
Xenophilus arseniciresistens	1		neu
Xenophilus azovorans	1		
Xenorhabdus			
Xenorhabdus beddingii (Xenorhabdus nematophila subsp. beddingii)	1	n	
Xenorhabdus bovienii (Xenorhabdus nematophila subsp. bovienii)	1	n	
Xenorhabdus budapestensis	1	n	
Xenorhabdus cabanillasii	1	n	
Xenorhabdus doucetiae	1	n	
Xenorhabdus ehlersii	1	n	
Xenorhabdus griffiniae	1	n	
Xenorhabdus hominickii	1	n	
Xenorhabdus indica	1	n	neu
Xenorhabdus innexi	1	n	
Xenorhabdus ishibashii	1	n	neu
Xenorhabdus japonica	1	n	
Xenorhabdus khoisanae	1	n	neu
Xenorhabdus koppenhoeferi	1	n	
Xenorhabdus kozodoii	1	n	
Xenorhabdus luminescens → Photorhabdus luminescens subsp. luminescens			
Xenorhabdus magdalenensis	1	n	neu
Xenorhabdus mauleonii	1	n	
Xenorhabdus miraniensis	1	n	
Xenorhabdus nematophila (Xenorhabdus nematophila subsp. nematophila)	1	n	

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Xenorhabdus nematophila subsp. beddingii → Xenorhabdus beddingii			
Xenorhabdus nematophila subsp. bovienii → Xenorhabdus bovienii			
Xenorhabdus nematophila subsp. nematophila → Xenorhabdus nematophila			
Xenorhabdus nematophila subsp. poinarii → Xenorhabdus poinarii			
Xenorhabdus poinarii (Xenorhabdus nematophila subsp. poinarii)	1		
Xenorhabdus romanii	1	n	
Xenorhabdus stockiae	1	n	
Xenorhabdus szentirmaii	1	n	
Xenorhabdus vietnamensis	1	n	neu
Xiangella			
Xiangella phaseoli	1		neu
Xylanibacter → Prevotella			
Xylanibacter oryzae → Prevotella oryzae			Umb.
Xylanibacterium			
Xylanibacterium ulmi	1		
Xylanimicrobium			
Xylanimicrobium pachnodae (Promicromonospora pachnodae)	1		
Xylanimonas			
Xylanimonas cellulosilytica	1		
Xylella			
Xylella fastidiosa → Xylella fastidiosa subsp. fastidiosa			Umb.
Xylella fastidiosa subsp. fastidiosa (Xylella fastidiosa)	1	p2	Umb.
Xylella fastidiosa subsp. multiplex	1	p2	neu
Xylella fastidiosa subsp. pauca	1	p2	neu
Xylophilus			
Xylophilus ampelinus (Xanthomonas ampelina)	1	p2	
Yangia			
Yangia pacifica	1		
Yania → Yaniella			
Yania flava → Yaniella flava			
Yania halotolerans → Yaniella halotolerans			
Yaniella			
Yaniella flava (Yania flava)	1		
Yaniella fodinae → Enteractinococcus fodinae			Umb.
Yaniella halotolerans (Yania halotolerans)	1		
Yaniella soli	1		neu
Yeasuana			
Yeasuana aromativorans	1		
Yersinia			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
<i>Yersinia aldovae</i>	1		
<i>Yersinia aleksiciae</i>	2		
<i>Yersinia bercovieri</i>	1		
<i>Yersinia enterocolitica</i> subsp. <i>enterocolitica</i>	2	Z	
<i>Yersinia enterocolitica</i> subsp. <i>palearctica</i>	2	Z	
<i>Yersinia entomophaga</i>	1	n	neu
<i>Yersinia frederiksenii</i>	2	Z	
<i>Yersinia intermedia</i>	2	Z	
<i>Yersinia kristensenii</i>	2	Z	
<i>Yersinia massiliensis</i>	1		Einst.
<i>Yersinia mollaretii</i>	1		
<i>Yersinia nurmii</i>	1		neu
<i>Yersinia pekkanenii</i>	1		neu
<i>Yersinia pestis</i>	3	V, Z	
<i>Yersinia philomiragia</i> → <i>Francisella philomiragia</i> subsp. <i>philomiragia</i>			
<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>	2	Z	
<i>Yersinia rhodei</i>	1 ^G	+	
<i>Yersinia ruckeri</i>	1 ^G	t2	
<i>Yersinia similis</i>	2	Z	
<i>Yimella</i>			
<i>Yimella lutea</i>	1		neu
<i>Yokenella</i> – synonym: <i>Koserella</i>			
<i>Yokenella regensburgei</i> – synonym: <i>Koserella trabulsi</i>			
<i>Yonghaparkia</i>			
<i>Yonghaparkia alkaliphila</i>	1		
<i>Youngiibacter</i>			
<i>Youngiibacter fragilis</i>	1		neu
<i>Youngiibacter multivorans</i> (<i>Acetivibrio multivorans</i>)	1		Umb.
<i>Yuhushiella</i>			
<i>Yuhushiella deserti</i>	1		neu
<i>Zavarzinella</i>			
<i>Zavarzinella formosa</i>	1		neu
<i>Zavarzinia</i>			
<i>Zavarzinia compransoris</i>	1		
<i>Zeaxanthinibacter</i>			
<i>Zeaxanthinibacter enoshimensis</i>	1		
<i>Zhangella</i> → <i>Maritalea</i>			
<i>Zhangella mobilis</i> → <i>Maritalea porphyrae</i>			Umb.
<i>Zhihengliuella</i>			

^G Auf eine abweichende Einstufung in der „Liste risikobewerteter Spender- und Empfängerorganismen für gentechnische Arbeiten“ wird hingewiesen.

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Zhihengliuella aestuarii	1		neu
Zhihengliuella alba	1		neu
Zhihengliuella flava	1		neu
Zhihengliuella halotolerans	1		
Zhihengliuella salsuginis	1		neu
Zhongshania			
Zhongshania antarctica	1		neu
Zhongshania guokunii	1		neu
Zhouia			
Zhouia amyloytica	1		
Zimmermannella = Pseudoclavibacter			
„Zimmermannella alba“	1	+	
„Zimmermannella bifida“	1	+	
„Zimmermannella faecalis“	1		
Zimmermannella helvola = Pseudoclavibacter helvolus	1		
Zobellella			
Zobellella aerophila	1		neu
Zobellella denitrificans	1		
Zobellella taiwanensis	1		
Zobellia			
Zobellia amurskyensis	1		
Zobellia galactanivorans	1		
Zobellia laminariae	1		
Zobellia russellii	1		
Zobellia uliginosa (Flavobacterium uliginosum, Cytophaga uliginosa, Cellulophaga uliginosa)	1		
Zoogloea			
Zoogloea caeni	1		neu
Zoogloea oryzae	1		
Zoogloea ramigera	1		
Zoogloea resiniphila	1		
Zooshikella			
Zooshikella ganghwensis	1		
Zunongwangia			
Zunongwangia atlantica	1		neu
Zunongwangia mangrovi	1		neu
Zunongwangia profunda (Wangia profunda)	1		Umb.
Zymobacter			
Zymobacter palmae	1		
Zymomonas			

Spezies	Risiko-gruppe	Bemer-kungen	Status
Zymomonas mobilis subsp. francensis	1		
Zymomonas mobilis subsp. mobilis	1		
Zymomonas mobilis subsp. pomacea	1		
Zymophilus			
Zymophilus paucivorans	1		
Zymophilus raffinosivorans	1		

4 Literatur

- [1] Richtlinie 2000/54/EG des europäischen Parlaments und Rates vom 18.09.2000 über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch biologische Arbeitsstoffe bei der Arbeit. Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften Nr. L 262/21 vom 17.10.2000
- [2] Merkblatt B 006 7/2015 „Sichere Biotechnologie - Einstufung biologischer Arbeitsstoffe: Prokaryonten (Bacteria und Archaea)“ der Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie; DGUV Information 213-090. Jedermann-Verlag; Postfach 10 31 40; 69021 Heidelberg
- [3] TRBA 450 „Einstufungskriterien für Biologische Arbeitsstoffe“, BArBBl. 6/2000, S. 58-61
- [4] TRBA 100 „Schutzmaßnahmen für Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen in Laboratorien“, Ausgabe: Oktober 2013, GMBI. Nr. 51/52 vom 17. Oktober 2013, S. 1010-1042. Kapitel 5.4.1 Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen der Risikogruppe 3, die mit (**) gekennzeichnet sind, i.V.m. Anlage 1 „Bakterien“
- [5] Richtlinie 2003/99/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. November 2003 zur Überwachung von Zoonosen und Zoonoseerregern und zur Änderung der Entscheidung 90/424/EWG des Rates sowie zur Aufhebung der Richtlinie 92/117/EWG des Rates. Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften Nr. L 325/31 vom 12.12.2003