

Einstufung der Staphylokokken-Arten in Risikogruppen

Bundesarbeitsblatt 10/2002

Einstufung von Bakterien in Risikogruppen gemäß der Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen (TRBA 466)
TRBA, Technische Regeln für biologische Arbeitsstoffe

Hier: **Auszug für die Gattung *Staphylococcus***

STAPHYLOCOCCUS	Risikogruppe
<i>S. arlettae</i>	1
<i>S. aureus</i> subsp. <i>anaerobius</i>	2
<i>S. aureus</i> subsp. <i>aureus</i>	2
<i>S. auricularis</i>	1
<i>S. capitis</i> subsp. <i>capitis</i>	1 +
<i>S. capitis</i> subsp. <i>ureolyticus</i>	1 +
<i>S. caprae</i>	2
<i>S. carnosus</i> subsp. <i>carnosus</i>	1
<i>S. carnosus</i> subsp. <i>utilis</i>	1
<i>S. caseolyticus</i> = <i>Macrococcus caseolyticus</i>	
<i>S. chromogenes</i> (<i>S. hyicus</i> subsp. <i>chromogenes</i>)	1
<i>S. cohnii</i> subsp. <i>cohnii</i>	1 +
<i>S. cohnii</i> subsp. <i>urealyticum</i>	1 +
<i>S. condimenti</i>	1
<i>S. delphini</i>	1
<i>S. epidermidis</i>	2
<i>S. equorum</i>	1
<i>S. felis</i>	2 t
<i>S. fleurettii</i>	1
<i>S. gallinarum</i>	1
<i>S. haemolyticus</i>	2
<i>S. hominis</i> subsp. <i>hominis</i>	2
<i>S. hominis</i> subsp. <i>novobiosepticus</i>	2
<i>S. hyicus</i>	2 t
<i>S. hyicus</i> subsp. <i>chromogenes</i> <i>S. chromogenes</i>	
<i>S. intermedius</i>	2 t
<i>S. kloosii</i>	1
<i>S. lentus</i> <i>S. sciuri</i> subsp. <i>lentus</i>	1
<i>S. lugdunensis</i>	2
<i>S. lutrae</i>	2 t
<i>S. muscae</i>	1
<i>S. pasteurii</i>	2
<i>S. piscifermentans</i>	1
<i>S. puveri</i>	1 +
<i>S. saccharolyticus</i> <i>Peptococcus saccharolyticus</i>	2
<i>S. saprophyticus</i> subsp. <i>bovis</i>	1
<i>S. saprophyticus</i> subsp. <i>saprophyticus</i>	2

S. schleiferi subsp. coagulans	2 t
S. schleiferi subsp. schleiferi	2
S. sciuri subsp. carnaticus	1
S. sciuri subsp. lentus S. lentus	
S. sciuri subsp. rodentium	1
S. sciuri subsp. sciuri	1
S. simulans	1 +
S. succinus	1
S. vitilinus	1
S. warneri	1 +
S. xylosus	1 +

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

t Pathogen für Wirbeltiere; der Mensch wird unter natürlichen Bedingungen nicht befallen. Wegen der geringen Wirtsspezifität pathogener Bakterien 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 Bakterium unter natürlichen Bedingungen sowohl human- als auch tierpathogen, wird die Kennzeichnung mit "t" nicht verwendet.

Risikogruppe 1

umfasst Mikroorganismen, bei denen es unwahrscheinlich ist, dass sie Krankheiten bei Menschen oder Tieren hervorrufen. Mikroorganismen und Stoffe, in denen sie enthalten sind, unterliegen nicht den Anforderungen des Gefahrgutrechts.
Beispiel: *Bacillus subtilis*, *Staphylococcus carnosus*.

Risikogruppe 2

umfasst weniger gefährliche Krankheitserreger mit mäßiger individueller Gefahr und mit geringer Gefahr für die Allgemeinheit.
Beispiel: *Staphylococcus aureus*, *Yersinia enterocolitica*.

Risikogruppe 3

umfasst gefährliche Krankheitserreger mit hoher individueller Gefahr, aber geringerer Gefahr für die Allgemeinheit aufgrund begrenzter Übertragungsgefahr und vorhandener Möglichkeiten der Vorbeugung und Behandlung.
Beispiel: *Bacillus anthracis*, Hepatitis B-Virus, HIV.