

Inhalt

	Seite
1 Einleitung	6
2 Klassifizierung und Identifizierung	11
2.1 Klassifizierung	11
2.2. Voraussetzungen der Identifizierung	12
3 Schädigung und Erkrankungen durch Pilze	13
3.1 Mykosen	13
3.2 Mykoallergosen	13
3.3 Mykotoxikosen	15
3.4 Prädisponierende Faktoren	16
4 Expositionsmöglichkeiten und Gefährdungsbeurteilung	17
5 Hygienemaßnahmen	18
5.1 Allgemeines	18
5.2 Reinigung	18
5.3 Hände- und Hautdesinfektion	19
5.4 Flächendesinfektion	19
5.5 Instrumentendesinfektion	19
5.6 Wäschedesinfektion	19
5.7 Entsorgung	20
6 Transport und Versand	20
7 Arbeitsmedizinische Vorsorge	21
7.1 Gefährdungsbeurteilung	21
7.2 Beratung	21
7.3 Pflichtuntersuchungen	21
7.4 Angebotsuntersuchungen	22
7.5 TRBA 300 „Arbeitsmedizinische Vorsorge“ (zurzeit im Entwurf)	22
7.6 Berufsgenossenschaftlicher Grundsatz G 42 „Tätigkeiten mit Infektionsgefährdung“	22
7.7 TRBA 310 „Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen nach Anhang VI Gentechnik-Sicherheitsverordnung“/Berufsgenossenschaftlicher Grundsatz G 43 „Biotechnologie“	22
7.8 Berufskrankheiten	23

8 Immunprophylaxe	23
9 Einstufung von Pilzen in Risikogruppen	24
9.1 Allgemeines	24
9.2 Einstufungskriterien	25
9.2.1 Liste der Einstufungskriterien (nach TRBA 450)	26
9.3 Risikogruppen	27
9.3.1 GRAS-Status	27
9.3.2 Risikogruppe 1	28
9.3.3 Risikogruppe 2	28
9.3.4 Risikogruppe 3	28
9.3.5 Risikogruppe 4	28
9.4 Beispiele für die Einstufung	29
9.5 Liste nach taxonomischen Kriterien: Pilzgruppen, in denen nicht mit dem Auftreten humanpathogener Arten gerechnet werden muss	31
9.6 Alphabetische Liste: Einstufung der bei Menschen und Tieren vorkommenden Pilze nach ihrem Gefährdungspotenzial	39
10 Sicherer Umgang mit pflanzenpathogenen Pilzen	50
Anhang 1	54
Anhang 2	56
Anhang 3	69
Bildnachweis	71