

## I. Text staatlicher Verordnungen und Technischer Regeln für Biologische Arbeitsstoffe (TRBA)

Biostoffverordnung, Gentechnikgesetz, Gentechnik-Sicherheitsverordnung, Infektionsschutzgesetz: <http://www.baua.de>, Link: Themen von A-Z, Biologische Arbeitsstoffe, Rechtstexte zu biologischen Arbeitsstoffen

Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge (ArbMedVV): <http://bundesrecht.juris.de/bundesrecht/arbmedvv/gesamt.pdf>

Liste der vom Bundesministerium für Arbeit und Soziales bekannt gemachten TRBA und Beschlüsse des ABAS (Stand: 6.12.2012):

Nummer	Bezeichnung	Veröffentlichung in BArbBl. bzw. GMBI.
001	Allgemeines und Aufbau des Technischen Regelwerkes zur Biostoffverordnung – Anwendung von Technischen Regeln für Biologische Arbeitsstoffe (TRBA)	GMBI. Nr. 4 vom 14. Februar 2008
100	Schutzmaßnahmen für gezielte und nicht gezielte Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen in Laboratorien	GMBI. Nr. 21 vom 10. April 2007
120	Versuchstierhaltung (in Überarbeitung)	BArbBl. Mai 2000
130	Arbeitsschutzmaßnahmen in biologischen Gefahrenlagen	Noch nicht veröffentlicht.
212	Thermische Abfallbehandlung: Schutzmaßnahmen	Oktober 2003
213	Abfallsammlung: Schutzmaßnahmen (Berichtigung des Titels in GMBI. Nr. 68-80 vom 6. Dezember 2010)	BArbBl. August/Sept. 2005
214	Abfallbehandlungsanlagen einschließlich Sortieranlagen in der Abfallwirtschaft	GMBI. Nr. 35 vom 27. Juli 2007
220	Sicherheit und Gesundheit bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen in abwassertechnischen Anlagen <sup>K)</sup>	GMBI. Nr. 68-80 vom 6. Dezember 2010
230	Schutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen in der Land- und Forstwirtschaft und bei vergleichbaren Tätigkeiten	GMBI., Nr. 4 vom 14. Februar 2008
240	Schutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit mikrobiell kontaminiertem Archivgut	GMBI. Nr. 68-80 vom 6. Dezember 2010
250	Biologische Arbeitsstoffe im Gesundheitswesen und in der Wohlfahrtspflege <sup>K)</sup>	BArbBl. November 2003, letzte Änderung: GMBI. Nr. 4 vom 14. Februar 2008
400	Handlungsanleitung zur Gefährdungsbeurteilung und für die Unterrichtung der Beschäftigten bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen	BArbBl. Juni 2006
405	Anwendung von Messverfahren und technischen	BArbBl. Mai 2001,

<sup>K)</sup> im Kooperationsmodell ABAS/DGUV entstanden

	Kontrollwerten für luftgetragene Biologische Arbeitsstoffe	Änderungen März 2003 u. Juli 2006
406	Sensibilisierende Stoffe für die Atemwege (TRBA/TRGS)	GMBI. Nr.40/41 vom 19. August 2008
450	Einstufungskriterien für Biologische Arbeitsstoffe	Letzte Ergänzung: BArbBl. November 2004
460	Einstufung von Pilzen in Risikogruppen <sup>K)</sup>	BArbBl. Oktober 2002
462	Einstufung von Viren in Risikogruppen <sup>K)</sup> (Neufassung im Dezember 2010 beschlossen)	BArbBl. Dezember 1998 (Neufassung im Dezember 2010 beschlossen)
464	Einstufung von Parasiten in Risikogruppen <sup>K)</sup>	BArbBl. April 2002 mit Änderung Oktober 2002
466	Einstufung von Prokaryonten (Bacteria und Archaea) in Risikogruppen <sup>K)</sup>	GMBI. Nr. 68-80 vom 6. Dezember 2010
468	Liste der Zelllinien und Tätigkeiten mit Zellkulturen <sup>K)</sup>	Noch nicht veröffentlicht.
500	Allgemeine Hygienemaßnahmen: Mindestanforderungen (in Überarbeitung)	BArbBl. Juni 1999
Beschluss 602	Spezielle Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten vor Infektionen durch BSE/TSE-Erreger	letzte Änderung Oktober 2003
Beschluss 603	Schutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Transmissibler Spongiformer Enzephalopathie (TSE) assoziierten Agenzien in TSE-Laboratorien	GMBI. Nr. 9 vom 30. März 2011 (mit Korrektur im GMBI. Nr. 12 vom 5. Mai 2011)
Beschluss 604	Sicherheitstechnische Anforderungen zur Milzbranddiagnostik in Laboratorien	BArbBl. April 2002, Änderung März 2003
Beschluss 605	Tätigkeiten mit Poliovirus-infiziertem und/oder potentiell infektiösem Material einschließlich der sicheren Lagerung von Polioviren in Laboratorien	BArbBl. Oktober 2002
Beschluss 608	Empfehlung spezieller Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten vor Infektionen durch hochpathogene aviäre Influenzaviren (Klassischen Geflügelpest, Vogelgrippe)	GMBI. Nr. 19 vom 04. April 2007
Beschluss 609	Arbeitsschutz beim Auftreten von nicht impfpräventabler Influenza unter besonderer Berücksichtigung des Atemschutzes <sup>K)</sup>	GMBI. Nr. 19 vom 04. April 2007
Bericht	Gefährdung bei nicht gezielten Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen bei der Lebensmittelherstellung Siehe <a href="http://www.baua.de/abas">http://www.baua.de/abas</a> Link: Informationen aus dem ABAS	Internet, Juni 2005, ergänzte Fassung Nov. 2006
Bericht	Irritativ-toxische Wirkungen von luftgetragenen biologischen Arbeitsstoffen am Beispiel der Endotoxine" Siehe <a href="http://www.baua.de/abas">http://www.baua.de/abas</a> Link: Informationen aus dem ABAS	Internet, Juni 2005
Bericht	Bedeutung von Mykotoxinen im Rahmen der arbeitsplatzbezogenen Gefährdungsbeurteilung	Internet, Juni 2007

<sup>K)</sup> im Kooperationsmodell ABAS/DGUV entstanden

	Siehe <a href="http://www.baua.de/de/Themen-von-A-Z/Biologische-Arbeitsstoffe/ABAS/aus-dem-ABAS/Mykotoxinbericht.html_nnn=true">http://www.baua.de/de/Themen-von-A-Z/Biologische-Arbeitsstoffe/ABAS/aus-dem-ABAS/Mykotoxinbericht.html_nnn=true</a>	
--	---	--

TRBA sind über die Internet-Seite der BAuA zugänglich: <http://www.baua.de> Link: Themen von A-Z, Biologische Arbeitsstoffe. Einige TRBA sind in englischer Sprache abrufbar.

## II. Schriftenauswahl der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung zu biologischen Arbeitsstoffen

BG/GUV-Vorschriften, -Regeln und Informationen können - sofern nichts anderes angegeben - im Internet unter der Adresse <http://www.dguv.de/publikationen> oder beim zuständigen Unfallversicherungsträger bezogen werden.

### 1. Vorschriften (Unfallverhütungsvorschriften), die sich unter anderem mit biologischen Gefährdungen befassen.

Titel	Bezeichnung
Grundsätze der Prävention*	BGV / GUV-V A1

\* nimmt die staatliche Biostoffverordnung in Bezug

### 2. BG/GUV-Regeln, Informationen und Grundsätze, die sich hauptsächlich mit biologischen Gefährdungen befassen

Titel	Bezeichnung	Ausgabe
Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei Reinigungsarbeiten mit Infektionsgefahr in medizinischen Bereichen	R 208	Nov. 2006
Biologische Arbeitsstoffe im Gesundheitswesen und in der Wohlfahrtspflege <sup>A</sup>	R 250	Okt. 2008
Handlungsanleitung für die arbeitsmedizinische Vorsorge nach dem Berufsgenossenschaftlichen Grundsatz G 42 „Tätigkeiten mit Infektionsgefährdung“	I 504-42	Feb. 2010
Handlungsanleitung zur Gefährdungsbeurteilung nach Biostoffverordnung (BioStoffV) - Tätigkeiten mit Boden sowie bei Grundwasser- und Bodensanierungsarbeiten	I 583	April 2009
Empfehlungen zur Hepatitis-A-Prophylaxe bei Tätigkeiten mit Kontakt zu Abwasser	I 586	Mai 2007
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Fachbegriffe (B 001)	I 628	Oktober 2010
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Laboratorien – Ausstattung und organisatorische Maßnahmen (B 002)	I 629	Dezember 2010
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Betrieb - Ausstattung und organisatorische Maßnahmen (B 003)	I 630	Jan. 1992
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Eingruppierung biologischer Agenzien: Viren (B 004) <sup>B</sup>	I 631	Oktober/2011
Safe biotechnology – classification of biological agents: Viruses	I 631e	Mai 2000
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Einstufung biologischer Arbeitsstoffe: Parasiten – Besondere Schutzmaßnahmen	I 632	Sept. 2001

<sup>A</sup> Im Kooperationsmodell ABAS/DGUV als TRBA beschlossen.

<sup>B</sup> Im Kooperationsmodell ABAS/DGUV sind Inhalte als TRBA 462 übernommen.

für Tätigkeiten mit Parasiten (B 005) <sup>C</sup>		
Classification of Biological Agents. Special Protective Measures for Activities Involving Parasites	I 632e	Aug. 2002
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Einstufung biologischer Arbeitsstoffe: Prokaryonten (Bacteria und Archaea) (B 006) <sup>D</sup> mit Ergänzungsliste B 006-1 <sup>D</sup>	I 633 mit Ergänzungsli ste I 633-1	Juli 2005 mit Ergänzung Sept. 2009
Safe biotechnology – Prokaryotes (Bacteria and Archaea) Classification of Biological Agents	I 633e	Oktober 2008
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Einstufung biologischer Arbeitsstoffe: Pilze (B 007) <sup>E</sup>	I 634	August 2002
Safe biotechnology – classification of biological agents: Fungi	I 634e	Sept. 2003
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Einstufung gentechnischer Arbeiten: Gentechnisch veränderte Organismen (B 008)	I 635	April 1993
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Tätigkeiten mit Zellkulturen (B 009) <sup>F</sup>	I 636	Sept. 2011
Keimbelastung wassergemischter Kühlschmierstoffe	I 762	August 2011
Zahntechnische Laboratorien – Schutz vor Infektionsgefahren	I 775	Februar 2011
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Schutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Affen	I 788	Aug. 2000
Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen in der Metallindustrie	I 805	2005
Betriebsanweisungen nach der Biostoffverordnung	I 853	Juni 2010
Gesundheitsgefährdungen durch biologische Arbeitsstoffe bei der Gebäudesanierung - Handlungsanleitung zur Gefährdungsbeurteilung nach Biostoffverordnung (BioStoffV)	I 858	Oktober 2006
Merkblatt: Sichere Biotechnologie; Sicheres Arbeiten an mikrobiologischen Sicherheitswerkbänken	I 863	Sept. 2004
Gesundheitsgefährdungen durch Taubenkot -- Handlungsanleitung zur Gefährdungsbeurteilung nach Biostoffverordnung (BioStoffV)	I 892	November 2006
Handlungsanleitung – Gefährdungsbeurteilung für biologische Arbeitsstoffe bei Arbeiten auf Deponien	I 893	März 2002
Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen im Unterricht	SR 2006	Juni 2008
Umgang mit Verstorbenen	I 5026	Februar 2009
Gesundheitsschutz, Hygiene und arbeitsmedizinische	I 5093	Juli 2007

<sup>C</sup> Im Kooperationsmodell ABAS/DGUV sind Inhalte als TRBA 464 übernommen.

<sup>D</sup> Im Kooperationsmodell ABAS/DGUV sind Inhalte als TRBA 466 übernommen.

<sup>E</sup> Im Kooperationsmodell ABAS/DGUV sind Inhalte als TRBA 460 übernommen.

<sup>F</sup> Im Kooperationsmodell ABAS/DGUV sind Inhalte als TRBA 468 übernommen.

Vorsorge in Abfallbehandlungsanlagen – unter besonderer Berücksichtigung biologischer Arbeitsstoffe –		
Sicheres Arbeiten in der häuslichen Pflege Schutz vor Infektionen	I 8517	Juni 2007
Verhütung von Infektionskrankheiten in der Pflege und Betreuung	I 8536	November 2010
Grundsatz für arbeitsmedizinische Vorsorgeunter- suchungen G 42 "Infektionskrankheiten"	Grundsatz 904 G 42	2007 (Gentner Verlag)

### 3. BG/GUV-Regeln, Informationen und Grundsätze, die biologische Gefährdungen als Teilaspekte behandeln

Arbeiten in Küchenbetrieben (ASI 9.14)	R 111	Okt. 2006
Vermeidung von Atemwegserkrankungen in Backbetrieben	R 210	Juli 2001 (in Überarbeitung)
Kontaminierte Bereiche	R 128	Feb. 2006
Merkheft: Gebäudereinigungsarbeiten	I 659	Juli 2010
Handlungshilfe zur Gefährdungsbeurteilung bei der Bereitstellung und Reinigung mobiler Miettoiletten	I 5068	Okt. 2006
Sicherheits-Check Entsorgungswirtschaft. Handlungshilfe zur Gefährdungsbeurteilung	I 5135	Sept. 2010

### 4. Weitere branchen-, betriebs- oder arbeitsplatzbezogene Schriften der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung, in denen Gefährdungen durch biologische Arbeitsstoffe behandelt werden

Berufsgenossenschaft	Titel	Nr. bzw. Ausgabe
IFA (BGIA) und BG Verkehr	Handlungsanleitung zur Hygiene und Wartung von Raumlufotechnischen Anlagen auf Seeschiffen, in deutscher und englischer Sprache <a href="http://www.dguv.de/bgja/de/pub/grl/pdf/2009_199.pdf">http://www.dguv.de/bgja/de/pub/grl/pdf/2009_199.pdf</a>	2009
BG Holz und Metall	Ergebnisbericht der mikrobiologischen Untersuchungsreihen von Betriebswasser in Fahrzeugwaschanlagen	2003
BG Holz und Metall	Ergebnisbericht - Studie "Vorkommen von Mykobakterien in wassergemischten Kühlschmierstoffen" (auch als englische Fassung) <a href="http://www.bg-">http://www.bg-</a>	2004

	<a href="http://metall.de/praevention/gesundheitschutz/biologische-gefaehrdungen/kuehlschmierstoffe/mykobakterien.html">metall.de/praevention/gesundheitschutz/biologische-gefaehrdungen/kuehlschmierstoffe/mykobakterien.html</a>	
BG Holz und Metall	<p>Ergebnisbericht zum Wirksamkeitsnachweis ausgewählter Biozide in wassergemischten Kühlschmierstoffen gegenüber Mykobakterien – insbesondere <i>M. immunogenum</i> (auch als englische Fassung)</p> <p><a href="http://www.bg-metall.de/fileadmin/downloads/Gesundheitschutz/Biozidwirksamkeitsstudie-Mykobakterien-Endfassung_07-2009-1.pdf">http://www.bg-metall.de/fileadmin/downloads/Gesundheitschutz/Biozidwirksamkeitsstudie-Mykobakterien-Endfassung_07-2009-1.pdf</a></p> <p>FAQs zum Thema: <a href="http://www.bg-metall.de/fileadmin/downloads/Gesundheitschutz/Haeufig_gestellt_Fragen_13_02_09_.pdf">http://www.bg-metall.de/fileadmin/downloads/Gesundheitschutz/Haeufig_gestellt_Fragen_13_02_09_.pdf</a></p>	2009
Fachausschuss Maschinenbau, Fertigungssysteme, Stahlbau (neu: Fachbereich Holz und Metall)	<p>Fachausschuss-Informationsblatt Nr. 056</p> <p>Richtiger Umgang mit Dip-Slides - Bestimmung der Gesamtkoloniezahl in wassergemischtem KSS</p> <p><a href="http://www.bghm.de/fileadmin/downloads/FA_MFS/Infoblaetter/056_MFS_A2011-07_Dip-Slides.pdf">http://www.bghm.de/fileadmin/downloads/FA_MFS/Infoblaetter/056_MFS_A2011-07_Dip-Slides.pdf</a></p>	2011
BG Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse (BG ETEM)	<p>Infektionsgefährdung und Schutzmaßnahmen in Orthopädieschuhtechnikbetrieben (Bestell-Nr. S 051)</p> <p><a href="http://www.bgetem.de/htdocs/r30/vc_shop/bilder/firma53/s_051_a04-2010.pdf">http://www.bgetem.de/htdocs/r30/vc_shop/bilder/firma53/s_051_a04-2010.pdf</a></p>	2010
BG Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse (BG ETEM)	Handordner "Informationen zur Luftbefeuchtung"	2004
BG Rohstoffe und chemische Industrie (BG RCI)	Merkblatt M007 "Tierlaboratorien"	In Überarbeitung
BG Nahrungsmittel und Gastgewerbe	<p>Arbeitssicherheitsinformation "Leitlinie für eine gute Lebensmittelhygienepaxis in ortsveränderlichen Betriebsstätten", ASI 11.1</p> <p><a href="http://vorschriften.portal.bgn.de/9427">http://vorschriften.portal.bgn.de/9427</a></p>	2010
BG Nahrungsmittel und Gastgewerbe	<p>Arbeitssicherheitsinformation „Personalhygiene in lebensmittelverarbeitenden Betrieben“, ASI 11.02</p> <p><a href="http://vorschriften.portal.bgn.de/9427">http://vorschriften.portal.bgn.de/9427</a></p>	2010
BG Nahrungsmittel und Gastgewerbe	Arbeitssicherheitsinformation „Das Infektionsschutzgesetz (IfSG) mit Tätigkeitsverbot und	2007

	Belehrungspflicht im Lebensmittelbereich“, ASI 11.2/07 <a href="http://vorschriften.portal.bgn.de/9427">http://vorschriften.portal.bgn.de/9427</a>	
BG Nahrungsmittel und Gastgewerbe	Arbeitssicherheitsinformation „Hygiene in Küchen“, ASI 8.20 <a href="http://vorschriften.portal.bgn.de/9427">http://vorschriften.portal.bgn.de/9427</a>	2010
BG Nahrungsmittel und Gastgewerbe	Hygienic Design (Hygienegerechte Konstruktion von Nahrungsmittelmaschinen), ASI 11.03/09 <a href="http://vorschriften.portal.bgn.de/9427">http://vorschriften.portal.bgn.de/9427</a>	2009
BG Verkehr	Fahrzeugwaschanlagen – Handlungshilfe zur Umsetzung der Bio-stoffverordnung	2001
BG Verkehr	"Sicherheits-Check" Krankentransporte und Rettungsdienste	2006
BG Verkehr	"Sicherheits-Check" für Unternehmen des Bestattungsgewerbes	11/2008
BG Verkehr	Luftfahrt-Info 01: Trinkwasserversorgung und Toilettenentsorgung	2005
BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	Risiko Virusinfektion (M 612/613) - Übertragungsweg Blut Online: <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/M612-M613-Risiko-Virusinfektion.html">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/M612-M613-Risiko-Virusinfektion.html</a> Liste sicherer Produkte - Schutz vor Stich- und Schnittverletzungen (M 612/613-Li), online: <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/M612-613-Li-Liste-sichere-Produkte.property=pdfDownload.pdf">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/M612-613-Li-Liste-sichere-Produkte.property=pdfDownload.pdf</a>	1/2011  9/2011
Unfallkasse Nordrhein-Westfalen	DVD „Kleiner Stich mit Folgen“, auch online: <a href="http://www.infektionsschutz.gesundheitsdienstportal.de/start/default.htm">http://www.infektionsschutz.gesundheitsdienstportal.de/start/default.htm</a>	2009
BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	Patientenproben richtig versenden Gefahrgutrechtliche Hinweise – aktualisierte Fassung nach ADR 2009, Humanmedizin: Bestellnr. TP-DP HuM (online <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/TP-DPHuM-Patientenproben-Humanmedizin.property=pdfDownload.pdf">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/TP-DPHuM-Patientenproben-Humanmedizin.property=pdfDownload.pdf</a> )  Veterinärmedizin: Bestellnr. TP-DP VetM (online <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/TP-DPVetM_Diagnostische_Proben_Tiermedizin.property=pdfDownload.pdf">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/TP-DPVetM_Diagnostische_Proben_Tiermedizin.property=pdfDownload.pdf</a> )	8/2009  11/2009

BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	Gefahrguttransport Beförderung gefährlicher Güter im Gesundheitsdienst – Aktualisierte Fassung nach ADR 2007 –: <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/TP-GF01-Gefahrguttransport_Informationen_zur_Befoerderung_gefaehrlicher_Gueter_im_Gesundheitsdienst.property=pdfDownload.pdf">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20themen/TP-GF01-Gefahrguttransport_Informationen_zur_Befoerderung_gefaehrlicher_Gueter_im_Gesundheitsdienst.property=pdfDownload.pdf</a>	5/2007
BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	Influenzapandemie - Risikomanagement in Arztpraxen: Eine Empfehlung der Kassenärztlichen Bundesvereinigung, der Bundesärztekammer und der BGW, Best.-Nr. TP-IPAN-1U Online: <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/Arbeitshilfe/TP-IPAN-1U-Influenzapandemie-Risikomanagement-in-Arztpraxen.html">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/Arbeitshilfe/TP-IPAN-1U-Influenzapandemie-Risikomanagement-in-Arztpraxen.html</a>	8/2008
BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	Influenzapandemie - Ergänzung zum Hygieneplan - Risikomanagement in Arztpraxen, Best.-Nr. TP-EHP-1, online: <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/Arbeitshilfe/Influenzapandemie-Ergaenzung-zum-Hygieneplan.property=pdfDownload.pdf">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/Arbeitshilfe/Influenzapandemie-Ergaenzung-zum-Hygieneplan.property=pdfDownload.pdf</a>	8/2008
BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	Influenzapandemie - Risikomanagement in Apotheken: Eine Empfehlung der Bundesapothekerkammer und der BGW, Best.-Nr. TP-IPan-5U, online: <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/Arbeitshilfe/TP_IPAN-5U_Influenzapandemie_Apotheken.html">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/Arbeitshilfe/TP_IPAN-5U_Influenzapandemie_Apotheken.html</a>	2/2009
BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	BGW-Medienverzeichnis siehe <a href="http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20info/M069_Medien_fuer_Sicherheit_und_Gesundheit_bei_der_Arbeit.property=pdfDownload.pdf">http://www.bgw-online.de/internet/generator/Inhalt/OnlineInhalt/Medientypen/bgw_20info/M069_Medien_fuer_Sicherheit_und_Gesundheit_bei_der_Arbeit.property=pdfDownload.pdf</a>	8/2010

Weitere branchenbezogene Informationen und Checklisten für die Gefährdungsbeurteilung sind beim jeweils zuständigen Unfallversicherungsträger erhältlich.

DGUV/BG/GUV-Schriften können

- über das Portal <http://www.dguv.de/publikationen> der DGUV eingesehen oder bestellt werden oder
- bei den einzelnen Unfallversicherungsträgern bestellt werden.

BG RCI-Schriften erhältlich beim **Jedermann-Verlag GmbH**, Mittelgewannweg 15, 69123 Heidelberg, Fax: 06221/1451-29, E-Mail: [info@jedermann.de](mailto:info@jedermann.de) oder bei dem zuständigen Unfallversicherungsträger.

#### IV. Messverfahren und Arbeitsplatzbewertung

IFA-Arbeitsmappe Messung von Gefahrstoffen, Kennzahl 9400 bis 9450, Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG, Genthiner Straße 30 G, 10785 Berlin-Tiergarten, Fax. 030 – 250085 275, Internet: <http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/homepage.html> insbesondere

<a href="http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00940000/sg/09/inhalt.html">http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00940000/sg/09/inhalt.html</a>	Biologische Arbeitsstoffe
<a href="http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00941000/sg/09/inhalt.html">http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00941000/sg/09/inhalt.html</a>	Probenahme von Bioaerosolen am Arbeitsplatz
<a href="http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00941100/sg/09/inhalt.html">http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00941100/sg/09/inhalt.html</a>	Anwendung von Messverfahren und technischen Kontrollwerten für luftgetragene Biologische Arbeitsstoffe
<a href="http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00941700/sg/09/inhalt.html">http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00941700/sg/09/inhalt.html</a>	Benutzerhinweise für die Auswahl von Messverfahren für Biologische Arbeitsstoffe
<a href="http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00942000/sg/09/inhalt.html">http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00942000/sg/09/inhalt.html</a>	Verfahren zur Bestimmung der Schimmelpilzkonzentration in der Luft am Arbeitsplatz
<a href="http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00942700/sg/09/inhalt.html">http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00942700/sg/09/inhalt.html</a>	Bestimmung der Konzentration Biologischer Arbeitsstoffe in der Luft am Arbeitsplatz: Erster Ringversuch "Schimmelpilze"
<a href="http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00943000/sg/09/inhalt.html">http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00943000/sg/09/inhalt.html</a>	Verfahren zur Bestimmung der Bakterienkonzentration in der Luft am Arbeitsplatz
<a href="http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00945000/sg/09/inhalt.html">http://www.ifa-arbeitsmappeditigital.de/did/00945000/sg/09/inhalt.html</a>	Verfahren zur Bestimmung der Endotoxinkonzentration in der Luft am Arbeitsplatz

IFA-Handbuch Nr. 150 110 „Gefährdungen durch biologische Arbeitsstoffe am Arbeitsplatz“ und 150 210 „Beurteilung der Wirksamkeit keimemissionsmindernder Maßnahmen in Wertstoffsortieranlagen“, Erich Schmidt Verlag, <http://www.ifa-handbuchdigital.de/inhalt.html> .

#### V. Institutionen

- Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung - DGUV, Abteilung Sicherheit und Gesundheit, Alte Heerstr. 111, 53757 St. Augustin, Tel. 02241 – 231 – 01, Internet: <http://www.dguv.de/>.
- Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA), Alte Heerstr. 111, 53754 Sankt Augustin, Tel. 02241 – 231 – 02, Internet: <http://www.dguv.de/ifa>

- Bundesministerium für Arbeit und Soziales, Rochusstr. 1, 53123 Bonn  
Telefon: 0228 - 99527-0, Internet: <http://www.bmas.bund.de>.
- Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA), Nöldnerstr. 40/41, 10317  
Berlin, Tel. 030 – 51548 –0, Internet: <http://www.baua.de>.
- Länderausschuss für Arbeitsschutz und Sicherheitstechnik: <http://lasi.osha.de>

## VI. Sonstige

### 1. Normen zu Probenahme und Messverfahren

Dokument- nummer	Titel	Ausgabe datum
DIN EN 13098	Arbeitsplatzatmosphäre - Leitlinien für die Messung von Mikroorganismen und Endotoxin in der Luft	2001-02
DIN EN 14031	Arbeitsplatzatmosphäre - Bestimmung von luftgetragenen Endotoxinen	2003-06
DIN EN 14042	Arbeitsplatzatmosphäre - Leitfaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe	2003-07
DIN EN 14583	Arbeitsplatzatmosphäre - Volumetrische Probenahmeeinrichtungen für Bioaerosole - Anforderungen und Prüfverfahren	2004-12

### 2. Internationale Broschüren zur Sicherheit in Labor und Biotechnologie

**Internationale Sektion der IVSS** für die Verhütung von Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten in der chemischen Industrie:

Sicherer Umgang mit biologischen Agenzien – Biotechnologie, Gentechnik

Teil 1 Grundlagen – Methoden, Anwendungen, Sicherheitsaspekte (ISSA Prevention Series No. 2016(G), ISBN 92-843-7090-6), 1995

Teil 2: Arbeiten im Laboratorium (ISSA Prevention Series No. 2038(G), ISBN 92-843-7138-4), 2000.

Teil 3: Arbeiten in der Produktion (ISSA Prevention Series No. 2039(G), ISBN No. 92-843-7139-2), 1999.

Weltgesundheitsorganisation - WHO:

Laboratory biosafety manual, Third edition, Genf 2004, siehe

[http://www.who.int/csr/resources/publications/biosafety/WHO\\_CDS\\_CSR\\_LYO\\_2004\\_11/en/](http://www.who.int/csr/resources/publications/biosafety/WHO_CDS_CSR_LYO_2004_11/en/)

(in Englisch und weiteren Sprachen).