

Quelle: <https://www.arbeitssicherheit.de//document/26407e29-6787-3066-abc4-950e9d28fcbb>

Bibliografie

Titel	Gefahrstoffe in Werkstätten (bisher: BGI/GUV-I 8625)
Amtliche Abkürzung	DGUV Information 213-033
Normtyp	Satzung
Normgeber	Bund
Gliederungs-Nr.	[keine Angabe]

Anhang 10 - Vorschriften, Regeln und Informationen

Nachstehend sind die insbesondere zu beachtenden einschlägigen Vorschriften, Regeln und Informationen zusammengestellt.

1. Gesetze, Verordnungen

Bezugsquelle:

Buchhandel und Internet: z. B. www.gesetze-im-internet.de

Verordnung zum Schutz vor gefährlichen Stoffen ([Gefahrstoffverordnung - GefStoffV](#)),

Verordnung	über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Bereitstellung von Arbeitsmittel und deren Benutzung bei der Arbeit, über Sicherheit beim Betrieb überwachungsbedürftiger Anlagen und über die Organisation des betrieblichen Arbeitsschutzes (Betriebssicherheitsverordnung - BetrSichV),
------------	--

[Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge \(ArbMedVV\)](#).

2. Technische Regeln

Bezugsquelle:

Buchhandel oder Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin
Friedrich-Henkel-Weg 1-25, 44149 Dortmund
1203 Befähigte Personen

TRGS 400	Gefährdungsbeurteilung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen,
--------------------------	---

[TRGS 401](#) Gefährdung durch Hautkontakt - Ermittlung, Beurteilung, Maßnahmen,

[TRGS 402](#) Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen: Inhalative Exposition,

TRGS 406/
TRBA 406 Sensibilisierende Stoffe für die Atemwege,

[TRGS 430](#) Isocyanate - Exposition und Überwachung,

TRGS 400	Gefährdungsbeurteilung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen,
TRGS 500	Schutzmaßnahmen,
TRGS 507	Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern,
TRGS 510	Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern,
TRGS 519	Asbest: Abbruch-, Sanierungs- oder Instandhaltungsarbeiten,
TRGS 528	Schweißtechnische Arbeiten,
TRGS 551	Teer und andere Pyrolyseprodukte aus organischem Material,
TRGS 553	Holzstaub,
TRGS 554	Abgase von Dieselmotoren,
TRGS 600	Substitution,
TRGS 602	Ersatzstoffe, Verwendungsbeschränkungen - Zinkchromate und Strontiumchromat als Pigmente für Korrosionsschutz-Beschichtungsstoffe,
TRGS 609	Ersatzstoffe, Ersatzverfahren und Verwendungsbeschränkungen für Methyl-, Ethylglykol sowie deren Acetate,
TRGS 610	Ersatzstoffe, Ersatzverfahren für stark lösemittelhaltige Vorstriche und Klebstoffe für den Bodenbereich,
TRGS 611	Verwendungsbeschränkungen für wassermischbare bzw. wassergemischte Kühlschmierstoffe, bei deren Einsatz N-Nitrosamine auftreten können,
TRGS 612	Ersatzstoffe, Ersatzverfahren und Verwendungsbeschränkungen für Dichlormethan beim Einsatz in Abbeizmitteln,
TRGS 615	Verwendungsbeschränkungen für Korrosionsschutzmittel, bei deren Einsatz N-Nitrosamine auftreten können,
TRGS 617	Ersatzstoffe, Ersatzverfahren für stark lösemittelhaltige Oberflächenbehandlungsmittel für Parkett und andere Holzfußböden,
TRGS 618	Ersatzstoffe, Verwendungsbeschränkungen für Chrom(VI)-haltige Holzschutzmittel,
TRGS 619	Substitution für Produkte aus Aluminiumsilikatwolle,
TRGS 720	Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre - Allgemeines (inhaltsgleich mit TRBS 2152),
TRGS 900	Arbeitsplatzgrenzwerte,

TRGS 400	Gefährdungsbeurteilung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen,
TRGS 905	Verzeichnis krebserzeugender, erbgutverändernder oder fortpflanzungsgefährdender Stoffe,
TRGS 906	Verzeichnis krebserzeugender Tätigkeiten oder Verfahren nach § 3 Abs. 2 Nr. 3 GefStoffV ,
TRGS 907	Verzeichnis sensibilisierender Stoffe und Tätigkeiten mit sensibilisierenden Stoffen.

3. Vorschriften, Regeln und Informationen für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit

Bezugsquelle:

Bei Ihrem zuständigen Unfallversicherungsträger

oder unter www.dguv.de/publikationen

Vorschriften

"Grundsätze der Prävention" ([BGV/GUV-V A1](#)),

Regeln

"Behälter, Silos und enge Räume; Teil 1: Arbeiten in Behältern, Silos und engen Räumen" ([BGR 117-1](#)),

"Arbeitsplatzlüftung-Lufttechnische Maßnahmen" ([BGR 121](#)),

"Tätigkeiten mit Kühlschmierstoffen" ([BGR/GUV-R 143](#)),

"Fahrzeug-Instandhaltung" (BGR/GUV-R 157),

"Richtlinien für Einrichtungen zum Reinigen von Werkstücken mit Lösemitteln" (BGR/GUV-R 180),

"Benutzung von Atemschutzgeräten" ([BGR/GUV-R 190](#)),

"Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz" (BGR/GUV-R 192),

"Benutzung von Schutzhandschuhen" (BGR/GUV-R 195),

"Umgang mit Reinigungs- und Pflegemitteln" (BGR/GUV-R 209),

"Betreiben von Arbeitsmitteln: Kapitel 2.26 "Schweißen, Schneiden und verwandte Arbeitsverfahren; Kapitel 2.33

"Betreiben von Anlagen für den Umgang mit Gasen" sowie Kapitel 2.32 "Betreiben von Sauerstoffanlagen" (BGR/GUV-R 500 - nur online),

Informationen

"Chlorkohlenwasserstoffe" (BGI/GUV-I 767),

"Kaltreiniger" (BGI/GUV-I 880),

"Informationen für die Erste Hilfe bei Einwirken gefährlicher chemischer Stoffe" (GUV-I 8504),

"Hautschutz" (GUV-I 8516),

"Gesundheitsschutz beim Umgang mit Gefahrstoffen - PC-Programme und Datenbanken - eine Übersicht" (GUV-I 8518),

"Chemikalienschutzhandschuhe" ([BGI/GUV-I 868](#)),

"GHS - Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Gefahrstoffen" ([BGI/GUV-I 8658](#)),

"Chemikalienschutzkleidung für der Sanierung von Altlasten, Deponien und Gebäuden" ([BGI/GUV-I 8685](#)),

"Gebundene Asbestprodukte in Gebäuden - Eine Zusammenstellung der Asbest-Richtlinie sowie der [TRGS 519](#) Asbest" (GUV-I 8538),

"Tätigkeiten mit Gefahrstoffen im öffentlichen Dienst" ([BGI/GUV-I 8555](#)),

"Hautkrankheiten und Hautschutz" (GUV-I 8559),

"Umgang mit Mineralwolle-Dämmstoffen (Glaswolle, Steinwolle)" (BGI/GUV-I 8593),

"Polyurethan-Herstellung und Verarbeitung/Isocyanate" (BGI 524),

"Lackierer" ([BGI 557](#)),

"Schadstoffe in der Schweißtechnik" ([BGI 593](#)),

"Beurteilung der Gefährdung durch Schweißrauche" ([BGI 616](#)),

"Maler und Lackiererarbeiten" ([BGI 639](#)),

"Handlungsanleitung: Epoxydharze in der Bauwirtschaft" ([BGI 655](#)),

"Hautschutz in Metallbetrieben" ([BGI 658](#)),

"Faserverstärkte Polyesterharze: Handhabung und sicheres Arbeiten" ([BGI 729](#)),

"Holzschutzmittel: Handhabung und sicheres Arbeiten" ([BGI 736](#)),

"Gefahrstoffe im Modell und Formenbau: Handhabung und sicheres Arbeiten" ([BGI 737](#)),

"Holzstaub" ([BGI 739-1](#)),

"Merkblatt über nitrose Gase beim Schweißen, Schneiden und verwandte Verfahren" ([BGI 743](#)),

"Keimbelastung wassergemischter Kühlschmierstoffe: Handlungshilfe nach [Biostoffverordnung](#)" (BGI 762),

"Handlungsanleitung für die arbeitsmedizinische Vorsorge" nach dem DGUV Grundsatz G 23 "Obstruktive Atemwegserkrankungen" (BGI/GUV-I 504-23),

"Handlungsanleitung für die arbeitsmedizinische Vorsorge" nach dem DGUV Grundsatz G 24 "Hauterkrankungen" (BGI/GUV-I 504-24),

"Handlungsanleitung für die arbeitsmedizinische Vorsorge" nach dem DGUV Grundsatz G 26 "Atemschutzgeräte" ([BGI/GUV-I 504-26](#)),

"Handlungsanleitung für die arbeitsmedizinische Vorsorge" nach dem DGUV Grundsatz G 27 "Isocyanate" ([BGI/GUV-I 504-27](#)),

"Handlungsanleitung für die arbeitsmedizinische Vorsorge" nach dem DGUV Grundsatz G 44 "Hartholzstäube" ([BGI/GUV-I 504-44](#)),

Merkblatt "Polyester- und Epoxidharze" (ZH 1/301),

GISBAU-Information "Gefahrstoffe beim Bauen, Renovieren und Reinigen",

GISBAU-Information "Gefahrstoffe am Bau - Handlungshilfe für Unternehmer und Führungskräfte im Hochbau",

GISBAU-Information "Branchenregelung Chromatarme Zemente und Produkte",

GISBAU-Information "Abbeizen ohne Dichlormethan",

GISBAU-Information "Beschichtungsstoffe",

GISBAU-Information "Transport von Gefahrgütern - Die Kleinmengenregelung in der Bauwirtschaft",

Broschüre der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft "Asbest-Informationen über Abbruch, Sanierungs- und Instandhaltungsmaßnahmen".

4. Normen/VDE-Bestimmungen

Bezugsquelle:

Beuth-Verlag GmbH, Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin

bzw.

VDE-Verlag, Bismarckstraße 33, 10625 Berlin

DIN 51385	Schmierstoffe; Kühlschmierstoffe; Begriffe (Juni 1991),
DIN 51520	Kühlschmierstoffe, Nichtwassermischbare Kühlschmierstoffe SN, Mindestanforderungen (Mai 2008),
DIN 51521	Kühlschmierstoffe, Wassermischbare Kühlschmierstoffe SE, Anforderungen, (Mai 2008),
DIN EN 14 470-1	Feuerwiderstandsfähige Lagerschränke - Teil 1: Sicherheitsschränke für brennbare Flüssigkeiten (Juli 2004).

5. Sonstige Informationsquellen

Gefahrstoffinformationssystem WINGIS auf CD-ROM, BC-Verlags- und Mediengesellschaft mbH, Kaiser-Friedrich-Ring 53, 65185 Wiesbaden,

Onlineversion des Gefahrstoffinformationssystems WINGIS, www.wingis-online.de,

Forschungs- und Beratungsinstitut Gefahrstoffe GmbH, hier: Kühlschmierstoff Komponenten Online-Informationssystem, <http://www.fobig.de/arbeitsfelder/KSS.html>, Hinweise, Einsatz und Anwendung der Biozide in KSS findet man im Anhang IIb der VKIS-VSI-IGM-Stoffliste für Kühlschmierstoffe nach DIN 51385 für die Metallbearbeitung <http://www.fobig.de/KSS/PDF/VKIS-VSI-IGM-Stoffliste.pdf>,

R. Benedix, Chemie für Bauingenieure, Teubner Verlag, Stuttgart 1999,

P. Stolz, N. Weis, K. Schäffer, H. Kleemeyer, M. Toben, Kunststoffe - Umwelt- und Gesundheitsgefahren, Bremer Umweltinstitut e.V. Umweltstiftung WWF-Deutschland, Bremen, 1995.