

# Inhalt

<b>Vorwort</b>		7
<b>Einführung</b>		9
<b>Gesetze</b>		
ProdSG	Produktsicherheitsgesetz	23
ArbSchG	Arbeitsschutzgesetz	61
ASiG	Arbeitssicherheitsgesetz	79
<b>Verordnungen</b>		
BetrSichV*	Betriebssicherheitsverordnung	89
GefStoffV	Gefahrstoffverordnung	167
ArbStättV	Arbeitsstättenverordnung	189
<b>TRBS</b>	<b>Technische Regeln für Betriebssicherheit</b>	
TRBS 1001	Struktur und Anwendung der Technischen Regeln für Betriebssicherheit	215
TRBS 1111*	Gefährdungsbeurteilung	221
TRBS 1112*	Instandhaltung	275
TRBS 1112 Teil 1	Explosionsgefährdungen bei und durch Instandhaltungsarbeiten – Beurteilung und Schutzmaßnahmen	301
TRBS 1121*	aufgehoben	
TRBS 1122	Änderungen von Gasfüllanlagen, Lageranlagen, Füllstellen, Tankstellen und Flugfeldbetankungsanlagen – Ermittlung der Prüfpflicht nach Anhang 2 Abschnitt 3 BetrSichV und der Erlaubnispflicht gemäß § 18 BetrSichV	313
TRBS 1123	Prüfpflichtige Änderungen von Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen – Ermittlung der Prüfnotwendigkeit gemäß § 15 Absatz 1 BetrSichV	339
TRBS 1151	Gefährdungen an der Schnittstelle Mensch – Arbeitsmittel – Ergonomische und menschliche Faktoren	351
TRBS 1201*	Prüfungen und Kontrollen von Arbeitsmitteln und überwachungsbedürftigen Anlagen	401

TRBS 1201 Teil 1*	Prüfung von Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen	427
TRBS 1201 Teil 2	Prüfungen und Kontrollen bei Gefährdungen durch Dampf und Druck	455
TRBS 1201 Teil 3	Instandsetzung an Geräten, Schutzsystemen, Sicherheits-, Kontroll- und Regelvorrichtungen im Sinne der Richtlinie 2014/34/EU	497
TRBS 1201 Teil 4*	Prüfung von Überwachungsbedürftigen Anlagen – Prüfung von Aufzugsanlagen	521
TRBS 1201 Teil 5	Prüfung von Lageranlagen, Füllstellen, Tankstellen und Flugfeldbetankungsanlagen, soweit entzündliche, leichtentzündliche oder hochentzündliche Flüssigkeiten gelagert oder abgefüllt werden, hinsichtlich Gefährdungen durch Brand und Explosion	541
TRBS 1203*	Zur Prüfung befähigte Personen	557
TRBS 2111	Mechanische Gefährdungen – Allgemeine Anforderungen	577
TRBS 2111 Teil 1*	Mechanische Gefährdungen – Maßnahmen zum Schutz vor Gefährdungen beim Verwenden von mobilen Arbeitsmitteln	603
TRBS 2121	Gefährdungen von Beschäftigten durch Absturz – Allgemeine Anforderungen	645
TRBS 2121 Teil 1*	Gefährdung von Beschäftigten durch Absturz bei der Verwendung von Gerüsten	651
TRBS 2121 Teil 2*	Gefährdung von Beschäftigten bei der Verwendung von Leitern	667
TRBS 2121 Teil 3*	Gefährdungen von Personen durch Absturz – Bereitstellung und Benutzung von Zugangs- und Positionierungsverfahren unter Zuhilfenahme von Seilen	673
TRBS 2121 Teil 4*	Gefährdungen von Beschäftigten durch Absturz – Ausnahmsweises Heben von Beschäftigten mit hierfür nicht vorgesehenen Arbeitsmitteln	681
TRBS 2141*	Gefährdung durch Dampf und Druck	695
TRBS 2141 Teil 1*	aufgehoben	
TRBS 2141 Teil 2*	aufgehoben	
TRBS 2141 Teil 3*	aufgehoben	

TRBS 2152	Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre – Allgemeines (TRGS 720)	733
TRBS 2152 Teil 1	Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre – Beurteilung der Explosionsgefährdung (TRGS 721)	741
TRBS 2152 Teil 2	Vermeidung oder Einschränkung gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre (TRGS 722)	751
TRBS 2152 Teil 3	Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre – Vermeidung der Entzündung gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre	777
TRBS 2152 Teil 4	Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre – Maßnahmen des konstruktiven Explosionsschutzes	813
TRBS 2181*	Schutz vor Gefährdungen beim Eingeschlossen- sein in Personenaufnahmemitteln	829
TRBS 3121*	Betrieb von Aufzugsanlagen	833
TRBS 3145	Ortsbewegliche Druckgasbehälter – Füllen, Bereithalten, innerbetriebliche Beförderung, Entleeren	859
TRBS 3146	Ortsfeste Druckanlagen für Gase	889
TRBS 3151	Vermeidung von Brand-, Explosions- und Druck- gefährdungen an Tankstellen und Füllanlagen zur Befüllung von Landfahrzeugen (TRGS 751)	947
<b>Arbeitshilfen</b>		
Begriffsglossar	Begriffsglossar zu den Regelwerken der BetrSichV, der BioStoffV und der GefStoffV	1007