Quelle: https://www.arbeitssicherheit.de//document/2d0467b3-bae2-361a-b526-bd7331576440

Bibliografie

Titel	Technische Regeln für Gefahrstoffe Schutzmaßnahmen für Tätigkeiten in kontaminierten Bereichen (TRGS 524) Ausgabe Februar 2010
Amtliche Abkürzung	TRGS 524
Normtyp	Technische Regel
Normgeber	Bund
Gliederungs-Nr.	keine FN

Anlage 4 TRGS 524 - Zuordnung von Eigenschaften, Gefährlichkeitsmerkmalen und typischen Bewertungskriterien

Anlage 4 zu TRGS 524

Merkmalsgruppe Stoffeigenschaft	Eigenschaften bzw. Gefährlichkeitsmerkmale gemäß Einstufung („R-Sätze“) [4]	Typische Bewertungskriterien
Brennbar	explosionsgefährlich, hochentzündlich, leicht entzündlich, entzündlich, explosionsfähig	– Explosionsgrenzwerte – Siedepunkt/Dampfdruck – Zündtemperatur – Flammpunkt
explosionsfähig	explosionsgefährlich, explosionsfähig	– Chemische Reaktionsfähigkeit
brandfördernd	brandfördernd	– Verfügbarer Sauerstoff
toxisch	sehr giftig, giftig, gesundheitsschädlich	– Arbeitsplatzgrenzwert – Löslichkeit – Siedepunkt/Dampfdruck – Hautresorptivität – Aufnahmepfad – toxikologische Kennwerte (z.B. ADI, LOAEL, LD50,)
haut-/schleimhautschädigend hautresorptiv sensibilisierend (Haut,...) (vgl. TRGS 907)	ätzend, reizend, sensibilisierend (s. u.)	– Arbeitsplatzgrenzwert – Siedepunkt/Dampfdruck – pH-Wert – Hautkontakt – Anmerkung „H“ nachTRGS 900 – Bezeichnung „Sh“, „Sah“, „SP“ nachTRGS 907
Allergene (vgl. TRGS 907)	sensibilisierend	– Arbeitsplatzgrenzwert – Siedepunkt/Dampfdruck – Aufnahmepfad / Kontakt – Bezeichnung „Sh“, „Sah“, „SP“ nachTRGS 907
Stoffe mit besonderem Gefahrenpotential (KMR-Stoffe)	krebserzeugend Carc. Cat. (K)	– Siedepunkt/Dampfdruck – Grenzwerte der europäischen Union – toxikologische Kennwerte (z.B. Unit Risk) Hautresorptivität
	erbgutverändernd Mut. Cat. (M)	– Siedepunkt/Dampfdruck – Hautresorptivität
	fruchtschädigend Repr.Cat. (R_E)	– Siedepunkt/Dampfdruck – Hautresorptivität
	Beeinträchtigung der Fortpflanzungsfähigkeit Repr. Cat. (R_F)	– Siedepunkt/Dampfdruck – Hautresorptivität

[4] Nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (vom 31.12.2008, CLP-Verordnung, auch unter EU-GHS-Verordnung bekannt) werden die bisherigen Einstufungen mit R-Sätzen und Gefährlichkeitsmerkmalen bzw. Kennbuchstaben durch Einstufungen mit H-Sätzen und Gefahrenklassen bzw. -kategorien ersetzt (siehe z.B. Anlage 7 dieser Verordnung)

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH