

Bundesministerium für Arbeit und Soziales
Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin
Bekanntmachung von Technischen Regeln

hier: - TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“

– Bek. d. BMAS v. 20.3.2023 – IIIb 3 – 35125 – 5 –

Gemäß § 20 Absatz 4 der Gefahrstoffverordnung macht das Bundesministerium für Arbeit und Soziales folgende Technische Regel für Gefahrstoffe bekannt:

- Änderung und Ergänzung der TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“

Die TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“, Ausgabe Januar 2006, BArBl. Heft 1/2006 S. 41-55, zuletzt geändert und ergänzt: GMBI 2022, S. 469 [Nr. 20-21] (v. 23.06.2022) wird wie folgt geändert oder ergänzt:

1. In Abschnitt 3

a) wird in der Liste der AGW der Eintrag zu 1,2-Dibromethan gestrichen (Hinweis: in die TRGS 910 wird ein Eintrag zu 1,2-Dibromethan aufgenommen),

b) werden in der Liste der AGW folgende Einträge wie folgt geändert oder ergänzt:

Stoffidentität			Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.	Bemerkungen	Änderung
Bezeichnung	EG-Nr.	CAS-Nr.	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Überschreitungs-faktor		
Acrylsäure	201-177-9	79-10-7	10	30	1(I); =2=	DFG, EU, Y	03/23
Cumol	202-704-5	98-82-8	10	50	4 (II)	AGS, DFG, EU, H, X, Y	03/23
1,4-Dioxan	204-661-8	123-91-1	20	73	2 (I)	DFG, EU, H, X, Y, 29	03/23

Stoffidentität			Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.	Bemerkungen	Änderung
Bezeichnung	EG-Nr.	CAS-Nr.	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Überschreitungs-faktor		Monat/ Jahr
2-Ethylhexan-1-ol	203-234-3	104-76-7	1	5,4		EU, Y, 11	03/23

c) werden in der Liste der AGW folgende Einträge wie folgt berichtigt:

- statt Heptan (alle Isomeren) muss es heißen n-Heptan, es werden die EG-Nr. 205-563-8 und CAS-Nr. 142-82-5 ergänzt,
- bei Kieselgut lauten die EG-Nr. 262-373-8 und die CAS-Nr. 60676-86-0,
- statt 2-Methylpropanol-2 muss es heißen 2-Methylpropan-2-ol,
- Morpholin erhält zusätzlich die Bemerkung EU,
- bei Nitrilotriessigsäure und ihre Natriumsalze lautet eine der CAS-Nr. 23255-03-0 statt 23255-03-3,
- bei Pentanole (alle Isomere) bezieht sich die Bemerkung EU nur auf den Stoff 3-Methylbutan-1-ol,
- bei Terphenyl, hydriert wird die Angabe 2 ml/m³ (ppm) ergänzt.

2. In Abschnitt 4 werden folgende Einträge

a) gestrichen:

CAS-Nummer	Bezeichnung
23255-03-3	s. Nitrilotriessigsäure und ihre Natriumsalze
106-93-4	1,2-Dibromethan
7699-41-4	Kieselgut

b) ergänzt:

CAS-Nummer		Bezeichnung
142-82-5		n-Heptan
23255-03-0		s. Nitrilotriessigsäure und ihre Natriumsalze
60676-86-0		Kieselgut