

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

hier: - TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“

– Bek. d. BMAS v. 20.5.2024 – 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 2024 S. 18 [Nr. 1] (v. 15.01.2024), wird wie folgt geändert oder ergänzt:

1. In Abschnitt 3

a) wird die Bemerkung (34) wie folgt neu gefasst:

(34) Gilt nicht für den Bereich Walzasphalt bis 31. Dezember 2026. Gilt nicht für den Bereich Gussasphalt sowie im Bereich der Bitumen- und Polymerbitumenbahnen bis 31. Dezember 2024.

b) werden folgende neue Bemerkungen (41) und (42) angefügt:

(41) Umsetzung der Richtlinie 2017/164/EU; der abgesenkte AGW ist schnellstmöglich, spätestens ab 1.7.2026 einzuhalten. Bis 30.6.2026 gilt ein Wert in Höhe von 0,2 mg/m³ bzw. 0,09 ppm.

(42) Umsetzung der Richtlinie 2017/164/EU; der abgesenkte AGW ist schnellstmöglich, spätestens ab 1.7.2026 einzuhalten. Bis 30.6.2026 gilt ein Wert in Höhe von 2,7 mg/m³ bzw. 1 ppm.

2. In Abschnitt 3 werden in der Liste die Stoff-Einträge wie folgt geändert und ergänzt:

Stoffidentität			Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.	Bemerkungen	Änderung
Bezeichnung	EG-Nr.	CAS-Nr.	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Überschreitungs-faktor		Monat/ Jahr
Acrylaldehyd	203-453-4	107-02-8	0,02	0,05	2,5 (I)	EU (AGS), H, 41	05/24
ε-Caprolactam (Dampf und Staub)	203-313-2	105-60-2		5 E	2 (I)	AGS, EU, H, Y, 11	05/24
Dibenzoylperoxid	202-327-6	94-36-0		1 A 4 E	4 (II) 2 (I)	DFG, Y	05/24
(Ethylendioxy)dimethanol	222-720-6	3586-55-8	0,15	0,76	2 (I)	DFG, Y	05/24
Isofluran	247-897-7	26675-46-7	2	15	8 (II)	DFG	05/24
Kieselsäuren, amorphe	231-545-4	7631-86-9		1 E	8 (II)	AGS, 2, Y	05/24
2-(2-Methoxyethoxy)ethanol [Diethylenglykolmonomethylether (DEGME)]	203-906-6	111-77-3	10	50	8 (II)	DFG, EU, H, Z, 11	05/24
2-(Propyloxy)ethylacetat		20706-25-6	10	61	2 (I)	DFG, H, Y, 11	05/24
Schwefeldioxid	231-195-2	7446-09-5	0,5	1,3	2 (I)	EU (AGS), Y, 42	05/24
Tetrahydrofuran	203-726-8	109-99-9	20	60	2 (I)	DFG, EU, H, Y	05/24

3. In Abschnitt 4 werden folgende Einträge ergänzt:

CAS-Nr.	Bezeichnung
3586-55-8	(Ethylendioxy)dimethanol
26675-46-7	Isofluran

4. In Abschnitt 3 und 4 werden die Einträge zu folgenden Stoffen gestrichen:

Bezeichnung	CAS-Nr.
Cryofluoran (R114)	76-14-2
Dichlorfluormethan (R21)	75-43-4
Pentaboran	19624-22-7