

Neue Arbeitsplatzgrenzwerte in der TRGS 900

Im Februar 2010 wurden im Gemeinsamen Ministerialblatt folgende Änderungen und Neuauflagen als Ergänzung der TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“ bekannt gegeben:

Tabelle: Neueinträge und Änderungen in der TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“

Stoffidentität			Arbeitsplatzgrenzwert			
Bezeichnung	EG-Nr.	CAS-Nr.	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Spitzen- begr. Überschrei- tungsfaktor	Bemer- kungen
Acetaldehyd	200-836-8	75-07-0	50	91	1; =2= (I)	DFG, Y
Cyanamid	206-992-3	420-04-2	0,58	1 E	2 (II)	DFG, Z, H
1,3-Dioxolan	211-463-5	646-06-0	100	310	2 (II)	DFG, H, Z
Glutaraldehyd	203-856-5	111-30-8	0,05	0,2	2 (I)	Sah

Erläuterungen zu den Bemerkungen:

- Y Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.
Z Ein Risiko der Fruchtschädigung kann auch bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht ausgeschlossen werden
Sh Hautsensibilisierend

GMBI. (2010) Nr. 5/6, S. 111

Bearbeitung:

Dr. rer. nat. Wolfgang Pflaumbaum

Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA)