

Neue Arbeitsplatzgrenzwerte in der TRGS 900

Im April 2013 wurden im Gemeinsamen Ministerialblatt (GMBI. Nr. 17, S. 363-364) die in der Tabelle angegebenen Änderungen und Neuaufnahmen als Ergänzung der TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“ bekannt gegeben.

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

Stoffidentität			Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.	Bemerkungen
Bezeichnung	EG-Nr.	CAS-Nr.	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	Überschreitungsfaktor	
(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)	227-813-5	5989-27-5	28	5	4 (II)	H, Sh, Y, DFG
Methylvinylether	203-475-4	107-25-5	120	50	2 (II)	Y, AGS
m-Phthalsäure (Isophthalsäure)	204-506-4	121-91-5	5 E		2 (I)	Y, DFG
p-Phthalsäure	202-830-0	100-21-0	5 E		2 (I)	Y, DFG
Sulfotep	222-995-2	3689-24-5	0,13	0,01	2 (II)	H, Y, 11, DFG
Trichlorphenoxyessigsäure	202-273-3	93-76-5	aufgehoben			

Erläuterungen zur Tabelle:

- 11 Summe aus Dampf und Aerosolen
- H Hautresorptiv
- Y Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.
- Sh Hautsensibilisierend
- AGS Ausschuss für Gefahrstoffe
- DFG Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft

Bearbeitung: Dr. rer. nat. Wolfgang Pflaumbaum,
 Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA)