

Die TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“, Ausgabe Januar 2006 (BArbBl. Heft 1/2006 S. 41-55), zuletzt geändert und ergänzt im Februar 2010 (GMBI 2010, S. 746-747 [Nr. 34]) berichtigt GMBI 2010, S. 912-913 [Nr. 43]), wird wie folgt geändert und ergänzt:

1. In Nummer 3 „Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte“ wird unter "Verwendete Abkürzungen, Symbole, Ziffern und Erläuterungen" eine neue Bemerkung angefügt:

(19) Die Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG hat in der MAK- und BAT-Werte-Liste zum gleichlautenden MAK-Wert auch einen BAT-Wert fest gelegt.

2. In Nummer 3 „Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte“ werden folgende Einträge wie folgt geändert und ergänzt:

Stoffidentität			Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.		Änderung
Bezeichnung	EG-Nr.	CAS-Nr.	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Überschreitungs- faktor	Bemerkungen	Monat/ Jahr
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	203-961-6	112-34-5	10	67	1,5 (I)	EU, DFG, Y, 11	03/11
2-Ethoxyethanol	203-804-1	110-80-5	2	7,6	8 (II)	EU, DFG, H, Z	03/11
2-Ethoxyethylacetat	203-839-2	111-15-9	2	10,8	8 (II)	EU, DFG, H, Z	03/11
N-Methyl-2-pyrrolidon (Dampf)	212-828-1	872-50-4	20	82	2(I)	EU, DFG, AGS, H, Y, 19	03/11
Phosphin	232-260-8	7803-51-2	0,1	0,14	2 (II)	EU, DFG, Y	03/11
Propionsäure	201-176-3	79-09-4	10	31	2 (I)	EU, DFG, Y	03/11

3. In Nummer 3 „Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte“ werden folgende neue Einträge hinzugefügt:

Stoffidentität			Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.	Bemerkungen	Änderung
Bezeichnung	EG-Nr.	CAS-Nr.	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Überschreitungs-faktor		Monat/ Jahr
2-(2-Butoxyethoxy)ethylacetat	204-685-9	124-17-4	10	67	1,5 (I)	DFG, Y	03/11
Dibasische Ester (DBE) (Gemische aus Dimethyladipat, Dimethylglutarat und Dimethylsuccinat)			1,2	8	2 (I)	AGS, Y	03/11
Dibutylphthalat	201-557-4	84-74-2	0,05	0,58	2 (I)	DFG, Y	03/11
Dimethyladipat	211-020-6	627-93-0	1,2	8	2 (I)	AGS, Y	03/11
Dimethylglutarat	214-277-2	1119-40-0	1,2	8	2 (I)	AGS, Y	03/11
Dimethylsuccinat	203-419-9	106-65-0	1,2	8	2 (I)	AGS, Y	03/11
Hydrosulfid	231-977-3	7783-06-4	5	7,1	2(I)	EU, DFG, AGS, Y	03/11
Naphthalin	202-049-5	91-20-3	0,1	0,5 E	1 (I)	AGS, H, Y, 11	03/11
Triphenylphosphin	210-036-0	603-35-0		5 E	2 (II)	DFG, Sh, Y	03/11

4. In Nummer 4 „Verzeichnis der CAS-Nummern“ werden folgende Einträge ergänzt:

CAS-Nummer	Bezeichnung
84-74-2	Dibutylphthalat
91-20-3	Naphthalin
106-65-0	Dimethylsuccinat (s. auch Dibasische Ester (DBE))
124-17-4	2-(2-Butoxyethoxy)ethylacetat
603-35-0	Triphenylphosphin
627-93-0	Dimethyladipat (s. auch Dibasische Ester (DBE))
1119-40-0	Dimethylglutarat (s. auch Dibasische Ester (DBE))
7783-06-4	Hydrogensulfid