



EUROPÄISCHE
KOMMISSION

Brüssel, den 13.5.2016
COM(2016) 248 final

ANNEX 1

ANHANG

des

**Vorschlags für eine
RICHTLINIE DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES
zur Änderung der Richtlinie 2004/37/EG über den Schutz der Arbeitnehmer gegen
Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene bei der Arbeit**

{SWD(2016) 152 final}

{SWD(2016) 153 final}

ANHANG

„Anhang III: Grenzwerte und andere damit unmittelbar zusammenhängende Bestimmungen (Artikel 16)

A. GRENZWERTE FÜR DIE EXPOSITION AM ARBEITSPLATZ

CAS Nr. (¹)	EG-Nr.(²)	BEZEICHNUNG DES ARBEITSTOFFS	GRENZWERTE(³)			Hinweis(⁴)
			mg/m ³ (⁵)	ppm(⁶)	f/ml(⁷)	
–	–	Hartholzstäube	3(⁸)	–	–	–
–	–	Chrom(VI)- Verbindungen, die Karzinogene im Sinne von Artikel 2 Buchstabe a Ziffer i der Richtlinie sind (als Chrom)	0,025	–	–	–
–	–	Feuerfeste Keramikfasern, die Karzinogene im Sinne von Artikel 2 Buchstabe a Ziffer i der Richtlinie sind	–	–	0,3	–
–	–	Alveolengängiges kristallines Siliciumdioxid	0,1(⁹)	–	–	–
71-43-2	200-753-7	Benzol	3,25	1	–	Haut
75-01-4	200-831-0	Vinylchloridmonomer	2,6	1	–	–
75-21-8	200-849-9	Ethylenoxid	1,8	1	–	Haut

¹ CAS-Nr.: Nummer des „Chemical Abstracts Service“.

² Die EG-Nummer, d. h. die EINECS-, ELINCS- oder NLP-Nummer, ist die offizielle Nummer des Stoffes innerhalb der Europäischen Union, wie in Anhang VI Teil 1 Abschnitt 1.1.1.2 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 aufgeführt.

³ Gemessen oder berechnet anhand eines Bezugszeitraums von 8 Stunden.

⁴ Deutliche Erhöhung der Gesamtbelastung des Körpers durch dermale Exposition möglich.

⁵ mg/m³ = Milligramm pro Kubikmeter Luft bei 20 °C und 101,3 kPa (760 mm Quecksilbersäule).

⁶ ppm = Volumenteile pro Million in Luft (ml/m³).

⁷ f/ml = Fasern pro Milliliter.

⁸ Einatembare Anteil: wenn Hartholzstäube mit anderen Holzstäuben vermischt sind, gilt der Grenzwert für sämtliche in der Mischung enthaltenen Holzstäube.

⁹ Alveolengängiger Anteil.

CAS Nr. (¹)	EG-Nr.(²)	BEZEICHNUNG DES ARBEITSTOFFS	GRENZWERTE(³)			Hinweis(⁴)
			mg/m ³ (⁵)	ppm(⁶)	f/ml(⁷)	
75-56-9	200-879-2	1,2-Epoxypropan	2,4	1	–	–
79-06-1	201-173-7	Acrylamid	0,1	–	–	Haut
79-46-9	201-209-1	2-Nitropropan	18	5	–	–
95-53-4	202-429-0	<i>o</i> -Toluidin	0,5	0,1	–	–
106-99-0	203-450-8	1,3-Butadien	2,2	1	–	–
302-01-2	206-114-9	Hydrazin	0.013	0,01	–	Haut
593-60-2	209-800-6	Bromethylen	4,4	1	–	–

B. ANDERE DAMIT UNMITTELBAR ZUSAMMENHÄNGENDE BESTIMMUNGEN

z. E“