

Stoffname	CAS-Nr.	Grenzwert		Zustand	Filtertyp	3M Atemschutzmasken/ Filternummer *
		ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>			
Acetaldehyd	75-07-0	50	91	N	AX	6098, UU
Aceton	67-64-1	500	1200	N	AX	6098, UU
Acetonitril	75-05-8	40	68	fl	A	6055, UU
Acrylaldehyd	107-02-8	0,1	0,25	N	AX	6098, UU
Acrylamid	79-06-1		<b>0,03</b>	f(g)	A/P3	6051+5935, 4251
Acrylnitril	107-13-1	<b>3</b>	7	fl	A	6055
Acrylsäure	79-10-7			fl	A	6055
Ätzalkali				f/fl	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Aluminium	7429-90-5		<b>3A</b>	f	P1	8710,8310/8812,9310/9312
Aluminiumchlorid				f	P2 (E)	8825,2128,4277
Aluminiumoxid	1302-74-5		<b>3A</b>	f	P1	8710,8310/8812,9310,9312
Aluminiumoxid-Rauch (Schweißen)			<b>3A</b>	f	P2/P3	8825, 9332, 9928, 2138
Ameisensäure	64-18-6	<b>5</b>	9,5	fl	E,B	4277,6057
Amine (C7-C9 aliph.)				fl	A,B	6051,6059
2-Aminubutan s. Butylamin				N	AX	6098
Ammoniak	7664-41-7	50	35	g,fl	K	6099,6054
Ammoniumchlorid				f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
iso-Amylalkohol	123-51-3	100	360	fl	A	4251,6051
Anilin	62-53-3	2	7,7	fl	A	4255,6055
Antimon	7440-36-0		0,5E	F	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Antimonwasserstoff	7803-52-3	0,1	0,5	g	B	6057, UU
Arsenige Säure			<b>0,1E</b>	f	P3	8835,9332
Salze der Arsenigen Säure			<b>0,1E</b>	f	P3	8835,9332
Arsentrioxid (Arsenik)				f	P3	8835,9332
Arsenwasserstoff	7784-42-1	0,05	0,2	g	B (P3)	6099, UU
Asbest	1332-21-4			f	P2, P3 VM	8825,9332
>150000 F/m <sup>3</sup>						
Asche				f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Atrazin	1912-24-9		<b>2E</b>	f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Bakterien Risikogruppe 2					P2	8825,9332
Bakterien Risikogruppe 3					P3	8835, 8833, 9332
Bariumverbindungen, lösli.			0,5E	f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Baumwollstaub			<b>1,5E</b>	f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Benzin				fl	A	6055
Benzol -Sonderfälle -im übrigen -Interventionswert	71-43-2	<b>2,5</b> <b>1</b>	<b>8</b> <b>3,2</b> <b>25 µg</b>	fl	A	6055, UU
						4251,6055
Benzoesäure				f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Benzo(a)pyren -Kokereien... -im übrigen	50-32-8		<b>0,005</b> <b>0,002</b>	f	P3	8833,8835,9332
Benzylchlorid s. a-Chlortoluol					B,A (P2)	6057,6099
Beryllium -Verbindungen	7440-41-7		<b>0,005E</b> <b>0,002E</b>	f	P3	8835,9332, 2135

Stoffname	CAS-Nr.	Grenzwert		Zustand	Filtertyp	3M Atemschutzmasken/ Filternummer *
		ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>			
Beton (-Spritzen)					P2	8825, 9332
Biphenyl	92-52-4	0,2	1	f(g)	AP2	6051+5925
Bitumen, Dämpfe/Aerosole	8052-42-4		10	f/g	AP2	4255, 6051+5925
Biologische Arbeitsstoffe						
- Risikogruppe 2				f	P	8825, 8822, 8322, 9322
- Risikogruppe 3				f	P	8835, 8833, 9332
Blausäure s.Cyanwasserstoff					B	6057, 6099
Blei und Verbindungen	7439-92-1		0,1E	f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Bleirauch				f	P2/P3	8825, 8835, 9332
Bleichromat	7758-97-6			TRK	f	P3
Boroxid - Borsäure					f	P1/P2
Brennspiritus					fl	A
Brom	7726-95-6	0,1	0,7	fl	B	4255, 6055
Bromchlortrifluorethan	151-67-7	5	40	N	AX	6057, 6099
Bromwasserstoff		2	6,7	g (fl)	E	6098, UU
1,3-Butadien	106-99-0	5	11	g (N)	AX	6098, UU
Butan	106-97-8	1000	2350	g (N)	AX	6098, UU
Butanol		100	300	fl	A	4251, 6051
Butanon	78-93-3	200	600	fl	A	4255, 6055
2-Butoxy-ethanol	111-76-2	20	100	fl	A	4255, 6055
2-Butoxyethyl-acetat	112-07-2	20	135	fl	A	6051
Butylacetat (n, sec)		100	480	fl	A	6051, 6055
n-Butylacrylat	141-32-2	2	11	fl	A	6055
Butylamin		5	15	fl	AX	6098, UU
Cadmium und Verbindungen	7440-43-9			f	P3	8835, 9332
-Sonderfälle			0,03E			
-im übrigen			0,015E			
Calciumhydroxid	1305-62-0		5E	f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Calciumoxid	1305-78-8		5E	f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Calciumsulfat	7778-18-9		6A	f	P1	8710E,8310,8812,9310,9312
Carbonfasern				f	P2	8822, 8322, 9322
Carbonylchlorid	75-44-5	0,02	0,082	g	B	4277, 6057, 6099
Chlor	7782-50-5	0,5	1,5	g	B	4277, 6057, 6099
Chlorbenzol	108-90-7	10	46	fl	A	4255, 6055
2-Chlor-1,3-butadien	126-99-8	5-	18	N	AX	6098, UU
1-Chlor-2,3-epoxypropan	106-89-8	3	12	fl	A	6055, UU
Chloressigsäure	79-11-8	1	4	fl	E	4277, 6057, 6099
Chlorierte Biphenyle (42% Chlor) (54% Chlor)		0,1 0,05	1 0,5	fl	AP2	4255,6055+5925,2138, UU
Chloroform s. Trichlormethan					AX	6098, UU
3-Chlorpropen	107-05-1	1	3	N	AX	6098, UU

Stoffname	CAS-Nr.	Grenzwert		Zustand	Filtertyp	3M Atemschutzmasken/ Filternummer *
		ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>			
a-Chlortoluol	100-44-7	<b>TRK</b>		f	B,A(P2)	6057, 6099
Chlorwasserstoff	7647-01-0	5	8	g (fl)	E	4277, 6057, 6099
Chrom (VI)-Verbindungen -Sonderfälle -im übrigen			<b>0,1E</b> <b>0,05E</b>	f	P3	8835, 9332
Cobalt -Metall, -Oxid, -Sulfid -Sonderfälle -im übrigen			<b>0,5E</b> <b>0,1E</b>	f	P3	8835, 9332
Coxiella Burnetii				f	P3	9332, 8835
Cristobalit s. Quarz			0,15A	f	P2	8822, 8322, 8825, 9332
Cumol	98-82-8	50	250	fl	A	4255, 6055
Cyanamid	420-04-2		2E	f(g)	BP2	4277, 6057+5925
Cyanide (z.B. Cyankali ...)			5E	f	P2	8825, UU
Cyanwasserstoff	74-90-8	10	11	fl	B	4277, 6057
Cyclohexan	110-82-7	210	700	fl	A	4255, 6055
Cyclohexanol	108-93-0	50	200	fl	A	4255, 6055
Cyclohexanon	108-94-1	20	80	fl	A	4255, 6055
Cyclohexylamin	108-91-8	10	40	fl	A,K	6099
2,4-D	94-75-7		1E	f	P2/3	8822, 8322/8825, 9320/9322
DD-Produkte				fl	AP2	4255, 6055+5925
Demeton	8065-48-3	0,01	0,1	fl	AP2	4255, 2138
Diacetonalkohol	123-42-2	50	240	fl	A	4255, 6055
Diazinon	333-41-5		0,1E	fl	P3	8835, 2138
Dibenzodioxine -furane			<b>50pg</b>	f	P3	8835, 9332
Dichlorbenzol		50	300	fl	A	4255, 6055
1,1-Dichlorethen	75-35-4	2	8	N	AX	6098
1,2-Dichlorethen		200	790	N	AX	6098
Dichlormethan	75-09-2	100	360	N	AX	6098, UU
Dichlorvos	62-73-7	0,1	1	fl	AP2	4255, 6055+5925
Dichromat Na-,K-					P3	8835, 9332
Dieselkraftstoff				fl	A	4251, 6051, 6055
Dieselmotor-Emissionen -unter Tage -im übrigen			<b>0,3A</b> <b>0,1A</b>	f	P2/3	8825, 8835, 9332, 2138
Diethylamin	109-89-7	10	30	N	AX,K	6098, 6099
Diethylether	60-29-7	400	1200	N	AX	6098
Diisocyanate (TDI,MDI,HDI)		0,01	0,07	f/fl	B(A)P3	6057+5935, 6099, UU
Di-isopropylether	108-20-3	500	2100	fl	A	6055
Dimethoxymethan	109-87-5	1000	3100	N	AX	6098, UU
Dimethylamin	124-40-3	2	4	g (N)	K	6057, 6099
3,3'-Dimethylbenzidin	119-93-7	<b>0,003</b>	<b>0,03E</b>	f	(A)P3	6051+5935, 8835, 2138
Dimethylformamid (DMF)	68-12-2	10	30	fl	A	4255, 6055

Stoffname	CAS-Nr.	Grenzwert		Zustand	Filtertyp	3M Atemschutzmasken/ Filternummer *
		ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>			
Dimethylnitrosamin -in Sonderfällen -im übrigen	62-75-9		0,0025 0,001	fl	A(B)(P3)	6055+5935, UU
Dimethylsulfat -Herst. -Verwend.	77-78-1	0,02 0,04	0,1 0,2	fl	A(P3)	6055+5935
1,4-Dioxan	123-91-1	20	73	fl	A	4255, 6055 Dioxine s.
Dibenzodioxin				P3		8835, 9332
Dipropylenglykolmonomethylether		50	300	fl	A	4255, 6055
Dischweifeldichlorid		1	6	fl	B	4257, 6057, 6099
Disulfiram	97-77-8		2E	f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Edelstahl,Rauch,Feinstaub				f	P3	8835, 9332
Eisenoxide			3A	f	P1	8710E,8310,8812,9310,9312
Eisenstaub			3A	f	P1	8812, 8312, 9312
Enzyme				f	P3	8835, 9332
Epichlorhydrin s. Chlor-epoxypr.				fl	A	6055, UU
Epoxidharz				fl	A	4255, 6055
2,3-Epoxy-1-propanol	556-52-5	50	150	fl	A	6055, UU
Erdöl-/Destillate				fl	A	4255, 6055
Essigsäure	64-19-7	10	25	fl	E(A,B)	4277, 6057
Ethanol	64-17-5	1000	1900	fl	A	6055
2-Ethoxy-ethanol (Cellosolve)	110-80-5	5	19	fl	A	4255, 6055
2-Ethoxyethyl-acetat	111-15-9	5	27	fl	A	4255, 6055
Ethylacetat	141-78-6	400	1500	fl	A	4255, 6055
Ethylacrylat	140-88-5	5	20	fl	A	4255, 6055
Ethylamin	75-04-7	5	9,4	g(fl)	K	6054, 6099
Ethylbenzol	100-41-4	100	440	fl	A	4255, 6055
Ethylenoxid	75-21-8	1	2	N	AX	UU
Ethylen glycol	107-21-1	10	26	fl	AP2	4255, 6055+5925
Ethylformiat	109-94-4	100	300	N	AX	6098, UU
Farbspritzen					AP2	4255, 6055+5925
Faserstäube,anorganisch	speziell im übrigen	500000 F/m <sup>3</sup> 250000 F/m <sup>3</sup>			P2	9322, 8825, 9332
Fluor	7782-41-4	0,1	0,2	g	B	4277, 6057, 6099
Fluoride			2,5E	f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Fluorwasserstoff, Flußsäure	7664-39-3	3	2,5	g,fl	E,B	4277, 6057, 6099
Formaldehyd, Formalin	50-00-0	0,5	0,6	g	Spezial	6075
Formamid			20	fl	A	4255,6055, UU
Fungizide je nach Präparat F(P2) od.fl	(AP2)					8825,4255, 6055+5925
Gips s. Calciumsulfat				f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Glasfasern				f	P2	8822,8322/8825,9320/9322
Glutaraldehyd	111-30-8	0,1	0,4	fl	AP2	4255, 6055+5925
Glycidol s. Epoxi-propanol						6055, UU

Stoffname	CAS-Nr.	Grenzwert ml/m <sup>3</sup>	Grenzwert mg/m <sup>3</sup>	Zustand	Filtertyp	3M Atemschutzmasken/ Filternummer *
Graphit	7782		3A	f	P1	8710E,8310,8812,9310,9312
Halogene				B		4277, 6057, 6099
Halothan s.Brom-chlor-trifluoeth.				N	AX	6098, UU
Hausstaub (Milben)				f	P	9312, 8812, 8312
Heptan	142-82-5	500	2100	fl	A	4255, 6055
Hexachlorcyclohexan			0,5E	f(g)	AP2	4255, 2138, 6051+5935
n-Hexan	110-54-3	50	180	fl	A	6055, UU
Hexan-Isomere		200	700	fl	A	6055
Holzstaub			2E	f	P2	8822, 8322, 9320, 9322
Hydrazin	302-01-2	0,1	0,13	fl	K	6054, 6099, UU
Insektizide				f,fl	AP2/3	4255, 6055+5925, 6099
Iod	7553-56-2	0,1	1	f(g)	BP2	6057+5925, UU
Isocyanate s. Diisocyanate					B(A) P3	6057+5935, 6099, UU
Isophoron	78-59-1	5	28	fl	A(P2)	4255, 6055+5925
Isopropanol	67-63-0	200	500	fl	A	4255, 6055
Kaliumhydroxid, Kalilauge				f/fl	P2	8822,8322,8825,9320,9322
Kalk -gebrannt				f	P1	8710E,8310,8812,9310,9312
Kieselsäure, Kieselgur (ungebr.)			4E	f	P2	8822,8322,8825,9320,9322
Kieselglas, -gut, -gur (gebr.), -rauch			0,3A	f	P2	8825, 9332
Kohlendioxid	124-38-9	5000	9000	g	UU	UU
Kohlendisulfid	75-15-0	10	30	N	B	6057, 6099
Kohlenmonoxid	630-08-0	30	33	g	CO	UU
Korund (Aluminimumoxid)			6F	f	P1	9312, 8812
Kraftstoff (Ottokraftstoff)			250	fl	A	4255, 6055
Kresol	1319-77-3	5	22	fl	A	4255, 6055
Kühlschmierstoffe			10	fl	P2	8825, 2138
Künstliche Mineralfasern	speziell im übrigen	500000 F/m <sup>3</sup> 250000 F/m <sup>3</sup>		f	P2	9322, 8825, 9332
Kupfer	7440-50-8		1E	f	P2	8822,8322,8825,9320,9322
Kupfer-Rauch			0,1A	f	P2	8825, 8835, 9332
KWL (Kohlenwasserstoff Lösem.)				fl	A	4255, 6055
Lösemittel-Gemisch					A	4255, 6055
Magnesiumoxid -Rauch	1309-48-4		3A	f	P1	8710E,8310,8812,9310,9312
Maleinsäureanhydrid	108-31-6	0,1	0,4	f(g)	AP2	4255, 6051+5925
Mangan und Verbindungen			0,5E	f	P2	8822,8322,8825,9320,9322
Marmor				f	P1	8710,8310,8812,9310,9312
Mehlstaub			4E	f	P1/P2	8822, 8322, 9320, 9322
Mennige (Bleioxide)				f/fl	P2	8822,8322,8825,9320,9322
Mercaptane					B	4277, 6057
Messing				f	P1/P2	8812,8312,8822,8322,9312,9322
Methan				g	UU	UU

Stoffname	CAS-Nr.	Grenzwert		Zustand	Filtertyp	3M Atemschutzmasken/ Filternummer *
		ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>			
Methanol	67-56-1	200	270	N	AX	6098, UU
3-Methoxy-Butylacetat	4435-53-4			fl	A	4255, 6055
Methoxyethanol Me-Glycol	109-86-4	5	15	fl	A	4255, 6055
1-Methoxypropylacetat-1	108-65-6	50	275	fl	A	4255, 6055
Methylacrylat	96-33-3	5	18	fl	A	4255, 6055
Methylamin	74-89-5	10	12	g	K	6054, 6099
Methylcyclohexanol		50	235	fl	A	4255, 6055
Methylenchlorid s. Dichlormethan				N	AX	6098, UU
Methylethylketon MEK s. Butanon		200	590	fl	A	4255, 6055
Methylisobutylketon MIBK	108-10-1	100	400	fl	A	4255, 6055
Molybdän und Verbindungen			15E	f	P2	8822,8322,8825,9320,9322
Naphthalin	91-20-3	10	50	f(g)	AP2	4255, 6055+5925
Nanopartikel				f	P	8835, 8833, 9332
Natriumazid			0,2	f	P2	8825, 9332
Natriumhydroxid, Natronlauge	1310-73-2		2E	f,fl	P2	8822,8322,8825,9320,9322
Natriumhypochlorit				f(g)	P(B)	4277,6057+5925,(9322)
Nickel -Metall, -Oxid, -Sulfid			0,5E	f	P2	8825, 9332
-Verbdg. in atembaren Tröpfchen			0,05E		P3	8835, 9332, 2135
Niedrigsieder Gr 1/2					AX	6098, UU
Nitrose Gase (NOx): NO		25	30	g	NO	UU
NO <sub>2</sub>		5	9	g		
Nitroverbindungen (organisch)				fl	A	4255, 6055, UU
Nitroverdünner				fl	A	4255, 6055
N-Nitrosamine -in Sonderfällen			0,0025	f (g)	(A)P3	6051+5935, 2138
-im übrigen			0,001			
Octan		500	2350	fl	A	4255, 6055
Organische Dämpfe, Lösemittel				fl	A	4255, 6055
Oxalsäure	144-62-7		1E	f	P2	8825, 9332
Ozon		0,1	0,2	g	NO (A;B)	2138, (A-Kohle), 9928
Parathion (E605)	56-38-2		0,1E	fl	P2/3	8835, 4255, 2138
Petroleum				fl	A	4255, 6055
Perchlorethylen s. Tetrachlorethyl						6055, UU
Peressigsäure				fl	B (P2)	4277, 6057
Pflanzenschutzmittel je nach						8825, 4255, 6055+5935
Art und Ausbringung						
Phenol	108-95-2	5	19	f(g)	A(P2)	4255, 6055 + 5925
Phenylhydrazin	100-63-0	5	22	f,fl	AP2	4255, 2138, UU
Phosgen, Carbonylchlorid	75-44-5	0,02	0,08	g	B	6099, UU
Phosphorpentoxid	1314-56-3		1E	f	P2	8825, 9332
Phosphortrichlorid	7719-12-2	0,5	3	fl	B,E(P2)	6057+5925, UU
Phosphorwasserstoff, (Phosphin)	7803-51-2	0,1	0,15	g	B	6099, UU
Pilzsporen				f	P2	8822,8322,8825,9320,9332

Stoffname	CAS-Nr.	Grenzwert ml/m <sup>3</sup>	Grenzwert mg/m <sup>3</sup>	Zustand	Filtertyp	3M Atemschutzmasken/ Filternummer *
Pollen				f	P	9312, 8312, 8812
Polychlorierte Biphenyle (PCB)					AP2	4255, 6051+5925, UU
s. Chlorierte B						
Polycyclische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)				fl/f	A/P2	4255, 6055 + 5925
Polyvinylchlorid (PVC)	9002-86-2		5A	f	P2	8822, 8322, 8825, 9320, 9322
2-Propanol (Isopropanol)	67-63-0	400	980	fl	A	4255, 6055
Propionsäure			31	fl	A (ABE)	4255, 6055, 6057
Pyridin	110-86-1	5	15	fl	A	4255, 6055
Quarz			0,15A	f	P2	8822, 8322, 8825, 9320, 9332
Quarzhaltiger Feinstaub < 5%			4	f	P1/P2	8822, 8322, 8312, 9312, 9322
Quecksilber	7439-97-6		0,1	fl	Hg	6096
Rauch				f/f(g)	P2/(BP3)	8825/auf Anfrage
Rost				f	P1	8710E, 8310, 8812, 9310, 9312
Ruß				f	P2	8822, 8322, 8825, 9320, 9322
Salmiakgeist s. Ammoniak					K	6054, 6099
Salpetersäure	7697-37-2	2	5	fl	B, NO	6057, 6099
Salzsäure s. Chlorwasserstoff				g/fl	E	6057, 6099
Saure Gase				g	E, (B)	6057, 6099
Schwefeldioxid	7446-09-5	2	5	g	E	6057, 6099
Schwefekohlenstoff					B	6057, 6099
s. Kohlendisulfid						
Schwefelsäure	7664-93-9		0,1E	fl	P(E)	8825, 8835, 4277, 2138
Schwefelwasserstoff	7783-06-4	5	7,1	g	B	6057, 6099, UU
Schweissrauch			3A	f	P2/3	9928, 9332, 8825
Silber-Verbindungen (lösL.)			0,01E	f	P3	8835, 9332, 2135
Siliciumcarbid	409-21-2		1,5A	f	P2	8822, 8322, 8825, 9320, 9322
Solventnaphta		TRGS 404		fl	A	4255, 6055
Steinstaub (quarzhaltig)				f	P2	8822, 8322, 8825, 9320, 9322
Stickoxide (s. Nitrose Gase)				g	NO	UU
Styrol	100-42-5	20	85	fl	A	6055
Tabak-Staub				f	P2	8822, 8322, 9320, 9322
Tabak-Rauch				f	P2	8825, 9332
Talk			2A	f	P2	8822, 8322, 8825, 9320, 9332
Tellur, -Verbindungen			0,1E	f	P2/3	8825, 8832, 9332
Terpentinöl	8006-64-2	100	560	fl	A	4255, 6055
Tetrachlor-difluorethan (R 112)	76-12-0	200	1690	fl	A	6055, UU
1,1,2,2-Tetrachlorethan	79-34-5	1	7	fl	A	6055, UU
Tetrachlorethylen	127-18-4	50	345	fl	A	6055, UU
Tetrachlormethan	56-23-5	10	65	fl	A	6055, UU
Tetrahydrofuran (THF)	109-99-9	50	150	fl	A	6055
Thiram	137-26-8		5E	f	P2	8822, 8322, 8825, 9320, 9332
Tierhaare			3A	f	P1	8812, 8312, 9312

Stoffname	CAS-Nr.	Grenzwert		Zustand	Filtertyp	3M Atemschutzmasken/ Filternummer *
		ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>			
Titandioxid			3A	f	P1	8710E, 8310, 8812, 9310, 9312
o-Tolidin	95-53-4		0,5	fl	A	4255, 6055
Toluol	108-88-3	50	190	fl	A	4255, 6055
Tributyl-Zinnverbind. (TBTO)		0,002	0,05	fl	(A)P3	2138, 6051+5935
1,1,1-Trichlorethan	71-55-6	200	1080	fl	A	6055
1,1,2-Trichlorethan	79-00-5	10	55	fl	A	6055, UU
Trichlorethylen (Tri)	79-01-6	50	270	fl	A	6055, UU
Trichlormethan s. Chloroform		0,5	2,5	N	AX	6098, UU
Triethylamin	121-44-8	1,9	8	fl	A(K)	6099
Trimethylbenzol (alle Isomere)		20	100	fl	A	4255, 6055
Tuberkolose (TB) multiresist.				f, fl	P3	9332, 8835
Uranverbindungen			0,25E	f	P3	8835, 9332, 2135
Vanadiumpentoxid	1314-62-1		0,05	f	P3	8835, 9332, 2135
Vinylacetat	108-05-4	10	35	fl	A	6055
Vinylchlorid	75-01-4	2	5	N	AX	6098
Viren Risikogruppe 2					P2	8825, 8822, 9322
Viren Risikogruppe 3					P3	8835, 8833, 9332
Wasserstoffperoxid	7722-84-1	1	1,4	fl	NO	UU
2,4-Xyldin	95-68-1	5	25	fl	A	4255, 6055
Xylol (alle Isomere)	1330-20-7	100	440	fl	A	4255, 6055
Zersetzungprodukte aus Kunststoffen				f, g	ABEP3	UU, 6057 + 5935
Zement			5E	f	P2	8822, 8322, 8825, 9320, 9322
Zinkoxid-Rauch	1314-13-2		5A	f	P2	8825, 9332
Zinn, Zinnverbindungen, anorg.			2E	f, (fl)	P2(B)	8822, 8322, 8825, 9322, (4277)
Zinnverbindungen, organisch			0,1E		AP2/3	4255, 6051+5935
Zytostatika				f	P2/3	8825, 9332

\* Diese Angaben zu Masken und Filtern sind Empfehlungen, die nur gelten, wenn die Voraussetzungen bezüglich Konzentration und Arbeitsplatzbedingung gemäß BGR 190 erfüllt sind.  
Für alle Stoffe, mit Ausnahme der mit AX oder UU markierten, kann auch wahlweise das Jupiter-Gebläsesystem verwendet werden.

Wir bieten Ihnen diesen Atemschutz-Leitfaden auch für Schulungen an.  
Sie können jederzeit mehr Exemplare bei uns anfordern - rufen Sie uns an!



**3M Deutschland GmbH  
Arbeits- und Umweltschutz-Produkte**

Carl-Schurz-Str. 1  
41453 Neuss  
Tel. 0 21 31 / 14 26 04  
Fax 0 21 31 / 14 32 00  
Internet: [www.3marbeitsschutz.de](http://www.3marbeitsschutz.de)  
E-Mail: [arbeitsschutz.de@mmm.com](mailto:arbeitsschutz.de@mmm.com)