



**Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu**
**Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport**

Datum publicatie Interventiewaarden: december 2021

Contact: Peter Bos, RIVM (peter.bos@rivm.nl)

Zie <http://rvs.rivm.nl> voor meest recente versie

TOELICHTING HERZIENING INTERVENTIEWAARDEN

Er zijn interventiewaarden afgeleid voor meer dan 330 stoffen. In de periode 2015 – 2021 zijn voor ruim 210 stoffen nieuwe interventiewaarden afgeleid volgens de herziene methodiek. De belangrijkste verschillen tussen de herziene interventiewaarden (blauwgekleurde cellen) en de oude interventiewaarden (grijsgekleurde cellen) zijn:

- Nieuwe interventiewaarden worden afgeleid voor zes verschillende tijdsduren, in plaats van de standaard 1-uurs waarde. Per niveau (VRW, AGW, LBW) is er een 10-minuten-, een 30-minuten-, een 1-uurs-, een 2-uurs-, een 4-uurs- en een 8-uurs-waarde afgeleid.
- De nieuwe waarden zijn wetenschappelijk beter onderbouwd en alleen gebaseerd op gezondheidskundige effecten, en niet meer op geur en explosielimieten.
- Voor de stoffen waarvoor nieuwe waarden zijn afgeleid, zijn, waar mogelijk en van toepassing, ook aparte waarden afgeleid voor geurwaarneming en een luchtconcentratie voor het kankerrisico bij een eenmalige blootstelling.

Wanneer een stofdocument nog niet herzien is, gelden nog de interventiewaarden uit 2007 waarbij alleen 1-uurs waarden zijn afgeleid. Voor deze oude stoffen wordt hieronder een handreiking gegeven hoe de 1-uurs waarden naar andere tijdsduren kunnen worden geschaald.

Legenda

VRW: Voorlichtingsrichtwaarde

AGW: Alarmeringsgrenswaarde

LBW: Levensbedreigende waarde

CRP: Carcinogenic Risk Potency (alleen voor nieuwe stoffen)

LOA: Level of distinct Odour Awareness (alleen voor nieuwe stoffen)

A/B-status: Uitgaande van de fysisch-chemische eigenschappen en toxiciteit van stoffen is een classificering ontwikkeld die de Adviseur Gevaarlijke Stoffen (AGS) van de brandweer direct inzicht geeft in de noodzaak om bij incidenten al dan niet op te schalen. Er worden drie klassen onderscheiden: 1) Geen; 2) A-stof; 3) B-stof. Stoffen met een B-status veroorzaken een groter effectgebied (zijn risicovoller zijn) dan stoffen met een A-status. De A/B-status wordt berekend door de Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond.

Oude stoffen

- n.v.t.: Deze stoffen kunnen ernstige acute gezondheidsschade veroorzaken bij een blootstelling van één uur zonder dat daar een sensorische waarneming aan voorafgaat. Deze stoffen hebben dan ook geen VRW onder het niveau van de AGW.
- ?: Er waren onvoldoende gegevens om deze interventiewaarde vast te stellen.
- (getal): Getallen tussen haakjes zijn concentraties gebaseerd op percentages van de onderste explosiegrens (Lower Explosive Limit, LEL). Voor stoffen met explosiegevaar als het kritische effect voor de LBW of AGW is de LBW vastgesteld op 100% van de LEL, en de AGW op 10% van de LEL

Alle oude interventiewaarden zijn afgeleid voor een blootstellingsduur van één uur.

Het kan zinvol zijn om een oude interventiewaarde te gebruiken voor een andere blootstellingsduur. Daarvoor is in het verleden na overleg met het GAGS platform besloten de waarde voor een andere duur dan de opgegeven 1 uur als volgt vast te stellen:

1. Voor een blootstelling korter dan 1 uur geldt dezelfde waarde als voor 1 uur blootstelling.

2. Voor een blootstelling van 1 uur geldt de opgegeven waarde.

3. Voor een blootstelling langer dan 1 uur kan volgens onderstaande systematiek een waarde uit de standaard reeks ...- 500 – 200 – 100 – 50 – 20 – 10 – 5 – 2 – 1 – 0,5 – 0,2 – 0,1... worden gekozen. Voor de eenvoud worden alleen waarden voorgesteld voor 2, 4 en 8 uur: voor 2 uur één waarde lager uit de reeks, voor 4 uur twee waarden lager, en voor 8 uur drie waarden lager.

De strategie is onafhankelijk van de interventiewaarde (VRW, AGW of LBW).

Voor sommige oude stoffen kan het voorkomen dat de interventiewaarden destijds gebaseerd zijn op structuuranalogie met een stof die op dit moment reeds herzien is.

Herziene stoffen:

* berekende interventiewaarde hoger dan 10% LEL

** berekende interventiewaarde hoger dan 50% LEL

*** berekende interventiewaarde hoger dan LEL

NA: Niet aanbevolen (zie stofdocument voor verdere toelichting)

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Aceetaldehyde	75-07-0	1089	VRW	82	82	82	82	82	82	1,0	9.900	A
			AGW	910	630	500	400	320	210			
			LBW	2.800	1.900	1.500	1.200	970	490			
Aceton	67-64-1	1090	VRW	480	480	480	480	480	480	390		geen
			AGW	22.000*	12.000*	7.800*	5.200*	3.500	2.300			
			LBW	40.000**	21.000*	14.000*	9.200*	6.100*	4.100			
Acetoncyaanhydrine	75-86-5	1541	VRW	60	27	16	9,7	5,8	3,5			geen
			AGW	79	35	21	13	7,6	4,6			
			LBW	360	160	96	58	35	21			
Acetonitril	75-05-8	1648	VRW	34	34	34	34	34	34	1.130		A
			AGW	2.400	1.200	790	510	330	210			
			LBW	3.500	1.800	1.100	740	480	310			
Acetylchloride	75-36-5	1717	VRW			1						B
			AGW			20						
			LBW			200						
Acetyleen	74-86-2	1001	VRW			1.000						B
			AGW			(2.500)						
			LBW			(25.000)						
Acroleine	107-02-8	1092	VRW	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070			B
			AGW	1,0	0,42	0,23	0,23	0,23	0,23			
			LBW	15	5,8	3,3	1,8	1,1	0,63			
Acrylnitril	107-13-1	1093	VRW	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	323	329	A
			AGW	650	240	130	67	36	19			
			LBW	1.300	440	220	110	58	30			
Acrylzuur	79-10-7	2218	VRW	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	0,6		geen
			AGW	200	200	140	94	64	43			
			LBW	1.500	800	540	370	250	170			
Allyl alcohol	107-18-6	1098	VRW	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0			A
			AGW	10	10	10	10	10	10			
			LBW	88	61	48	24	24	24			
Allylamine	107-11-9	2334	VRW	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			B
			AGW	7,9	7,9	7,9	7,9	7,2	4,8			
			LBW	1.500	430	200	89	40	18			
Allylbromide	106-95-6	1099	VRW			10						A
			AGW			100						
			LBW			500						
Allylchloride	107-05-1	1100	VRW	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	150		A
			AGW	6.700	1.100	330	110	33	11			
			LBW	20.000*	3.200	1.000	320	100	32			
Allylglycidylether	106-92-3	2219	VRW			50						A
			AGW			100						
			LBW			500						
Aluminiumfosfide	20859-73-8	1397	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	29	9,6	4,8	2,4	1,2	0,60			
			LBW	52	17	8,7	4,3	2,2	1,1			
Ammoniak	7664-41-7	1005	VRW	21	21	21	21	21	21	1,7		B
			AGW	200	200	140	99	99	99			
			LBW	1.900	1.100	780	550	390	280			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status			
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur							
Amylmercaptanen	110-66-7	1111	VRW			0,005									A
			AGW			100									
			LBW			500									
Aniline	62-53-3	1547	VRW	190	62	31	15	7,7	3,9		36	13.797		geen	
			AGW	280	93	46	23	12	5,8						
			LBW	460	150	77	39	19	9,7						
Arsine	7784-42-1	2188	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA					B	
			AGW	7,2	2,9	1,6	0,91	0,51	0,29						
			LBW	22	8,7	4,9	2,7	1,5	0,86						
Azijnzuur	64-19-7	2789	VRW	25	25	25	25	25	25		2			A	
			AGW	410	290	230	180	140	94						
			LBW	2.500	1.700	1.400	1.100	870	430						
Azijnzuuranhydride	108-24-7	1715	VRW	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1		8			A	
			AGW	34	23	19	15	12	7,6						
			LBW	290	200	160	120	99	65						
Aziridine	151-56-4	1185	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		19,6			B	
			AGW	25	10	5,7	3,2	1,8	1,0						
			LBW	68	27	15	8,5	4,8	2,7						
Benzeen	71-43-2	1114	VRW	410	240	170	120	60	30		24	2.800		geen	
			AGW	6.400	3.700	2.600	1.800	1.300	650						
			LBW	32.000**	18.000*	13.000*	9.100*	6.400*	3.200						
Benzine	8006-61-9 / 86290-81-5	1203	VRW	510	510	510	510	510	510					A	
			AGW	11.000	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600						
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA						
Benzylchloride	100-44-7	1738	VRW	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0		3,4			A	
			AGW	30	30	30	30	24	12						
			LBW	200	140	110	89	71	35						
Boriumtribromide	10294-33-4	2692	VRW	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5					A	
			AGW	480	230	140	90	56	56						
			LBW	1.400	690	430	270	170	170						
Boriumtrichloride	10294-34-5	1741	VRW			2								B	
			AGW			50									
			LBW			100									
Boriumtrifluoride	7637-07-2	1008	VRW	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5					B	
			AGW	53	37	29	23	18	9,2						
			LBW	160	110	88	70	55	28						
Broom	7726-95-6	1744	VRW	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3		1,1			B	
			AGW	33	19	13	9,4	6,6	4,7						
			LBW	640	250	130	73	40	22						
Broomchloormethaan	74-97-5	1887	VRW			2.000								A	
			AGW			5.000									
			LBW			10.000									
Broomcyanide	506-68-3	1889	VRW			0,2								B	
			AGW			2									
			LBW			20									
Broomwaterstof	10035-10-6	1048	VRW	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4					B	
			AGW	470	220	140	87	55	55						
			LBW	1400	670	420	260	160	160						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B- status	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Butaan	106-97-8	1011	VRW	24.000**	17.000**	17.000**	17.000**	17.000**	17.000**			geen
			AGW	58.000***	40.000***	40.000***	40.000***	40.000***	40.000***			
			LBW	190.000***	130.000***	130.000***	130.000***	130.000***	130.000***			
Butaandion	431-03-8	2346	VRW			0,1						A
			AGW			100						
			LBW			500						
n-Butaanthiol	109-79-5	2347	VRW			0,01						A
			AGW			100						
			LBW			500						
1,3-Butadien	106-99-0	1010	VRW	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	8,5	615	A
			AGW	22.000**	15.000**	12.000*	9.500*	7.600*	6.000*			
			LBW	89.000***	62.000***	49.000***	39.000***	31.000***	15.000**			
n-Butanol	71-36-3	1120	VRW			10						geen
			AGW			500						
			LBW			5.000						
1-Buteen	106-98-9	1012	VRW			20						A
			AGW			(3.750)						
			LBW			(37.500)						
2-Buteen	107-01-7	1012	VRW			10						A
			AGW			(3.750)						
			LBW			(37.500)						
n-Butylacetaat	123-86-4	1123	VRW	70	70	70	70	70	70	24		A
			AGW	700	700	700	700	700	700			
			LBW	14.000*	9.600*	7.600*	6.000*	4.800	2.400			
n-Butylacrylaat	141-32-2	2348	VRW	44	44	44	44	44	44	0,046		geen
			AGW	5.900	2.500	1.500	870	510	300			
			LBW	11.000	4.700	2.700	1.600	940	550			
n-Butylamine	109-73-9	1125	VRW			2						B
			AGW			20						
			LBW			200						
sec-Butylamine	13952-84-6	2733	VRW			2						B
			AGW			20						
			LBW			1.000						
tert-Butylhydroperoxide	75-91-2	2093	VRW			1						A
			AGW			50						
			LBW			200						
n-Butylisocyanaat	111-36-4	2485	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	11	3,7	1,8	0,92	0,46	0,23			
			LBW	33	11	5,5	2,8	1,4	0,69			
Calciumfosfide	1305-99-3	1360	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	45	15	7,6	3,8	1,9	0,95			
			LBW	82	27	14	6,8	3,4	1,7			
Carbonylfluoride	353-50-4	2417	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	4,6	3,2	2,5	2,0	1,6	0,79			
			LBW	14	9,5	7,6	6,0	4,8	2,4			
Carbonylsulfide	463-58-1	2204	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	250	170	140	110	86	56			
			LBW	690	480	380	300	240	120			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Chloorwaterstof	7647-01-0	1050	VRW	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7			B
			AGW	170	81	51	32	20	20			
			LBW	510	240	150	95	60	60			
Chloraal	75-87-6	2075	VRW			1						A
			AGW			200						
			LBW			2.000						
Chloroform	67-66-3	1888	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		876	A
			AGW	580	400	320	250	200	150			
			LBW	29.000	20.000	16.000	12.000	9.900	7.900			
2-Chloropreen	126-99-8	1991	VRW			10						A
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Collodium	9004-70-0	2059	VRW			20						A
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
o-Cresol	95-48-7	3455	VRW			0,02						geen
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Crotonaldehyde	123-73-9 / 4170-30-3	1143	VRW	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	3,24	670	A
			AGW	80	26	13	6,6	3,2	1,7			
			LBW	120	49	27	15	8,7	4,9			
Cumeen	98-82-8	1918	VRW	250	250	250	250	250	250	0,63		geen
			AGW	2.700	1.900	1.500	1.200	950	630			
			LBW	6.600*	4.600*	3.600	2.900	2.300	1.500			
Cumeenhydroperoxide	80-15-9	3109	VRW			2						A
			AGW			20						
			LBW			100						
Cyaanwaterstof	74-90-8	1613	VRW	19	8,6	5,2	3,1	1,9	1,1			B
			AGW	25	11	6,7	4,1	2,4	1,5			
			LBW	110	51	31	18	11	6,7			
Cyclohexanon	108-94-1	1915	VRW			20						geen
			AGW			200						
			LBW			2.000						
Cyclohexylamine	108-91-8	2357	VRW	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5			A
			AGW	65	45	36	28	22	11			
			LBW	680	470	370	300	230	120			
Cyclohexylisocyanaat	3173-53-3	2488	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8,4		A
			AGW	6,3	2,1	1,0	0,52	0,26	0,13			
			LBW	43	14	7,2	3,6	1,8	0,90			
Cyclosarin	329-99-7	nvt	VRW	0,0034	0,0020	0,0010	0,00071	0,00060	0,00042			B
			AGW	0,043	0,025	0,018	0,013	0,0088	0,0063			
			LBW	0,38	0,19	0,13	0,094	0,070	0,051			
Diallylamine	124-02-7	2359	VRW			20						A
			AGW			100						
			LBW			1000						
Diboraan	19287-45-7	1911	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	6,9	2,3	1,2	0,58	0,29	0,14			
			LBW	25	8,5	4,2	2,1	1,1	0,53			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Dichlooracetylchloride	79-36-7	1765	VRW	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26			B
			AGW	18	12	9,8	4,9	2,5	1,2			
			LBW	580	400	320	160	80	40			
Dichloordifluormethaan	75-71-8	1028	VRW			?						A
			AGW			50.000						
			LBW			100.000						
Dichloordimethylether	542-88-1	2249	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	0,38	0,27	0,21	0,17	0,13	0,096		0,35	
			LBW	1,6	1,1	0,87	0,69	0,55	0,36			
1,1-Dichloorethaan	75-34-3	2362	VRW			1.000						geen
			AGW			10.000						
			LBW			20.000						
1,2-Dichloorethaan	107-06-2	1184	VRW	160	110	87	69	55	44			A
			AGW	2.500	890	470	250	250	130	1.679	15.390	
			LBW	7.200	2.700	1.400	760	410	220			
1,1-Dichlooretheen	75-35-4	1303	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	110	78	62	49	39	28	12.022		
			LBW	3.800	2.600	2.100	1.700	1.300	660			
1,2-Dichloorethyleen (cis/trans-mengsel)	540-59-0	1150	VRW	550	550	550	550	550	550			A
			AGW	1.700	1.700	1.700	1.700	1.400	900	1.083		
			LBW	3.900	3.900	3.900	3.900	3.100	1.600			
<i>cis</i> -1,2-Dichloorethyleen	156-59-2	1150	VRW	550	550	550	550	550	550			A
			AGW	1.700	1.700	1.700	1.700	1.400	900	1.083		
			LBW	3.900	3.900	3.900	3.900	3.100	1.600			
<i>trans</i> -1,2-Dichloorethyleen	156-60-5	1150	VRW	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100			A
			AGW	3.500	3.500	3.500	3.500	2.800	1.800	1.083		
			LBW	7.800	7.800	7.800	7.800	6.200	3.100			
Dichloormethylsilaan	75-54-7	1242	VRW	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3			B
			AGW	270	130	80	50	31	31			
			LBW	810	380	240	150	94	94			
Dichloormonofluormethaan	75-43-4	1029	VRW			?						A
			AGW			2.000						
			LBW			20.000						
1,2-Dichloorpropaan	78-87-5	1279	VRW			20						A
			AGW			500						
			LBW			5.000						
1,3-Dichloorpropeen	542-75-6	2047	VRW			20						A
			AGW			500						
			LBW			1.000						
Dichloorsilaan	4109-96-0	2189	VRW	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8			B
			AGW	240	110	70	45	28	28			
			LBW	710	340	210	130	83	83			
1,2-Dichloor-1,1,2,2-tetrafluorethaan	76-14-2	1958	VRW			n.v.t.						A
			AGW			5.000						
			LBW			20.000						
Dicyaan	460-19-5	1026	VRW	5,4	5,4	4,3	3,4	2,7	2,2			B
			AGW	110	36	18	9,0	9,0	9,0			
			LBW	320	110	54	27	27	27			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Dicyclopentadien	77-73-6	2048	VRW	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	0,26		A
			AGW	84	58	46	36	29	19			
			LBW	180	120	97	77	61	40			
Diethylamine	109-89-7	1154	VRW			1						A
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Diethylsulfide	352-93-2	2375	VRW			0,1						geen
			AGW			2.000						
			LBW			5.000						
Difenyl	92-52-4	3077	VRW	6,4	4,4	3,5	2,8	2,2	1,4	0,94		geen
			AGW	210	150	120	58	29	14			
			LBW	630	440	350	170	87	43			
Difenyldichloorsilaan	80-10-4	1769	VRW	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5			geen
			AGW	590	280	180	110	69	69			
			LBW	1.800	840	530	330	210	210			
Difenylmethaan-4,4'-diisocyaanaat	101-68-8	2206	VRW	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20			geen
			AGW	15	10	8,1	4,0	2,0	1,0			
			LBW	44	31	24	19	15	7,7			
Difenyloxyde	101-84-8	3077	VRW			1						geen
			AGW			50						
			LBW			2.000						
1,1-Difluorethyleen	75-38-7	1959	VRW			?						B
			AGW			(6.100)						
			LBW			(61.000)						
Diisodecylftalaat	26761-40-0	nvt	VRW			20						geen
			AGW			200						
			LBW			2.000						
Diketeen	674-82-8	2521	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			A
			AGW	38	27	21	11	5,3	2,6			
			LBW	120	80	63	32	16	7,9			
Dimethylamine	124-40-3	1032	VRW	19	19	19	19	19	19	0,97		B
			AGW	240	160	120	97	76	59			
			LBW	900	610	480	370	290	230			
Dimethyldichloorsilaan	75-78-5	1162	VRW	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8			A
			AGW	300	140	90	56	35	35			
			LBW	900	430	270	170	110	110			
Dimethyldisulfide	624-92-0	2381	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0,0016		A
			AGW	320	220	180	140	110	73			
			LBW	790	550	430	350	270	140			
Dimethylether	115-10-6	1033	VRW			n.v.t.						A
			AGW			(6.500)						
			LBW			(65.000)						
Dimethylformamide	68-12-2	2265	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4.708		geen
			AGW	500	350	280	220	170	110			
			LBW	9.800*	6.800*	5.400	4.300	2.800	1.400			
1,1-Dimethylhydrazine	57-14-7	1163	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	96	22	B
			AGW	140	45	23	11	5,6	2,8			
			LBW	490	160	82	41	20	10			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Dimethylsulfaat	77-78-1	1595	VRW	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18		10	A
			AGW	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88			
			LBW	44	30	24	12	6,0	3,0			
Dimethylsulfide	75-18-3	1164	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0,039		A
			AGW	6.800*	4.700	2.400	1.200	590	290			
			LBW	21.000*	15.000*	12.000*	9.400*	7.400*	3.700			
2,4-Dinitroaniline	97-02-9	1596	VRW			?						geen
			AGW			1						
			LBW			200						
1,4-Dioxaan	123-91-1	1165	VRW	180	180	180	180	180	180	6,3	31.000	geen
			AGW	2.100	1.500	1.200	920	730	370			
			LBW	5.000	3.500	2.800	2.200	1.700	870			
Epichloorhydrine	106-89-8	2023	VRW	22	22	22	22	NA	NA	240	18.250	A
			AGW	67	46	37	29	23	17			
			LBW	170	120	95	76	60	30			
Ethanol	64-17-5	1170	VRW	640	640	640	640	640	640	15,6		geen
			AGW	6.700*	6.700*	6.700*	6.700*	6.700*	6.700*			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Etheen	74-85-1	1962	VRW			1000						A
			AGW			(3.160)						
			LBW			(31.600)						
Ether	60-29-7	1155	VRW			20						A
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Ethylacetaat	141-78-6	1173	VRW			200						A
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Ethylacrylaat	140-88-5	1917	VRW	320	140	81	47	28	16	0,16		A
			AGW	960	410	240	140	84	49			
			LBW	3.900	1.700	990	500	290	170			
Ethylamine	75-04-7	2270	VRW	28	28	28	28	28	NA	1,35		A
			AGW	280	140	92	60	41	26			
			LBW	1.500	790	510	330	230	140			
Ethylbenzeen	100-41-4	1175	VRW	150	150	150	150	150	150	11,8		geen
			AGW	13.000*	7.100*	4.900	3.500	2.900	2.600			
			LBW	21.000*	11.000*	8.000*	5.900*	4.400	4.000			
Ethylbromide	74-96-4	1891	VRW			50						A
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Ethylbroomacetaat	105-36-2	1603	VRW			0,2						B
			AGW			2						
			LBW			10						
Ethylchloroformiaat	541-41-3	1182	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	17	12	9,4	4,7	2,4	1,2			
			LBW	51	36	28	14	7,0	3,5			
Ethylchloride	75-00-3	1037	VRW			50						A
			AGW			(9.650)						
			LBW			50.000						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Ethyleendiamine	107-15-3	1604	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	5,2		A
			AGW	150	100	81	64	51	40			
			LBW	450	320	250	200	160	130			
Ethyleendibromide	106-93-4	1605	VRW	65	65	65	65	65	NA	1.200	37	A
			AGW	970	430	260	150	93	56			
			LBW	2.900	1.300	770	460	280	170			
Ethyleenglycolmono-ethyleter	110-80-5	1171	VRW			50						geen
			AGW			500						
			LBW			2.000						
Ethyleenglycolmono-ethylether acetaat	111-15-9	1172	VRW			2						geen
			AGW			500						
			LBW			5.000						
Ethyleenglycolmono-methylether	109-86-4	1188	VRW			20						geen
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Ethyleenoxide	75-21-8	1040	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	3.000	2.475	B
			AGW	360	150	81	46	26	14			
			LBW	5.400	2.200	1.200	680	380	210			
Ethylformiaat	109-94-4	1190	VRW			200						A
			AGW			2.000						
			LBW			5.000						
5-Ethylideen-2-norborneen	16219-75-3	nvt	VRW	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3			geen
			AGW	590	410	330	260	210	130			
			LBW	2.400	1.600	1.300	1.000	820	410			
Ethylisocyanaat	109-90-0	2481	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	3,6	1,2	0,59	0,30	0,15	0,074			
			LBW	24	8,2	4,1	2,0	1,0	0,51			
Ethylmercaptaan	75-08-1	2363	VRW	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	3,5 x 10 ⁻⁴		A
			AGW	560	390	310	240	190	97			
			LBW	1.700	1.200	920	730	580	290			
Ethyltrichloorsilaan	115-21-9	1196	VRW	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1			A
			AGW	250	120	76	47	30	30			
			LBW	760	360	230	140	89	89			
Fenol	108-95-2	2312	VRW	25	25	25	25	25	25	0,99		geen
			AGW	160	110	90	71	57	45			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Fenylisocyanaat	103-71-9	2487	VRW	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11			A
			AGW	14	4,8	2,4	1,2	0,59	0,30			
			LBW	25	8,4	4,2	2,1	1,0	0,52			
Fluor	7782-41-4	1045	VRW	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,51		B
			AGW	66	35	16	11	7,2	4,9			
			LBW	110	58	40	27	18	12			
Fluorwaterstof	7664-39-3	1052	VRW	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83			B
			AGW	79	29	20	14	10	10			
			LBW	150	51	36	26	18	18			
Formaldehyde	50-00-0	2209	VRW	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	2,8	1.752	B
			AGW	17	17	17	17	17	17			
			LBW	130	88	69	55	44	44			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Fosfine	7803-51-2	2199	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	17	5,6	2,8	1,4	0,71	0,35			
			LBW	30	10	5,1	2,5	1,3	0,64			
Fosforoxychloride	10025-87-3	1810	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
			LBW	21	21	16	13	10	5,1			
Fosforpentasulfide	1314-80-3	1340	VRW			0,2						geen
			AGW			20						
			LBW			100						
Fosforpentoxide	1314-56-3	1807	VRW	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80			A
			AGW	46	32	25	13	6,4	3,2			
			LBW	220	150	120	59	30	15			
Fosfortribromide	7789-60-8	1808	VRW			10						A
			AGW			50						
			LBW			500						
Fosfortrichloride	7719-12-2	1809	VRW	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9			B
			AGW	14	14	11	9,1	7,2	4,7			
			LBW	40	40	32	25	20	10			
Fosforzuur	7664-38-2	1805	VRW	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			A
			AGW	64	44	35	18	8,8	4,4			
			LBW	300	210	160	82	41	20			
Fosgeen	75-44-5	1076	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	2,5	2,5	1,2	0,62	0,31	0,15			
			LBW	34	9,4	4,2	1,9	0,82	0,37			
Furaan	110-00-9	2389	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	440		B
			AGW	160	113	88	44	22	11			
			LBW	480	340	270	130	67	33			
Furfural	98-01-1	1199	VRW	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	0,38		geen
			AGW	64	64	64	64	64	64			
			LBW	1.300	870	690	350	170	170			
Gasolie	64741-44-2	1202	VRW			2						A
			AGW			20						
			LBW			200						
Glutaaraldehyde	111-30-8	nvt	VRW	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,016		A
			AGW	10	6,7	5,3	4,2	3,4	1,7			
			LBW	27	18	15	12	9,2	4,6			
Heptaan	142-82-5	1206	VRW			1.000						geen
			AGW			2.000						
			LBW			10.000						
Hexaan	110-54-3	1208	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			geen
			AGW	15.000*	10.000*	10.000*	10.000*	10.000*	10.000*			
			LBW	45.000***	31.000**	31.000**	31.000**	31.000**	31.000**			
Hexachloorbutadieen	87-68-3	2279	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	188		A
			AGW	59	18	8,8	4,3	2,1	1,0			
			LBW	180	55	26	13	6,3	3,1			
Hexachloorcyclopentadieen	77-47-4	2646	VRW			0,1						A
			AGW			1						
			LBW			10						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Hexafluoraceton	684-16-2	2420	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	25	8,3	4,1	2,1	1,0	0,52			
			LBW	3.300	1.100	550	280	140	69			
Hexanol	111-27-3	nvt	VRW			2						geen
			AGW			50						
			LBW			500						
Hydrazine	302-01-2	2029	VRW	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	84	4,5	A
			AGW	43	30	24	12	5,9	3,0			
			LBW	130	90	71	36	18	8,9			
IJzercarbonyl	13463-40-6	1994	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	0,90	0,62	0,49	0,39	0,31	0,20			
			LBW	2,7	1,9	1,5	1,2	0,93	0,61			
Isobutaan	75-28-5	1969	VRW			500						A
			AGW			(3.850)						
			LBW			(38.500)						
Isobutanol	78-83-1	1212	VRW			50						geen
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Isobutylacetaat	110-19-0	1213	VRW			50						geen
			AGW			2.000						
			LBW			10.000						
Isobutylacrylaat	106-63-8	2527	VRW			?						A
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Isobutylamine	78-81-9	1214	VRW			2						B
			AGW			20						
			LBW			200						
Isobutyleen	115-11-7	1055	VRW			100						A
			AGW			1.000						
			LBW			(42.000)						
Isobutylisocyanaat	1873-29-6	2486	VRW			0,05						B
			AGW			0,2						
			LBW			5						
Isobutylmethacrylaat	97-86-9	2283	VRW			?						geen
			AGW			500						
			LBW			10.000						
Isobutyronitril	78-82-0	2284	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			A
			AGW	95	66	52	41	33	22			
			LBW	350	250	190	97	49	49			
2-isocyanatoethylmethacrylaat	30674-80-7	2206	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			A
			AGW	3,6	2,5	2,0	1,0	0,49	0,24			
			LBW	11	7,4	5,9	2,9	1,5	0,74			
Isoforon	78-59-1	nvt	VRW			5						geen
			AGW			50						
			LBW			500						
Isopentaaan	78-78-4	1265	VRW			2.000						A
			AGW			(3.900)						
			LBW			(39.000)						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Isopreen	78-79-5	1218	VRW	53	53	53	53	53	53	2,14		A
			AGW	5.600*	3.900*	3.100*	2.400	1.900	1.300			
			LBW	11.000*	7.400*	5.900*	4.700*	3.700*	1.900			
Isopropylacetaat	108-21-4	1220	VRW			100						A
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Isopropylalcohol	67-63-0	1219	VRW			200						geen
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Isopropylamine	75-31-0	1221	VRW			2						A
			AGW			50						
			LBW			2.000						
Isopropylchloride	75-29-6	2356	VRW			?						A
			AGW			(9.200)						
			LBW			50.000						
Isopropylchloroformiaat	108-23-6	2407	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	21	14	11	9,1	7,2	3,6			
			LBW	62	43	34	27	22	11			
Isopropylether	108-20-3	1159	VRW			1						A
			AGW			2.000						
			LBW			20.000						
Isopropylnitraat	1712-64-7	1222	VRW			?						A
			AGW			500						
			LBW			5.000						
Joodwaterstof	10034-85-2	2197	VRW	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3			B
			AGW	720	350	220	140	85	85			
			LBW	2.200	1.000	650	410	250	250			
Kaliumfosfide	20770-41-6	2012	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	74	25	12	6,2	3,1	1,5			
			LBW	130	44	22	11	5,6	2,8			
Kerosine	8008-20-6	1223	VRW	120	120	120	120	120	120			geen
			AGW	450	310	250	250	250	250			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Keteen	463-51-4	nvt	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	2,1	1,5	1,2	0,92	0,73	0,39			
			LBW	6,3	4,4	3,5	2,8	2,2	1,2			
Kobalhydrocarbonyl	16842-03-8	nvt	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	2,9	2,0	1,0	0,51	0,26	0,13			
			LBW	7,4	5,1	2,6	1,3	0,64	0,32			
Kooldioxide	124-38-9	1013	VRW			n.v.t.						A
			AGW			50.000						
			LBW			100.000						
Koolmonoxide	630-08-0	1016	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	490	180	97	59	39	32			
			LBW	2.000	700	390	240	170	160			
Koolwaterstof-oplosmiddelen	8052-41-3	1202	VRW			200						geen
			AGW			2.000						
			LBW			10.000						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur					
Kwik	7439-97-6	2809	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			geen	
			AGW	3,1	2,1	1,7	1,3	0,67	0,33				
			LBW	16	11	8,9	4,5	2,2	2,2				
Lachgas	10024-97-2	1070	VRW	n.v.t.									A
			AGW	10.000									
			LBW	500.000									
LPG	68476-85-7	1965	VRW	?									A
			AGW	(2.630)									
			LBW	(26.300)									
Magnesiumaluminiumfosfide	geen CAS	1419	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B	
			AGW	32	11	5,3	2,7	1,3	0,67				
			LBW	58	19	9,6	4,8	2,4	1,2				
Magnesiumfosfide	12057-74-8	2011	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B	
			AGW	34	11	5,6	2,8	1,4	0,70				
			LBW	61	20	10	5,1	2,5	1,3				
Maleinezuuranhydride	108-31-6	2215	VRW	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	28,9		A	
			AGW	61	42	33	26	21	14				
			LBW	180	130	100	79	63	41				
Methacrylaldehyde	78-85-3	2396	VRW	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55			B	
			AGW	15	10	8,1	6,4	5,1	3,4				
			LBW	25	17	14	11	8,6	5,6				
Methacrylonitril	126-98-7	3079	VRW	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	310		A	
			AGW	47	33	26	21	16	8,1				
			LBW	140	98	78	62	49	25				
Methanol	67-56-1	1230	VRW	1.300	890	710	560	450	350	12		geen	
			AGW	53.000**	18.000*	9.600*	5.900	3.200	2.200				
			LBW	80.000**	28.000*	15.000*	8.900*	4.700	3.100				
Methylacetaat	79-20-9	1231	VRW	500									geen
			AGW	5.000									
			LBW	20.000									
Methylacetyleen/propadieen gasmengsel	59355-75-8	1060	VRW	500									A
			AGW	(3.600)									
			LBW	(36.000)									
Methylacrylaat	96-33-3	1919	VRW	1									A
			AGW	200									
			LBW	1.000									
Methylal	109-87-5	1234	VRW	?									A
			AGW	(6.950)									
			LBW	10.000									
Methylamine	74-89-5	1061	VRW	19	19	19	19	19	19	0,706		A	
			AGW	210	120	83	57	40	28				
			LBW	1.200	660	450	320	220	140				
Methylbromide	74-83-9	1062	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1.240		A	
			AGW	3.700	1.500	840	470	260	260				
			LBW	13.000	5.200	2.900	1.600	920	520				
Methylchlorformiaat	79-22-1	1238	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B	
			AGW	16	11	8,8	7,0	5,6	2,8				
			LBW	48	33	26	21	17	8,3				

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Methylchloride	74-87-3	1063	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			A
			AGW	3.500	2.400	1.900	1.500	1.200	790			
			LBW	12.000	8.000	6.400	5.000	4.000	2.600			
Methyleenchloride	75-09-2	1593	VRW	1.000	810	710	620	NA	NA		46.600	A
			AGW	6.000	4.200	2.000	740	350	210			
			LBW	42.000	30.000	24.000	19.000	17.000	7.400			
N-Methylethylamine	624-78-2	2924	VRW			2						A
			AGW			200						
			LBW			1.000						
Methylethylketon	78-93-3	1193	VRW	600	600	NA	NA	NA	NA	366		A
			AGW	1.000	720	570	450	360	260			
			LBW	18.000*	18.000*	9.200*	4.600	2.300	1.100			
Methylformiaat	107-31-3	1243	VRW			1.000						A
			AGW			2.000						
			LBW			5.000						
Methylhydrazine	60-34-4	1244	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		0,46	B
			AGW	39	12	6,0	2,9	1,4	0,67			
			LBW	120	37	18	8,7	4,3	2,0			
Methylisobutylcarbinol	108-11-2	2053	VRW			20						geen
			AGW			200						
			LBW			2.000						
Methylisocynaat	624-83-9	2480	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	2,9	0,95	0,48	0,24	0,12	0,060			
			LBW	20	6,6	3,3	1,6	0,82	0,41			
Methyljodide	74-88-4	2644	VRW	96	67	53	53	53	53			A
			AGW	330	230	183	183	183	183			
			LBW	3.000	2.100	1.700	1.300	1.100	530			
Methylmercaptaan	74-93-1	1064	VRW	5,1	4,0	3,4	2,9	2,5	2,1	0,0038		B
			AGW	83	57	46	36	29	14			
			LBW	250	170	140	110	86	43			
Methylmethacrylaat	80-62-6	1247	VRW	69	69	69	69	69	69	13,7		A
			AGW	920	630	500	400	320	210			
			LBW	4.300	3.000	2.400	1.900	1.500	750			
Methylnonafluoro(iso)butylether	163702-07-6/ 163702-08-7	nvt	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			A
			AGW	170.000	170.000	170.000	170.000	170.000	170.000			
			LBW	310.000	310.000	310.000	310.000	310.000	310.000			
Methylsilicaat	681-84-5	2606	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			A
			AGW	31	22	17	14	11	7,1			
			LBW	47	33	26	21	16	8,2			
a-Methylstyreen	98-83-9	2303	VRW			5						geen
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Methyl-tert -butylether	1634-04-4	2398	VRW	180	180	180	180	180	180			A
			AGW	5.100	2.900	2.100	1.500	1.500	1.500			
			LBW	48.000**	28.000*	20.000*	14.000*	9800*	6900*			
Methyltrichloorsilaan	75-79-6	1250	VRW	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7			B
			AGW	230	110	69	43	27	27			
			LBW	700	330	210	130	81	81			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Methylvinylketon	78-94-4	1251	VRW	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49			B
			AGW	6,4	4,5	3,5	2,8	2,2	1,5			
			LBW	13	8,9	7,1	5,6	4,5	2,9			
Mierenzuur	64-18-6	1779	VRW	40	27	22	17	14	9,0			A
			AGW	160	110	87	69	55	36			
			LBW	1.900	1.300	1.100	840	660	330			
Monochloorazijnzuur	79-11-8	1751	VRW	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40			geen
			AGW	120	85	67	53	42	21			
			LBW	370	250	200	160	130	63			
Monochloorbenzeen	108-90-7	1134	VRW	47	47	47	47	47	47	14,8		geen
			AGW	2.000	1.400	700	700	700	700			
			LBW	5.400	3.700	1.900	1.900	1.900	1.900			
Monochloordifluormethaan	75-45-6	1018	VRW			2.000						A
			AGW			20.000						
			LBW			100.000						
Natriumfosfide	12058-85-4	1432	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	50	17	8,3	4,2	2,1	1,0			
			LBW	90	30	15	7,5	3,7	1,9			
Nicotine	54-11-5	1654	VRW			?						A
			AGW			1						
			LBW			10						
Nikkelcarbonyl	13463-39-3	1259	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	55,6		B
			AGW	1,1	0,75	0,38	0,19	0,19	0,19			
			LBW	3,2	2,2	1,1	0,56	0,56	0,56			
Nitrobenzeen	98-95-3	1662	VRW			10						geen
			AGW			100						
			LBW			500						
Nitromethaan	75-52-5	1261	VRW			500						geen
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
2-Nitropropan	79-46-9	2608	VRW			n.v.t.						A
			AGW			200						
			LBW			1.000						
Nitrosylchloride	2696-92-6	1069	VRW			5						B
			AGW			20						
			LBW			200						
Octaan	111-65-9	1262	VRW			500						geen
			AGW			(3.800)						
			LBW			20.000						
Oleum (uitgedrukt als zwavelzuur)#	8014-95-7	1831	VRW	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20			B
			AGW	25	18	15	13	10	8,7			
			LBW	270	200	160	140	110	93			
Osmiumtetroxide	20816-12-0	2471	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	0,14	0,096	0,074	0,059	0,030	0,015			
			LBW	77	53	42	34	27	21			
Ozon	10028-15-6	nvt	VRW			0,2						B
			AGW			0,5						
			LBW			5						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Parathion	56-38-2	3278	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7,47		A
			AGW	8,3	5,8	4,6	3,6	2,9	1,4			
			LBW	11	7,5	6,0	4,7	3,8	1,9			
n-Pentaaan	109-66-0	1265	VRW	500								geen
			AGW	(4.200)								
			LBW	(42.000)								
Pentaboraan	19624-22-7	1380	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	39,2		B
			AGW	1,2	0,59	0,37	0,23	0,14	0,089			
			LBW	4,5	2,1	1,3	0,83	0,52	0,32			
Perazijnzuur	79-21-0	3105	VRW	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52			B
			AGW	3,8	2,6	2,1	2,1	2,1	2,1			
			LBW	40	28	22	17	14	6,9			
Perchloorethyleen	127-18-4	1897	VRW	240	240	240	240	240	240			A
			AGW	1.700	1.700	1.700	1.200	790	540			
			LBW	35.000	19.000	13.000	8.600	5.800	3.900			
Perchloormethylmercaptaan	594-42-3	1670	VRW	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,12		B
			AGW	4,2	2,9	2,3	1,2	0,58	0,29			
			LBW	13	8,8	7,0	3,5	1,7	0,87			
Perfluorisobutyleen	382-21-8	3162	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	5,7	1,8	0,93	0,47	0,23	0,12			
			LBW	17	5,5	2,8	1,4	0,69	0,35			
Piperazine	110-85-0	2579	VRW	?								geen
			AGW	20								
			LBW	500								
Piperidine	110-89-4	2401	VRW	18	18	18	18	18	18	21		A
			AGW	120	81	64	51	41	27			
			LBW	460	320	250	200	160	80			
Propaan	74-98-6	1978	VRW	18.000*	13.000*	13.000*	13.000*	13.000*	13.000*			A
			AGW	31.000**	31.000**	31.000**	31.000**	31.000**	31.000**			
			LBW	61.000***	61.000***	61.000***	61.000***	61.000***	61.000***			
n-Propanol	71-23-8	1274	VRW	100								geen
			AGW	1.000								
			LBW	5.000								
Propeen	115-07-1	1077	VRW	200								A
			AGW	(3.500)								
			LBW	(35.000)								
Propionaldehyde	123-38-6	1275	VRW	110	110	110	110	110	110	1,5		A
			AGW	1.200	810	640	510	400	260			
			LBW	3.700	2.600	2.000	1.600	1.300	640			
Propionitril	107-12-0	2404	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			A
			AGW	110	79	62	50	39	26			
			LBW	460	320	250	200	160	79			
Propionylchloride	79-03-8	1815	VRW	10								A
			AGW	50								
			LBW	500								
Propionzuur	79-09-4	1848	VRW	1								geen
			AGW	1.000								
			LBW	10.000								

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Silaan	7803-62-5	2203	VRW	130	130	130	130	130	130			A
			AGW	970	670	530	420	340	170			
			LBW	1.900*	1.300*	1.100	840	670	340			
Siliciumtetrachloride	10026-04-7	1818	VRW	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2			B
			AGW	200	94	59	37	23	23			
			LBW	600	280	180	110	69	69			
Stibine	7803-52-3	2676	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	22	15	7,6	3,8	1,9	0,94			
			LBW	140	99	50	25	12	6,2			
Stikstofdioxide	10102-44-0	1067	VRW	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	3,6		B
			AGW	44	30	24	19	10	4,8			
			LBW	220	150	120	96	48	24			
Stikstofmonoxide	10102-43-9	1660	VRW	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63			B
			AGW	29	20	16	13	6,3	3,1			
			LBW	143	99	79	63	31	16			
Stikstoftrifluoride	7783-54-2	2451	VRW	3.600	1.200	600	290	150	75			B
			AGW	9.200	3.100	1.600	790	400	200			
			LBW	15.000	5.000	2.600	1.300	650	330			
Strontiumfosfide	12504-13-1	2013	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	81	27	14	6,8	3,4	1,7			
			LBW	150	49	24	12	6,1	3,0			
Styreen	100-42-5	2055	VRW	87	87	87	87	87	87	2,4		geen
			AGW	990	680	540	540	540	540			
			LBW	21.000**	8.300*	4.700*	2.600	1.500	1.500			
Sulfurylchloride	7791-25-5	1834	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	38	26	21	17	13	6,6			
			LBW	114	79	63	50	39	20			
Sulfurylfluoride	2699-79-8	2191	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			B
			AGW	160	110	91	72	57	29			
			LBW	490	340	270	220	170	86			
Terpentijn	8006-64-2	1299	VRW			100						geen
			AGW			1.000						
			LBW			2.000						
Tetrachloorkoolstof	56-23-5	1846	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	460	3.723	A
			AGW	580	370	280	210	160	120			
			LBW	5.900	3.800	2.900	2.200	1.600	1.200			
Tetrafluorethyleen	116-14-3	1081	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		412	B
			AGW	4.100	2.900	2.300	1.800	1.400	940			
			LBW	25.000	17.000	14.000	11.000	8.700	4.300			
Tetrahydrofuraan	109-99-9	2056	VRW	1.500	660	400	250	150	91	1.460		A
			AGW	4.800*	2.200	1.300	820	500	310			
			LBW	17.000*	7.900*	4.800*	3.000	1.800	1.100			
Tetrahydrothiofeen	110-01-0	2412	VRW			0,01						geen
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Tetramethyllood	75-74-1	1649	VRW			?						B
			AGW			2						
			LBW			200						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Tetranitromethaan	509-14-8	1510	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	56	B	
			AGW	7,8	5,4	4,3	3,4	2,7	1,4			
			LBW	26	18	14	11	9,0	4,5			
Thionylchloride	7719-09-7	1836	VRW	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7		B	
			AGW	64	44	35	18	8,8	4,4			
			LBW	370	250	200	100	50	25			
Tintetrachloride	7646-78-8	1827	VRW			2					B	
			AGW			10						
			LBW			100						
Titaantetrachloride	7550-45-0	1838	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		A	
			AGW	100	34	15	13	5,2	2,4			
			LBW	300	100	45	38	16	7,1			
Tolueen	108-88-3	1294	VRW	260	260	260	260	260	260	9,6	geen	
			AGW	5.400*	2.900	2.100	1.700	1.200	960			
			LBW	38.000**	20.000*	14.000*	10.000*	6.900*	5.400*			
Tolueen-2,4-diisocynaat	584-84-9	2078	VRW	0,15	0,15	0,15	0,073	0,073	0,073		A	
			AGW	1,7	1,2	0,60	0,30	0,15	0,15			
			LBW	6,8	4,7	3,7	3,0	2,3	1,2			
Tolueen-2,6-diisocynaat	91-08-7	2078	VRW	0,15	0,15	0,15	0,073	0,073	0,073		geen	
			AGW	1,7	1,2	0,60	0,30	0,15	0,15			
			LBW	6,8	4,7	3,7	3,0	2,3	1,2			
Traangas CS	2698-41-1	3276	VRW	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040		B	
			AGW	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25			
			LBW	110	37	19	9,3	4,6	2,3			
1,1,1-Trichloorethaan	71-55-6	2831	VRW	830	830	830	830	830	830	34.000	A	
			AGW	4.600	3.700	3.300	2.400	2.100	1.700			
			LBW	24.000	24.000	24.000	19.000	15.000	12.000			
Trichloorethyleen	79-01-6	1710	VRW	1.400	960	710	550	460	420	2.400	50.808	A
			AGW	5.300	3.400	2.500	1.800	1.500	1.300			
			LBW	33.000	33.000	21.000	13.000	8.400	5.300			
Trichloorsilaan	10025-78-2	1295	VRW	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4		B	
			AGW	210	100	63	39	25	25			
			LBW	630	300	190	120	74	74			
Triethylaluminium	97-93-8	3394	VRW			5					geen	
			AGW			50						
			LBW			500						
Triethylamine	121-44-8	1296	VRW			2					A	
			AGW			50						
			LBW			500						
Trifluorazijnzuur	76-05-1	2699	VRW			10					A	
			AGW			100						
			LBW			200						
Trifluorbroommethaan	75-63-8	1009	VRW			n.v.t.					A	
			AGW			100.000						
			LBW			1.000.000						
Trimethoxysilaan	2487-90-3	9269	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		B	
			AGW	23	16	13	6,3	5,0	2,5			
			LBW	70	49	39	19	15	7,5			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B-status
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Trimethylamine	75-50-3	1083	VRW	20	20	20	20	20	20	0,00124		B
			AGW	590	380	290	220	160	120			
			LBW	1.900	1.200	940	720	540	410			
1,2,3-trimethylbenzeen	526-73-8	3295	VRW	450	450	450	450	450	450	188		geen
			AGW	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	3295	VRW	450	450	450	450	450	450	188		geen
			AGW	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
1,3,5-trimethylbenzeen	108-67-8	2325	VRW	450	450	450	450	450	450	173		geen
			AGW	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Trimethylchloorsilaan	75-77-4	1298	VRW	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1			A
			AGW	510	240	150	94	60	60			
			LBW	1.500	720	450	280	180	180			
Triuraniumoctaoxide	1344-59-8	nvt	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			n.v.t.
			AGW	99	68	54	43	28	14			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Uraniumdioxide	1344-57-6	nvt	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			n.v.t.
			AGW	100	70	55	43	28	14			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Uraniumhexafluoride	7783-81-5	2977	VRW	3,6	3,6	3,6	3,6	NA	NA			B
			AGW	58	19	9,6	4,8	2,4	1,2			
			LBW	219	73	37	18	9,1	4,6			
Valeriaanaldehyde	590-86-3	2058	VRW			0,05						geen
			AGW			2.000						
			LBW			10.000						
Vinylacetaat	108-05-4	1301	VRW	24	24	24	24	24	24	0,895		A
			AGW	240	160	130	100	82	54			
			LBW	1.200	820	650	520	410	270			
Vinylbromide	593-60-2	1085	VRW			?						A
			AGW			2.000						
			LBW			50.000						
Vinylchloride	75-01-4	1086	VRW	1.200	810	650	510	370	190	910		A
			AGW	7.400	4.200	3.000	2.100	2.100	2.100			
			LBW	31.000*	18.000*	13.000*	8.800	8.800	8.800			
Vinylethylether	109-92-2	1302	VRW			?						A
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Vinyltrichloorsilaan	75-94-5	1305	VRW	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0			A
			AGW	250	120	75	47	29	29			
			LBW	750	360	220	140	88	88			
Vinyltrimethoxisilaan	2768-02-7	nvt	VRW			100						A
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
VX	50782-69-9	nvt	VRW	0,00070	0,00036	0,00020	0,00013	0,00010	0,000066			B
			AGW	0,035	0,011	0,0050	0,0024	0,0011	0,00052			
			LBW	0,099	0,030	0,014	0,0067	0,0032	0,0015			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	A/B- status	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Waterstof	1333-74-0	1049	VRW			n.v.t					A	
			AGW			(330)						
			LBW			(3.300)						
Waterstofperoxide (90%)	7722-84-1	2014	VRW	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1		geen	
			AGW	70	48	38	30	24	12			
			LBW	210	150	120	91	73	36			
Xylenen	1330-20-7	1307	VRW	590	590	590	590	590	590	2,8	geen	
			AGW	11.000*	5.700*	3.900	3.200	2.200	1.800			
			LBW	32.000**	16.000*	11.000*	8.400*	5.700*	4.400*			
Xylidine	1300-73-8	1711	VRW			0,2					geen	
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Zinkfosfide	1314-84-7	1714	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		B	
			AGW	64	21	11	5,4	2,7	1,3			
			LBW	120	39	19	9,7	4,8	2,4			
Zwavelchloride	10025-67-9	1828	VRW	19	19	19	19	19	19		A	
			AGW	200	140	110	86	68	34			
			LBW	470	320	260	200	160	81			
Zwavedichloride	10545-99-0	1828	VRW			0,02					B	
			AGW			10						
			LBW			50						
Zwavedioxide	7446-09-5	1079	VRW	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	36	B	
			AGW	20	20	20	19	15	7,6			
			LBW	440	310	240	190	150	76			
Zwavelkoolstof	75-15-0	1131	VRW	77	53	42	34	27	21	10	A	
			AGW	910	630	500	400	320	160			
			LBW	2.700*	1.900*	1.500	1.200	950	480			
Zwavelmosterd	505-60-2	nvt	VRW	0,40	0,13	0,067	0,033	0,017	0,0083	2,35	5,48	B
			AGW	2,0	0,67	0,33	0,17	0,083	0,042			
			LBW	3,9	2,7	2,1	1,1	0,53	0,27			
Zwaveltetrafluoride	7783-60-0	2418	VRW			0,5					B	
			AGW			5						
			LBW			20						
Zwaveltrioxide (uitgedrukt als zwavelzuur)#	7446-11-9	1829	VRW	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		B	
			AGW	25	18	15	13	10	8,7			
			LBW	270	200	160	140	110	93			
Zwavelwaterstof	7783-06-4	1053	VRW	3,6	2,8	2,4	2,1	1,8	1,5	0,01	B	
			AGW	58	46	39	33	28	24			
			LBW	110	84	72	61	52	45			
Zwavelzuur	7664-93-9	1830	VRW	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		geen	
			AGW	25	18	15	13	10	8,7			
			LBW	270	200	160	140	110	93			

Let op! De gepresenteerde Interventiewaarden zijn de waarden voor zwavelzuur, omdat bij een incident blootstelling zal plaatsvinden aan zwavelzuur dat snel wordt gevormd na contact van zwaveltrioxide (resp. oleum) met vocht