



Datum publicatie Interventiewaarden: december 2015

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

Deze lijst zal eenmaal per jaar worden herzien. Zie <http://www.rivm.nl/rvs/> voor meest recente versie

TOELICHTING HERZIENING INTERVENTIEWAARDEN

Van de ruim 300 interventiewaarden zijn er 122 herzien in 2015. De interventiewaarden voor de resterende stoffen worden vanaf 2016 eveneens herzien. De herziene interventiewaarden zijn wetenschappelijk beter onderbouwd en afgeleid voor meerdere tijdsduren. De belangrijkste verschillen tussen de herziene interventiewaarden (blauwgekleurde cellen) en de oude interventiewaarden (grijsgekleurde cellen) zijn:

- Interventiewaarden voor zes verschillende tijdsduren, i.p.v. 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 herziene waarden zijn alleen gebaseerd op gezondheidskundige effecten. Geur en explosielimieten worden niet meer gebruikt als basis voor interventiewaarden.
- Voor de herziene stoffen zijn waar mogelijk aparte waarden afgeleid voor geurwaarneming (LOA) en een luchtconcentratie voor het kankerrisico bij een eenmalige blootstelling (CRP).

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)

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)	
			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	9900
			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	
			AGW	22.000*	12.000*	7.800*	5.200*	3500	2300		
			LBW	40.000**	21.000*	14.000*	9.200*	6.100*	4100		
Acetoncyaanhydrine	75-86-5	1541	VRW	13	8,8	7,0	5,6	4,4	3,5		
			AGW	45	35	30	26	22	19		
			LBW	88	69	59	50	44	38		
Acetonitril	75-05-8	1648	VRW	34	34	34	34	34	34	1.130	
			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					
			AGW			20					
			LBW			200					
Acetyleen	74-86-2	1001	VRW			1000					
			AGW			(2.500)					
			LBW			(25.000)					
Acroleine	107-02-8	1092	VRW	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070		
			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
			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	
			AGW	200	200	140	94	64	43		
			LBW	1.500	800	540	370	250	170		
Allylcohol	107-18-6	1098	VRW	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0		
			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		
			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					
			AGW			100					
			LBW			500					
Allylchloride	107-05-1	1100	VRW	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	150	
			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					
			AGW			100					
			LBW			500					

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)								LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Aluminiumfosfide	20859-73-8	1397	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			AGW	29	9,6	4,8	2,4	1,2	0,60			
			LBW	52	17	8,6	4,3	2,1	1,1			
Ammoniak	7664-41-7	1005	VRW	21	21	21	21	21	21	21	1,7	
			AGW	200	200	140	99	99	99			
			LBW	1.900	1.100	780	550	390	280			
Amylmercaptanen	110-66-7	1111	VRW			0,005						
			AGW			100						
			LBW			500						
Aniline	62-53-3	1547	VRW	190	62	31	15	7,7	3,9	36	13.797	
			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			
			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			1						
			AGW			50						
			LBW			1.000						
Azijnzuuranhydride	108-24-7	1715	VRW			2						
			AGW			20						
			LBW			500						
Aziridine	151-56-4	1185	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	19,6		
			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			100						
			AGW			500						
			LBW			5.000						
Benzine	8006-61-9 / 86290-81-5	1203	VRW			2						
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Benzylchloride	100-44-7	1738	VRW	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	3,4		
			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			
			AGW	480	230	140	90	56	56			
			LBW	1.400	690	430	270	170	170			
Boriumtrichloride	10294-34-5	1741	VRW			2						
			AGW			50						
			LBW			100						
Boriumtrifluoride	7637-07-2	1008	VRW	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5			
			AGW	48	48	38	30	24	12			
			LBW	140	140	110	91	72	36			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Broom	7726-95-6	1744	VRW	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	1,1		
			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						
			AGW			5.000						
			LBW			10.000						
Broomcyanide	506-68-3	1889	VRW			0,2						
			AGW			2						
			LBW			20						
Broomwaterstof	10035-10-6	1048	VRW	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4			
			AGW	470	220	140	87	55	55			
			LBW	1400	670	420	260	160	160			
Butaan	106-97-8	1011	VRW	24.000**	17.000**	17.000**	17.000**	17.000**	17.000**			
			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						
			AGW			100						
			LBW			500						
n-Butaanthiol	109-79-5	2347	VRW			0,01						
			AGW			100						
			LBW			500						
1,3-Butadieen	106-99-0	1010	VRW	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	8,5	615	
			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						
			AGW			500						
			LBW			5.000						
1-Buteen	106-98-9	1012	VRW			20						
			AGW			(3.750)						
			LBW			(37.500)						
2-Buteen	107-01-7	1012	VRW			10						
			AGW			(3.750)						
			LBW			(37.500)						
n-Butylacetaat	123-86-4	1123	VRW			10						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
n-Butylacrylaat	141-32-2	2348	VRW	44	44	44	44	44	44	0,046		
			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						
			AGW			20						
			LBW			200						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
sec-Butylamine	13952-84-6	2733	VRW			2					
			AGW			20					
			LBW			1.000					
tert-Butylhydroperoxide	75-91-2	2093	VRW			1					
			AGW			50					
			LBW			200					
n-Butylisocyaanat	111-36-4	2485	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
			AGW	1,3	0,92	0,73	0,58	0,46	0,23		
			LBW	4,0	2,8	2,2	1,7	1,4	0,69		
Carbonylfluoride	353-50-4	2417	VRW			1					
			AGW			10					
			LBW			50					
Carbonylsulfide	463-58-1	2204	VRW			0,2					
			AGW			100					
			LBW			200					
Chinon	106-51-4	2587	VRW			0,2					
			AGW			2					
			LBW			100					
Chloor	7782-50-5	1017	VRW	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	3,6	
			AGW	14	8,3	5,9	4,2	3,0	2,1		
			LBW	290	110	59	32	18	9,6		
Chlooraceton	78-95-5	1695	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			AGW	31	21	17	8,4	4,2	4,2		
			LBW	92	64	50	25	13	13		
Chlooracetylchloride	79-04-9	1752	VRW	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		
			AGW	14	9,5	7,5	3,8	1,8	0,94		
			LBW	440	310	240	120	61	31		
Chloorcyaan	506-77-4	1589	VRW			0,1					
			AGW			1					
			LBW			10					
1-Chloor-1,1-difluorethaan	75-68-3	2517	VRW	14.000	9.600	7.600	6.000	4.800	3.100		
			AGW	35.000*	35.000*	35.000*	26.000*	13.000	6.500		
			LBW	240.000**	170.000**	84.000*	42.000*	21.000*	10.000		
Chloordioxide	10049-04-4	nvt	VRW	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84		
			AGW	3,9	3,9	3,1	2,4	1,9	1,3		
			LBW	44	15	7,3	7,3	7,3	7,3		
2-Chloorethanal	107-20-0	2232	VRW			2					
			AGW			10					
			LBW			50					
2-Chloorethanol-1	107-07-3	1135	VRW			?					
			AGW			10					
			LBW			100					

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)								LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Chloormethylether	107-30-2	1239	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		1,3
			AGW	2,9	2,0	1,6	1,2	1,0	0,72			
			LBW	12	8,5	6,8	5,4	4,3	3,1			
Chloorpicine	76-06-2	1580	VRW			0,2						
			AGW			2						
			LBW			10						
Chloorsulfonzuur	7790-94-5	1754	VRW			2						
			AGW			10						
			LBW			50						
Chloortoluenen	25169-05-2	2238	VRW			0,5						
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Chloortrifluorethyleen	79-38-9	1082	VRW			100						
			AGW			500						
			LBW			2.000						
Chloortrifluoride	7790-91-2	1749	VRW	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46			
			AGW	31	13	7,9	4,6	2,7	1,6			
			LBW	320	140	80	48	28	28			
Chloortrifluormethaan	75-72-9	1022	VRW			?						
			AGW			100.000						
			LBW			1.000.000						
Chloorwaterstof	7647-01-0	1050	VRW	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7			
			AGW	170	81	51	32	20	20			
			LBW	510	240	150	95	60	60			
Chloraal	75-87-6	2075	VRW			1						
			AGW			200						
			LBW			2.000						
Chloroform	67-66-3	1888	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			876
			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						
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Collodium	9004-70-0	2059	VRW			20						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
o-Cresol	95-48-7	3455	VRW			0,02						
			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
			AGW	80	26	13	6,6	3,2	1,7			
			LBW	120	49	27	15	8,7	4,9			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur		
Cumeenhydroperoxide	80-15-9	3109	VRW			2				
			AGW			20				
			LBW			100				
Cyaanwaterstof	74-90-8	1613	VRW	19	8,6	5,2	3,1	1,9	1,1	
			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				
			AGW			200				
			LBW			2.000				
Cyclohexylamine	108-91-8	2357	VRW	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	
			AGW	65	45	36	28	22	11	
			LBW	680	470	370	300	230	120	
Cyclohexylisocyaanat	3173-53-3	2488	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
			AGW	6,3	2,1	1,0	0,52	0,26	0,13	8,4
			LBW	43	14	7,2	3,6	1,8	0,90	
Cyclosarin	329-99-7	nvt	VRW			0,002				
			AGW			0,02				
			LBW			0,2				
Diallylamine	124-02-7	2359	VRW			20				
			AGW			100				
			LBW			1000				
Diboraan	19287-45-7	1911	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
			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	
Dichlooracetylchloride	79-36-7	1765	VRW	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	
			AGW	18	12	9,8	4,9	2,5	1,2	
			LBW	580	400	320	160	80	40	
Dichloordifluormethaan	75-71-8	1028	VRW			?				
			AGW			50.000				
			LBW			100.000				
Dichloordimethylether	542-88-1	2249	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
			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			1000				
			AGW			10.000				
			LBW			20.000				
1,2-Dichloorethaan	107-06-2	1184	VRW			200				
			AGW			500				
			LBW			2.000				
1,1-Dichlooretheen	75-35-4	1303	VRW			100				
			AGW			500				
			LBW			1.000				

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
1,2-Dichloorethyleen	540-59-0	1150	VRW			200					
			AGW			2.000					
			LBW			5.000					
Dichloormethylsilaan	75-54-7	1242	VRW			5					
			AGW			50					
			LBW			200					
Dichloormonofluormethaan	75-43-4	1029	VRW			?					
			AGW			2.000					
			LBW			20.000					
1,2-Dichloorpropan	78-87-5	1279	VRW			20					
			AGW			500					
			LBW			5.000					
1,3-Dichloorpropeen	542-75-6	2047	VRW			20					
			AGW			500					
			LBW			1.000					
1,2-Dichloor-1,1,2,2-tetrafluorethaan	76-14-2	1958	VRW			n.v.t.					
			AGW			5.000					
			LBW			20.000					
Dicyaan	460-19-5	1026	VRW			2					
			AGW			20					
			LBW			100					
Dicyclopentadien	77-73-6	2048	VRW			0,2					
			AGW			100					
			LBW			500					
Diethylamine	109-89-7	1154	VRW			1					
			AGW			100					
			LBW			1.000					
Diethylsulfide	352-93-2	2375	VRW			0,1					
			AGW			2.000					
			LBW			5.000					
Difenyl	92-52-4	3077	VRW			0,5					
			AGW			20					
			LBW			100					
Difenyldichloorsilaan	80-10-4	1769	VRW	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5		
			AGW	590	280	180	110	69	69		
			LBW	1.800	840	530	330	210	210		
Difenylmethaan-4,4'-diisocyaan	101-68-8	2206	VRW			0,2					
			AGW			2					
			LBW			20					
Difenyloxyde	101-84-8	3077	VRW			1					
			AGW			50					
			LBW			2.000					

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
1,1-Difluorethyleen	75-38-7	1959	VRW			?					
			AGW			(6.100)					
			LBW			(6.1000)					
Diisodecylftalaat	26761-40-0	nvt	VRW			20					
			AGW			200					
			LBW			2000					
Diketeen	674-82-8	2521	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			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	
			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		
			AGW	300	140	90	56	35	35		
			LBW	900	430	270	170	110	110		
Dimethyldisulfide	624-92-0	2381	VRW			0,02					
			AGW			200					
			LBW			1.000					
Dimethylether	115-10-6	1033	VRW			n.v.t.					
			AGW			(6.500)					
			LBW			(65.000)					
Dimethylformamide	68-12-2	2265	VRW			2					
			AGW			200					
			LBW			1.000					
1,1-Dimethylhydrazine	57-14-7	1163	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	96	22
			AGW	140	45	23	11	5,6	2,8		
			LBW	490	160	82	41	20	10		
Dimethylsulfaat	77-78-1	1595	VRW			n.v.t.					
			AGW			5					
			LBW			20					
Dimethylsulfide	75-18-3	1164	VRW			0,1					
			AGW			2.000					
			LBW			10.000					
2,4-Dinitroaniline	97-02-9	1596	VRW			?					
			AGW			1					
			LBW			200					
1,4-Dioxaan	123-91-1	1165	VRW	180	180	180	180	180	180	6,3	31.000
			AGW	2.100	1.500	1.200	920	730	370		
			LBW	5.000	3.500	2.800	2.200	1700	870		
Epichloorhydrine	106-89-8	2023	VRW	22	22	22	22	NA	NA	240	18.250
			AGW	67	46	37	29	23	17		
			LBW	170	120	95	76	60	30		

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Ethanol	64-17-5	1170	VRW			1.000						
			AGW			5.000						
			LBW			20.000						
Etheen	74-85-1	1962	VRW			1000						
			AGW			(3.160)						
			LBW			(31.600)						
Ether	60-29-7	1155	VRW			20						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Ethylacetaat	141-78-6	1173	VRW			200						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Ethylacrylaat	140-88-5	1917	VRW	320	140	81	47	28	16	0,16		
			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		
			AGW	280	140	92	60	41	26			
			LBW	1.500	790	510	330	230	140			
Ethylbromide	74-96-4	1891	VRW			50						
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Ethylbroomacetaat	105-36-2	1603	VRW			0,2						
			AGW			2						
			LBW			10						
Ethylchloroformiaat	541-41-3	1182	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
			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						
			AGW			(9.650)						
			LBW			50.000						
Ethyleendiamine	107-15-3	1604	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	5,2		
			AGW	150	100	81	64	51	40			
			LBW	450	320	250	200	160	130			
Ethyleendibromide	106-93-4	1605	VRW			n.v.t.						
			AGW			100						
			LBW			500						
Ethyleenglycolmono-ethyleter	110-80-5	1171	VRW			50						
			AGW			500						
			LBW			2.000						
Ethyleenglycolmono-ethylether acetaat	111-15-9	1172	VRW			2						
			AGW			500						
			LBW			5.000						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Ethyleenglycolmono-methylether	109-86-4	1188	VRW			20						
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Ethyleenoxide	75-21-8	1040	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	3000	2475
			AGW	360	150	81	46	26	14			
			LBW	5.400	2.200	1.200	680	380	210			
Ethylformiaat	109-94-4	1190	VRW			200						
			AGW			2.000						
			LBW			5.000						
Ethylideennorborneen	16219-75-3	nvt	VRW			0,2						
			AGW			500						
			LBW			2.000						
Ethylisocyanaat	109-90-0	2481	VRW			0,05						
			AGW			2						
			LBW			10						
Ethylmercaptaan	75-08-1	2363	VRW	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	3,5 x 10 ⁻⁴	
			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	4,1		
			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	25	0,99	
			AGW	160	110	90	71	57	45			
			LBW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Fluor	7782-41-4	1045	VRW			0,5						
			AGW			10						
			LBW			20						
Fluorwaterstof	7664-39-3	1052	VRW	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83		
			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	1,3	2,8	1752
			AGW	17	17	17	17	17	17			
			LBW	130	88	69	55	44	44			
Fosfine	7803-51-2	2199	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			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	NA		
			AGW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			LBW	21	21	16	13	10	5,1			
Fosforpentasulfide	1314-80-3	1340	VRW			0,2						
			AGW			20						
			LBW			100						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
Fosforpentoxide	1314-56-3	1807	VRW			1					
			AGW			10					
			LBW			20					
Fosfortribromide	7789-60-8	1808	VRW			10					
			AGW			50					
			LBW			500					
Fosfortrichloride	7719-12-2	1809	VRW	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9		
			AGW	14	14	11	9,1	7,2	4,7		
			LBW	40	40	32	25	20	10		
Fosforzuur	7664-38-2	1805	VRW			1					
			AGW			10					
			LBW			50					
Fosgeen	75-44-5	1076	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			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	
			AGW	160	113	88	44	22	11		
			LBW	480	340	270	130	67	33		
Furfural	98-01-1	1199	VRW			5					
			AGW			50					
			LBW			500					
Gasolie	64741-44-2	1202	VRW			2					
			AGW			20					
			LBW			200					
Glutaaraldehyde	111-30-8	nvt	VRW			0,5					
			AGW			2					
			LBW			20					
Heptaan	142-82-5	1206	VRW			1.000					
			AGW			2.000					
			LBW			10.000					
Hexaan	110-54-3	1208	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			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**		
Hexachloorbutadien	87-68-3	2279	VRW			20					
			AGW			50					
			LBW			100					
Hexachloorcyclopentadien	77-47-4	2646	VRW			0,1					
			AGW			1					
			LBW			10					
Hexafluoraceton	684-16-2	2420	VRW			?					
			AGW			10					
			LBW			200					

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Hexanol	111-27-3	nvt	VRW			2						
			AGW			50						
			LBW			500						
Hydrazine	302-01-2	2029	VRW			0,2						
			AGW			10						
			LBW			50						
IJzercarbonyl	13463-40-6	1994	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			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						
			AGW			(3.850)						
			LBW			(38.500)						
Isobutanol	78-83-1	1212	VRW			50						
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Isobutylacetaat	110-19-0	1213	VRW			50						
			AGW			2.000						
			LBW			10.000						
Isobutylacrylaat	106-63-8	2527	VRW			?						
			AGW			100						
			LBW			1.000						
Isobutylamine	78-81-9	1214	VRW			2						
			AGW			20						
			LBW			200						
Isobutyleen	115-11-7	1055	VRW			100						
			AGW			1.000						
			LBW			(42.000)						
Isobutylisocyanaat	1873-29-6	2486	VRW			0,05						
			AGW			0,2						
			LBW			5						
Isobutylmethacrylaat	97-86-9	2283	VRW			?						
			AGW			500						
			LBW			10.000						
Isobutyronitril	78-82-0	2284	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			AGW	95	66	52	41	33	22			
			LBW	350	250	190	97	49	49			
Isoforon	78-59-1	nvt	VRW			5						
			AGW			50						
			LBW			500						
Isopentaaan	78-78-4	1265	VRW			2000						
			AGW			(3.900)						
			LBW			(39.000)						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Isopreen	78-79-5	1218	VRW			50						
			AGW			2000						
			LBW			20.000						
2-isocyanatoethylmethacrylaat	30674-80-7	2206	VRW			0,2						
			AGW			2						
			LBW			10						
Isopropylacetaat	108-21-4	1220	VRW			100						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Isopropylalcohol	67-63-0	1219	VRW			200						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Isopropylamine	75-31-0	1221	VRW			2						
			AGW			50						
			LBW			2.000						
Isopropylchloride	75-29-6	2356	VRW			?						
			AGW			(9.200)						
			LBW			50.000						
Isopropylchloroformiaat	108-23-6	2407	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			AGW	21	14	11	9,1	7,2	3,6			
			LBW	62	43	34	27	22	11			
Isopropylether	108-20-3	1159	VRW			1						
			AGW			2000						
			LBW			20.000						
Isopropylnitraat	1712-64-7	1222	VRW			?						
			AGW			500						
			LBW			5000						
Joodwaterstof	10034-85-2	2197	VRW	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3			
			AGW	720	350	220	140	85	85			
			LBW	2.200	1.000	650	410	250	250			
Keteen	463-51-4	nvt	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
			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			?						
			AGW			0,5						
			LBW			2						
Kookpuntenbenzine	8008-20-6	1223	VRW			5						
			AGW			1.000						
			LBW			20.000						
Kooldioxide	124-38-9	1013	VRW			n.v.t.						
			AGW			50.000						
			LBW			100.000						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
Koolmonoxide	630-08-0	1016	VRW			n.v.t.					
			AGW			100					
			LBW			500					
Koolwaterstof-oplosmiddelen	8052-41-3	1202	VRW			200					
			AGW			2000					
			LBW			10.000					
Lachgas	10024-97-2	1070	VRW			n.v.t.					
			AGW			10.000					
			LBW			500.000					
LPG	68476-85-7	1965	VRW			?					
			AGW			(2.630)					
			LBW			(26.300)					
Maleinezuuranhydride	108-31-6	2215	VRW			1					
			AGW			10					
			LBW			100					
Methacrylaldehyde	78-85-3	2396	VRW	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55		
			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	
			AGW	47	33	26	21	16	8,1		
			LBW	140	98	78	62	49	25		
Methanol	67-56-1	1230	VRW			500					
			AGW			2.000					
			LBW			10.000					
Methylacetaat	79-20-9	1231	VRW			500					
			AGW			5.000					
			LBW			20.000					
Methylacetyleen/propadieen gasmengsel	59355-75-8	1060	VRW			500					
			AGW			(3.600)					
			LBW			(36.000)					
Methylacrylaat	96-33-3	1919	VRW			1					
			AGW			200					
			LBW			1.000					
Methylal	109-87-5	1234	VRW			?					
			AGW			(6.950)					
			LBW			10.000					
Methylamine	74-89-5	1061	VRW	19	19	19	19	19	19	0,706	
			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	1240	
			AGW	3.700	1.500	840	470	260	260		
			LBW	13.000	5.200	2.900	1.600	920	520		

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)								LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Methylchloroformiaat	79-22-1	1238	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			AGW	16	11	8,8	7,0	5,6	2,8			
			LBW	48	33	26	21	17	8,3			
Methylchloride	74-87-3	1063	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			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			500						
			AGW			2.000						
			LBW			10.000						
N-Methylethylamine	624-78-2	2924	VRW			2						
			AGW			200						
			LBW			1.000						
Methylethylketon	78-93-3	1193	VRW			200						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Methylformiaat	107-31-3	1243	VRW			1.000						
			AGW			2.000						
			LBW			5.000						
Methylhydrazine	60-34-4	1244	VRW			n.v.t.						
			AGW			10						
			LBW			20						
Methylisobutylcarbinol	108-11-2	2053	VRW			20						
			AGW			200						
			LBW			2.000						
Methylisocyanaat	624-83-9	2480	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			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			100						
			AGW			200						
			LBW			500						
Methylmercaptaan	74-93-1	1064	VRW	5,1	4,0	3,4	2,9	2,5	2,1			
			AGW	83	57	46	36	29	14	0,0038		
			LBW	250	170	140	110	86	43			
Methylmethacrylaat	80-62-6	1247	VRW	69	69	69	69	69	69			
			AGW	920	630	500	400	320	210	13,7		
			LBW	4.300	3.000	2.400	1.900	1.500	750			
Methylnonafluoro(iso)butylether	163702-07-6/ 163702-08-7	nvt	VRW			20.000						
			AGW			100.000						
			LBW			200.000						
Methylsilicaat	681-84-5	2606	VRW			10						
			AGW			100						
			LBW			500						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
a-Methylstyreen	98-83-9	2303	VRW			5					
			AGW			1.000					
			LBW			5.000					
Methyl-tert-butylether	1634-04-4	2398	VRW	180	180	180	180	180	180		
			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		
			AGW	230	110	69	43	27	27		
			LBW	700	330	210	130	81	81		
Methylvinylketon	78-94-4	1251	VRW	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49		
			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			10					
			AGW			20					
			LBW			500					
Monochloorazijnzuur	79-11-8	1751	VRW	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40		
			AGW	120	85	67	53	42	21		
			LBW	370	250	200	160	130	63		
Monochloorbenzeen	108-90-7	1134	VRW			50					
			AGW			1.000					
			LBW			5.000					
Monochloordifluormethaan	75-45-6	1018	VRW			2000					
			AGW			20.000					
			LBW			100.000					
Nicotine	54-11-5	1654	VRW			?					
			AGW			1					
			LBW			10					
Nikkelcarbonyl	13463-39-3	1259	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	55,6	
			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					
			AGW			100					
			LBW			500					
Nitromethaan	75-52-5	1261	VRW			500					
			AGW			1.000					
			LBW			5.000					
2-Nitropropan	79-46-9	2608	VRW			n.v.t.					
			AGW			200					
			LBW			1.000					
Nitrosylchloride	2696-92-6	1069	VRW			5					
			AGW			20					
			LBW			200					

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Octaan	111-65-9	1262	VRW			500						
			AGW			(3.800)						
			LBW			20.000						
Oleum	8014-95-7	1831	VRW	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20			
			AGW	25	18	15	13	10	8,7			
			LBW	270	200	160	140	110	93			
Osmiumtetraoxide	20816-12-0	2471	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
			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						
			AGW			0,5						
			LBW			5						
Parathion	56-38-2	3278	VRW			1						
			AGW			2						
			LBW			10						
n-Pentaaan	109-66-0	1265	VRW			500						
			AGW			(4.200)						
			LBW			(42.000)						
Pentaboraan	19624-22-7	1380	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
			AGW	1,2	0,59	0,37	0,23	0,14	0,089	39,2		
			LBW	4,5	2,1	1,3	0,83	0,52	0,32			
Perchloorethyleen	127-18-4	1897	VRW	240	240	240	240	240	240			
			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			
			AGW	4,2	2,9	2,3	1,2	0,58	0,29	0,12		
			LBW	13	8,8	7,0	3,5	1,7	0,87			
Piperazine	110-85-0	2579	VRW			?						
			AGW			20						
			LBW			500						
Piperidine	110-89-4	2401	VRW	18	18	18	18	18	18			
			AGW	120	81	64	51	41	27	21		
			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*			
			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						
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Propeen	115-07-1	1077	VRW			200						
			AGW			(3.500)						
			LBW			(35.000)						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)								LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Propionaldehyde	123-38-6	1275	VRW	110	110	110	110	110	110	1,5		
			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			
			AGW	110	79	62	50	39	26			
			LBW	460	320	250	200	160	79			
Propionylchloride	79-03-8	1815	VRW			10						
			AGW			50						
			LBW			500						
Propionzuur	79-09-4	1848	VRW			1						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Propylacetaat	109-60-4	1276	VRW			10						
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
Propylamine	107-10-8	1277	VRW			0,1						
			AGW			50						
			LBW			500						
Propylbromide	106-94-5	2344	VRW			50						
			AGW			1.000						
			LBW			5.000						
1,2-Propyleenglycol	57-55-6	nvt	VRW			200						
			AGW			2.000						
			LBW			20.000						
Propyleenglycoldinitraat	6423-43-4	nvt	VRW			1						
			AGW			5						
			LBW			100						
Propyleenglycolethylether	1569-02-4	1987	VRW			100						
			AGW			1.000						
			LBW			10.000						
Propyleenimine	75-55-8	1921	VRW			n.v.t.						
			AGW			20						
			LBW			50						
Propyleenoxide	75-56-9	1280	VRW	180	180	180	180	180	180	51		
			AGW	2.600	1.400	910	600	400	270			
			LBW	6.100	3.200	2.100	1.400	930	620			
Propylmercaptaan	107-03-9	nvt	VRW			0,02						
			AGW			200						
			LBW			2.000						
n-Propylnitraat	627-13-4	1865	VRW			n.v.t.						
			AGW			500						
			LBW			5000						

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)								LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur				
Propyltrichloorsilaan	141-57-1	1816	VRW	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4			
			AGW	280	130	82	51	32	32			
			LBW	830	390	250	150	97	97			
Pyridine	110-86-1	1282	VRW			2						
			AGW			100						
			LBW			2.000						
Salpeterzuur (70%)	7697-37-2	2032	VRW			1						
			AGW			20						
			LBW			200						
Sarin	107-44-8	nvt	VRW	0,0068	0,0039	0,0020	0,0017	0,0012	0,00085			
			AGW	0,087	0,050	0,035	0,025	0,018	0,013			
			LBW	0,38	0,19	0,13	0,099	0,070	0,052			
Seleenhexafluoride	7783-79-1	2194	VRW			1						
			AGW			10						
			LBW			20						
Seleenwaterstof	7783-07-5	2202	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
			AGW	7,6	4,9	3,7	2,8	2,1	1,6	16		
			LBW	23	15	11	8,4	6,4	4,8			
Silaan	7803-62-5	2203	VRW	130	130	130	130	130	130			
			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			
			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			
			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			1						
			AGW			20						
			LBW			50						
Stikstofmonoxide	10102-43-9	1660	VRW			2						
			AGW			100						
			LBW			?						
Stikstoftrifluoride	7783-54-2	2451	VRW			n.v.t.						
			AGW			1.000						
			LBW			2.000						
Strontiumfosfide	12504-13-1	2013	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
			AGW	80	27	13	6,7	3,3	1,7			
			LBW	150	48	24	12	6,0	3,0			
Styreen	100-42-5	2055	VRW	87	87	87	87	87	87			
			AGW	990	680	540	540	540	540	2,4		
			LBW	21.000**	8.300*	4.700*	2.600	1.500	1.500			

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
Sulfurylchloride	7791-25-5	1834	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			AGW	38	26	21	17	13	6,6		
			LBW	114	79	63	50	39	20		
Sulfurylfluoride	2699-79-8	2191	VRW			?					
			AGW			100					
			LBW			1.000					
Terpentijn	8006-64-2	1299	VRW			100					
			AGW			1.000					
			LBW			2.000					
Tetrachloorkoolstof	56-23-5	1846	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA	460	3.723
			AGW	580	370	280	210	160	120		
			LBW	5.900	3.800	2.900	2.200	1600	1.200		
Tetrafluorethyleen	116-14-3	1081	VRW			1.000					
			AGW			2.000					
			LBW			20.000					
Tetrahydrofuraan	109-99-9	2056	VRW	1.500	660	400	250	150	91	1.460	
			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					
			AGW			1.000					
			LBW			5.000					
Tetramethyllood	75-74-1	1649	VRW			?					
			AGW			2					
			LBW			200					
Tetranitromethaan	509-14-8	1510	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		56
			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			1					
			AGW			10					
			LBW			50					
Tintetrachloride	7646-78-8	1827	VRW			2					
			AGW			10					
			LBW			100					
Titaniumtetrachloride	7550-45-0	1838	VRW	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
			AGW	100	34	15	13	5,2	2,4		
			LBW	300	100	45	38	16	7,1		
Tolueen	108-88-3	1294	VRW			100					
			AGW			1.000					
			LBW			5.000					
Tolueen-2,4-diisocyaanat	584-84-9	2078	VRW	0,14	0,14	0,14	0,073	0,073	0,073		
			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		

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)							LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
1,1,1-Trichloorethaan	71-55-6	2831	VRW	830	830	830	830	830	830	34.000	
			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
			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		
			AGW	210	100	63	39	25	25		
			LBW	630	300	190	120	74	74		
Triethylaluminium	97-93-8	3394	VRW			5					
			AGW			50					
			LBW			500					
Triethylamine	121-44-8	1296	VRW			2					
			AGW			50					
			LBW			500					
Trifluorazijnzuur	76-05-1	2699	VRW			10					
			AGW			100					
			LBW			200					
Trifluorbroommethaan	75-63-8	1009	VRW			n.v.t.					
			AGW			100.000					
			LBW			1.000.000					
Trimethylamine	75-50-3	1083	VRW	20	20	200	20	20	20	0,00124	
			AGW	590	380	290	220	160	120		
			LBW	1.860	1.200	940	720	540	410		
Trimethylchloorsilaan	75-77-4	1298	VRW	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1		
			AGW	510	240	150	94	60	60		
			LBW	1.500	720	450	280	180	180		
Triuraniumoctaoxide	1344-59-8	nvt	VRW			?					
			AGW			10					
			LBW			50					
Uraniumdioxide	1344-57-6	nvt	VRW			?					
			AGW			10					
			LBW			50					
Uraniumhexafluoride	7783-81-5	2977	VRW	3,6	3,6	3,6	3,6	NA	NA		
			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					
			AGW			2.000					
			LBW			10.000					
Vinylacetaat	108-05-4	1301	VRW	24	24	24	24	24	24	0,895	
			AGW	240	160	130	100	82	54		
			LBW	1.200	820	650	520	410	270		

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
Vinylbromide	593-60-2	1085	VRW			?					
			AGW			2.000					
			LBW			50.000					
Vinylchloride	75-01-4	1086	VRW	1.200	810	650	510	370	190		910
			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			?					
			AGW			1.000					
			LBW			10.000					
Vinyltrichloorsilaan	75-94-5	1305	VRW	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0		
			AGW	250	120	75	47	29	29		
			LBW	750	360	220	140	88	88		
Vinyltrimethoxisilaan	2768-02-7	nvt	VRW			100					
			AGW			1.000					
			LBW			5.000					
VX	50782-69-9	nvt	VRW	0,00070	0,00036	0,00020	0,00013	0,00010	0,000066		
			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		
Waterstof	1333-74-0	1049	VRW			n.v.t					
			AGW			(330)					
			LBW			(3.300)					
Waterstofperoxide (90%)	7722-84-1	2014	VRW			10					
			AGW			50					
			LBW			200					
Xylenen	1330-20-7	1307	VRW			100					
			AGW			1.000					
			LBW			5.000					
Xylidine	1300-73-8	1711	VRW			0,2					
			AGW			100					
			LBW			1.000					
Zwavelchloride	10025-67-9	1828	VRW	19	19	19	19	19	19		
			AGW	200	140	110	86	68	34		
			LBW	470	320	260	200	160	81		
Zwavedichloride	10545-99-0	1828	VRW			0,02					
			AGW			10					
			LBW			50					
Zwavedioxide	7446-09-5	1079	VRW			1					
			AGW			5					
			LBW			100					
Zwavelkoolstof	75-15-0	1131	VRW	77	53	42	34	27	21	10	
			AGW	910	630	500	400	320	160		
			LBW	2.700*	1.900*	1.500	1.200	950	480		

STOF	CAS nr	VN nr	Interventiewaarden (mg/m ³)						LOA (mg/m ³)	CRP (mg/m ³)	
			10 min	30 min	1 uur	2 uur	4 uur	8 uur			
Zwavelmosterd	505-60-2	nvt	VRW	0,40	0,13	0,067	0,033	0,017	0,0083	2,35	5,48
			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					
			AGW			5					
			LBW			20					
Zwaveltrioxide	7446-11-9	1829	VRW	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		
			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	
			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		
			AGW	25	18	15	13	10	8,7		
			LBW	270	200	160	140	110	93		