

Tabell 1: HTP-värden

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Acetaldehyd	75-07-0		25	46		H224; H319; H335; H351		
Acetofenon	98-86-2	5	25		22-36	H302; H319		
Aceton	67-64-1	500	1200	630	1500	H225; H319; H336		
Aceton cyanohydrin	75-86-5	1		5		H300; H310; H330; H400; H410	hud; CN	
Acetonitril	75-05-8	20	34	40	68	H225; H302; H312; H319; H332	hud	
Acetylen	74-86-2					H220		
Adipinsyra	124-04-9		5		36	H319		
Akrolein	107-02-8			0,1	0,23	H225; H301; H311; H314; H330; H400	tvärvärde	
Akrylamid	79-06-1		0,03			H301; H312; H315; H317; H319; H332; H340; H350; H361F***; H372**	hud	
Akrylnitril	107-13-1	2	4,4	4	8,8	H225; H301; H311; H315; H317; H318; H331; H335; H350; H411	hud	
Akrylsyra	79-10-7	2	6	15	45	H226; H302; H312; H314; H332; H400		
Aldrin	309-00-2		0,25		0,75	H301; H311; H351; H372**; H400; H410	hud	
Allylalkohol	107-18-6	0,5	1,2	2	4,8	H225; H301; H311; H315; H319; H331; H335; H400	hud	
Allylglycidyleter	106-92-3	1		5		H226; H302; H315; H317; H318; H332; H335; H341; H351; H361F**; H412		
Allylklorid	107-05-1	1	3,2	3	9,5	H225; H302; H312; H315; H319; H332; H335; H341; H351; H373***; H400		
Allylpropyldisulfid	2179-59-1	2	12	4	25			
Aluminium, lösliga föreningar			2				Al	
Aluminium, svetsrök			1,5				Al	
Aluminiumfluorider			1					
Aluminiumsulfat	10043-01-3		1				Al	
2-Aminoetanol	141-43-5	1	2,5	3	7,6	H302; H312; H314; H332	hud	
3-Aminopropyltrietoxisilan	919-30-2	3	28	6	55	H302; H314		
2-Aminopyridin	504-29-0	0,5	2	1,5	5,9			
Ammoniak		20	14	50	36			
Ammoniak, vattenfri	7664-41-7					H221; H314; H331; H400		
Ammoniaklösning	1336-21-6					H314; H400		
Ammoniumsulfamat	7773-06-0	10			20			
tert-Amylmetyleter	994-05-8	20	84			H225; H302; H336		
Anilin	62-53-3	0,5	1,9	1,0	3,9	H301; H311; H317; H318; H331; H341; H351; H372**; H400	hud	
Anisidin		0,1	0,5	0,3	1,5		hud	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	ppm mg/m ³			
o-Anisidin	90-04-0				45-23/24/25-68	H301; H311; H331; H341; H350	
p-Anisidin	104-94-9				26/27/28-33-50	H300; H310; H330; H373**	H400
Antimon och dess föreningar			0,5				Sb
Antimonfluorid	7783-56-4				23/24/25-51/53	H301; H311; H331; H411	
Antimonpentaklorid	7647-18-9				34-51/53	H314; H411	
Antimonpentasulfid	1315-04-4						
Antimonpentoxid	1314-60-9						
Antimonstetroxid	1332-81-6						
Antimontriklorid	10025-91-9				34-51/53	H314; H411	
Antimontrioxid	1309-64-4				40	H351	
Antimontrisulfid	1345-04-6						
Antimonväte	7803-52-3		0,05	0,26	20/22-51/53	H302; H332; H411	fibrer/cm3
p-Aramidfiber			1				
Argon	7440-37-1						
Arsenik och dess oorganiska föreningar			0,01				As
Arsenik	7440-38-2				23/25-50/53	H301; H331; H400; H410	
Arsenikpentoxid	1303-28-2				23/25-45-50/53	H301; H331; H350; H400; H410	
Arseniksyra och dess salter					23/25-45-50/53	H301; H331; H350; H400; H410	
Arseniktrioxid	1327-53-3				28-34-45-50/53	H300; H314; H350; H400; H410	
Arsenikväte	7784-42-1				12-26-48/20-50/53	H220; H330; H373**	H400; H410
Natriumarsenit	7784-46-5						
Asbest							
Aktinolit	77536-66-4				45-48/23	H350; H372**	
Antofyllit	77536-67-5				45-48/23	H350; H372**	
Grünert eller amosit	12172-73-5				45-48/23	H350; H372**	
Krocidolit	12001-28-4				45-48/23	H350; H372**	
Krysotil	12001-29-5				45-48/23	H350; H372**	
Tremolit	77536-68-6				45-48/23	H350; H372**	
Atrazin	1912-24-9		10	20	43-48/22-50/53	H317; H373; H400; H410	
Azodikarbonamid	123-77-3		0,5		2-42	H334	
B							
Barium, lösliga föreningar							Ba
Bariumborat	13701-59-2		0,5				
Bariumhydroxid, monohydrat	22326-55-2						
Bariumhydroxid, oktahydrat	12230-71-6						
Bariumhydroxid, vattenfri	17194-00-2						

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	ppm			
Bariumkarbonat	513-77-9				22	H302	
Bariumklorat	13477-00-4				9-20/22-51/53	H271; H302; H332; H411	
Bariumklorid	10361-37-2						
Bariumklorid, dihydrat	10326-27-9				20/22	H302; H332	
Bariumnitrat	10022-31-8				20/22	H302; H332	
Bariumoxid	1304-28-5						
Bariumperklorat	13465-95-7				9-20/22	H271; H302; H332	
Bariumperoxid	1304-29-6				8-20/22	H272; H302; H332	
Bariumpolysulfid	50864-67-0				31-36/37/38-50	H315; H319; H335; H400	
Bariumsulfid	21109-95-5				20/22-31-50	H302; H332; H400	
Benomyl	17804-35-2	0,8	9,6	2,4	29	H315; H317; H335; H340; H360FD; H400; H410	
Bensaldehyd	100-52-7	1	4,4	4	22	H302	talvärde
Bensen	71-43-2				45-46-11-36/38-48/23/24/25-65	H225; H304; H315; H319; H340; H350; H372**	hud
Benzo(a)pyren	50-32-8		0,01		45-46-50/53-60-61-43	H317; H340; H350; H360FD; H400; H410	hud
p-Bensokion	106-51-4	0,1	0,45	0,3	23/25-36/37/38-50	H301; H315; H319; H331; H335; H400	
Bensotriklorid	98-07-7	0,012			45-22-23-37/38-41	H302; H315; H318; H331; H335; H350	hud
Bensylperoxid	94-36-0		5		3-7-36-43	H317; H319; H241	
Bensylalkohol	100-51-6	10	45		20/22	H302; H332	
Bensylklorid	100-44-7	0,5	2,6	1,5	22-23-37/38-41-45-48/22	H302; H315; H318; H331; H335; H350; H373**	talvärde
Beryllium och dess föreningar			0,0001		0,0004		Be, lösliga föreningar; hud
Beryllium, metall	7440-41-7				25-26-36/37/38-43-48/23-49	H301; H315; H317; H319; H330; H335; H350; H372**	
Berylliumfluorid	7787-49-7				49-25-26-36/37/38-43-48/23-51/53	H301; H315; H317; H319; H330; H335; H350; H372; H411	
Berylliumhydroxid	13327-32-7				49-25-26-36/37/38-43-48/26	H315; H330; H301; H372; H319; H335; H315; H317	
Berylliumoxid	1304-56-9				49-25-26-36/37/38-43-48/26	H301; H315; H317; H319; H330; H335; H350; H372**	
Bifenyli	92-52-4	0,2	1,3	0,6	36/37/38-50/53	H315; H319; H335; H400; H410	
Bisfenol A	80-05-7		5		37-41-43-52-62	H317; H318; H335; H361**	
Bis(kloretyl)eter	111-44-4	5	30	10	26/27/28-40	H300; H310; H330; H351	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Bis(klormetyl)eter	542-88-1	0,001	0,005	0,003	0,014	H225; H302; H311; H330; H350		
Bly och dess oorganiska föreningar								
Bly(II)-metansulfonat	17570-76-2					H302; H315; H318; H332; H360Df; H373**	Pb, buller	
Bly, metall	7439-92-1							
Blyacetat, alkalisk	1335-32-6					H351; H360Df; H373**; H400; H410		
Blyazid	13424-46-9					H200; H201; H302; H332; H360Df; H373**; H400; H410		
Blydiacetat	301-04-2					H360Df; H373**; H400; H410		
Blyhexafluorsilikat	25808-74-6					H302; H332; H360Df; H373**; H400; H410		
Blykromat	7758-97-6					H350; H360Df; H373**; H400; H410		
Blykromatmolybdat sulfat	12656-85-8					H350; H360Df; H373**; H400; H410		
Blyretareyl	78-00-2	0,075			0,23	H302; H332; H360Df; H373**; H400; H410	hud, Pb	
Blyretareyl	75-74-1	0,075			0,23	H302; H332; H360Df; H373**; H400; H410	hud, Pb	
Borater			0,5				B	
Borribromid	10294-33-4	1	10	3	31	H300; H314; H330		
Bortrifluorid	7637-07-2	1	2,8	3	8,4	H314; H330		
Brom	7726-95-6			0,1	0,66	H314; H330; H400		
Bromasil	314-40-9	1	11	3	33			
Bromoforn	75-25-2	0,5	5,2	1,5	16	H302; H315; H319; H331; H411	hud	
Brompentafluorid	7789-30-2			0,1	0,7			
1-Brompropan	106-94-5	10	50	50	250	H225; H315; H319; H335; H336; H360FD; H373**		
2-Brompropan	75-26-3	1	5,1			H225; H360F***; H373		
Bromväte	10035-10-6			2	6,7	H314; H335		
1,3-Butadien	106-99-0	1	2,2			H220; H340; H350		
Butan		800	1900	1000	2400			
2-Metylpropan	75-28-5					H220		
i-Butan	75-28-5	800		1000		H220		
n-Butan	106-97-8	800		1000		H220		
Butanol		50	150	75	230		hud	
(±)-Butan-2-ol	15892-23-6					H226; H319; H335; H336		
(R)-Butan-2-ol	4221-99-2					H226; H319; H335; H336		
(S)-Butan-2-ol	14898-79-4					H226; H319; H335; H336		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	mg/m ³			
n-Butanol	71-36-3				10-22-37/38-41-67	H226; H302; H315; H318; H335; H336	
sek-Butanol	78-92-2				10-36/37-67	H226; H319; H335; H336	
tert-Butanol	75-65-0				11-20-36/37	H225; H319; H332; H335	
2-Butanon	78-93-3		100	300	11-36-66-67	H225; H319; H336	hud
2-Butanonperoxid	1388-23-4		0,2	1,5			
n-Butantol	109-79-5	0,5	1,9	5,6			
2-Butoxiätanol	111-76-2	20	98	250	20/21/22-36/38	H302; H312; H315; H319; H332	hud
2-(2-Butoxiätoxyl)ätanol	112-34-5	10	68		36	H319	
2-Butoxietylacetat	112-07-2	20	130	330	20/21	H312; H332	hud
Butylacetat		150	720	960			
iso-Butylacetat	110-19-0				11-66	H225	
n-Butylacetat	123-86-4				10-66-67	H226; H336	
sek-Butylacetat	105-46-4				11-66	H225	
tert-Butylacetat	540-88-5				11-66	H225	
Butylakrylat		2	11	53			
iso-Butylakrylat	106-63-8				10-20/21-38-43	H226; H312; H315; H317; H332	
n-Butylakrylat	141-32-2				10-36/37/38-43	H226; H315; H317; H319; H335	
tert-Butylakrylat	1663-39-4				11-20/21/22-37/38-43-51/53	H225; H302; H312; H315; H317; H332; H335; H411	
Butylamin			5	15			hud
n-Butylamin	109-73-9				11-20/21/22-35	H225; H302; H312; H314; H332	
sek-Butylamin	13952-84-6				11-20/22-35-50	H225; H302; H314; H332; H400	
n-Butylglycidyleter	2426-08-6		25	140	10-20/22-37-40-43-52/53-68	H226; H302; H317; H332; H335; H341; H351; H412	
n-Butylaktat	138-22-7	5	30	61			
p-tert-Butyltoluen	98-51-1	1	6,1	31			takvärde
Butyraldehyd	123-72-8	25	74		11	H225	
C							
Cementdamm	65997-15-1		5				inhalerbart damm
Cementdamm	65997-15-1		1				respirabel fraktion
Cesiumhydroxid	21351-79-1	2					
Cyanamid	420-04-2	1		5	21-25-36/38-43	H301; H312; H315; H317; H319	hud
Cyanider		1					hud, CN
Kalciumcyanid	592-01-8				26/27/28-32-50/53	H300; H400; H410	
Kaliumcyanid	151-50-8				26/27/28-32-50/53	H300; H310; H330; H400; H410	
Natriumcyanid	143-33-9				26/27/28-32-50/53	H300; H310; H330; H400; H410	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Cyanoakrylat		0,2	1					
Etyl-2-cyanoakrylat	7085-85-0				36/37/38	H315; H319; H335		
Metyl-2-cyanoakrylat	137-05-3				36/37/38	H315; H319; H335		
n-Butyl-2-cyanoakrylat	6606-65-1							
Cyanurklorid	108-77-0		0,2		14-22-26-34-43	H302; H314; H317; H330		
Cyanväte	74-90-8		1		12-26-50/53	H224; H330; H400; H410	hud	
Cyklohexan	110-82-7	100	350	250	875	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
Cyklohexanol	108-93-0	50	210	75	310	H302; H315; H332; H335		
Cyklohexanon	108-94-1	10	41	20	82	H226; H332	hud	
Cyklohexen	110-83-8	300	1000	380	1300			
Cyklohexylamin	108-91-8	1	4,1	10	41	H226; H302; H312; H314; H361 ^{***}	hud	
Cyklopentadien	542-92-7	75	210	120	330			
Cyklotrimetylentrintroamin	121-82-4		1,5		4,5		hud	
D								
2,4-D	94-75-7		10		20	H302; H317; H318; H335; H412		
DDT	50-29-3		1		3	H301; H351; H372 ^{**} ; H400; H410	hud	
Dekaboran	17702-41-9	0,05	0,25	0,15	0,76		hud	
Demeton	8065-48-3		0,1		0,3	H300; H310; H400	hud	
Desfluran	57041-67-5	10	70	20	140			
Diacetonalkohol	123-42-2	50	240	75	360	H319		
Diazinon	333-41-5	0,1	0,3			H302; H400; H410	hud	
Diazometan	334-88-3	0,2	0,35	0,6	1	H350		
Diboran	19287-45-7	0,1	0,11	0,3	0,34			
1,2-Dibrometan	106-93-4	0,1	0,78			H301; H311; H315; H319; H331; H335; H350; H411	hud	
2-N,N-Dibutylaminoetanol	102-81-8	0,5	3,5				hud	
Dibutylfosfat	107-66-4	1	8,7	3	26	H220; H331; H400; H410		
Dicyan	460-19-5			10	22	H225; H302; H315; H319; H332; H335; H411		
Dicyklopentadien	77-73-6			1	5,5			
Dieldrin	60-57-1		0,25		0,75	H301; H310; H351; H372 ^{**} ; H400; H410	hud	
Dietanolamin	111-42-2	0,46	2			H302; H315; H318; H373 ^{**}	hud	
Dietylammin	109-89-7	5	15	10	30	H225; H302; H312; H314; H332	hud	
Dietylaminetanol								
2-Dietylaminoetanol	100-37-8			10	49	H226; H302; H312; H314; H332		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Dietylentriamin	111-40-0	1	4,3	3	1,3	21/22-34-43	H302; H312; H314; H317	hud
Dietyleter	60-29-7	100	310	200	620	12-19-22-66-67	H224; H302; H336	
Dietylal	84-66-2		5		10			
Difenyamin	122-39-4		5			23/24/25-33-50/53	H301; H311; H331; H373**	H400; H410
Difluordibrommetan	75-61-6	100	870	150	1300			
Diglycyleter	2238-07-5			0,2	1,1			
Di-isobutylketon	108-83-8	25	150	40	240	10-37	H226; H335	
Di-isopropylamin	108-18-9			5	21	11-20/22-34	H225; H302; H314; H332	hud
Di-isopropyleter	108-20-3	250		320		11-19-66-67	H225; H336	
Dikloracetylen	7572-29-4	0,1	0,39	0,3	1,2	2-40-48/20	H200; H351; H373**	
1,2-Diklorbensens	95-50-1	10	61	50	300	22-36/37/38-50/53	H302; H315; H319; H335; H400; H410	hud
1,4-Diklorbensens	106-46-7	20	120	50	300	36-50/53-40	H319; H351; H400; H410	
Diklordifluormetan	75-71-8	1000	5000	1300	6500			
1,3-Diklor-5,5-dimetyldantoin	118-52-5		0,2		0,6			
1,1-Dikloreten	75-34-3	100	410	250	1000	11-22-36/37-52/53	H225; H302; H319; H335; H412	hud
1,2-Dikloreten	107-06-2	1	4	5	20	11-22-36/37/38-45	H225; H302; H315; H319; H335; H350	hud
1,2-Dikloretylen	540-59-0	200	800	250	1000	11-20-52/53	H225; H332; H412	
cis-Dikloretylen	156-59-2					11-20-52/53	H225; H332; H412	
sym-Dikloretylen	540-59-0					11-20-52/53	H225; H332; H412	
trans-Dikloretylen	156-60-5					11-20-52/53	H225; H332; H412	
Diklorfluormetan	75-43-4	10	40	20	80			
Diklorometan	75-09-2	100	350	250	880	40	H351	
1,1-Diklor-1-nitroetan	594-72-9	10	60	20	120	23/24/25	H301; H311; H331	
1,2-Diklorpropan	78-87-5	10	46	20	92	11-20/22	H225; H302; H332	
1,3-Diklor-2-propanol	96-23-1	0,5	2,8			21-25-45	H301; H312; H350	
Diklortetrafluoretan	76-14-2	1000	7100	1300	9200			
2,2-Diklor-1,1,1-trifluoretan	306-83-2	10	63					
Diklorvos	62-73-7		0,5		2	24/25-26-43-50	H301; H311; H317; H330; H400	hud
Dikrotofos	141-66-2		0,25			24-28-50/53	H300; H311; H400; H410	hud
Dikvat	2764-72-9		0,5		1,5			hud, C12H12N2
Dikvatbromid	85-00-7					22-26-36/37/38-43-48/25-50/53	H302; H315; H317; H319; H330; H335; H372**	H400; H410
Dikvatdihydroxid	94021-76-8					22-26-36/37/38-43-48/25-50/53	H302; H315; H317; H319; H330; H335; H372**	H400; H410

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Dikvatklorid	4032-26-2					22-26-36/37/38-43-48/25-50/53	H302; H315; H317; H319; H330; H335; H372**; H400; H410	
Dimetylacetamid	127-19-5	10	36	20	72	20/21-61	H312; H332; H360D***	hud
Dimetylammin	124-40-3	2	3,7	5	9,4	12-20-37/38-41	H220; H315; H318; H332; H335	
Dimetylanilin	121-69-7	5	25	10	50	23/24/25-40-51/53	H301; H311; H331; H351; H411	hud
Dimetyleter	115-10-6	1000	2000		12	12	H220	
Dimetyletylamin	598-56-1	5	15	10	30	11-20/22-34	H225; H302; H314; H332	
Dimetylformamid	68-12-2	5	15	10	30	20/21-36-61	H312; H319; H332; H360D***	hud
Dimetylfitalat	131-11-3		5		10			
1,1-Dimetylhydrazin	57-14-7			0,1	0,25	11-23/25-34-45-51/53	H225; H301; H314; H331; H350; H411	hud
Dimetyloximetan	109-87-5	1000	3200	1300	4100			
Dimetylsulfat	77-78-1			0,01	0,052	25-26-34-43-45-68	H301; H314; H317; H330; H341; H350	hud
Dimetylsulfoxid	67-68-5	50						hud
Di-n-butylamin	111-92-2			5	27	10-20/21/22	H226; H302; H312; H332	hud
Dinitrobenzen	25154-54-5	1			3	26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**; H400; H410	hud
1,2-Dinitrobenzen	528-29-0					26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**; H400; H410	
1,3-Dinitrobenzen	99-65-0					26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**; H400; H410	
1,4-Dinitrobenzen	100-25-4					26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**; H400; H410	
4,6-Dinitro-o-kresol		0,2			0,6			hud
4,6-Dinitro-o-kresol	534-52-1					26/27/28-38-41-43-44-50/53-68	H300; H310; H315; H317; H318; H330; H341; H400; H410	
Ammonium-4,6-dinitro-o-kresolat	2980-64-5					26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**; H400; H410	
Kalium-4,6-dinitro-o-kresolat	5787-96-2					23/24/25-33-50/53	H301; H311; H331; H373**; H400; H410	
Natrium-4,6-dinitro-o-kresolat	2312-76-7					23/24/25-33-50/53	H301; H311; H331; H373**; H400; H410	
Dinitrotoluen	25321-14-6	0,2				23/24/25-45-48/22-50/53-62-68	H301; H311; H331; H341; H350; H361f***; H373**; H400; H410	hud
2,3-Dinitrotoluen	602-01-7					23/24/25-45-48/22-62-68-50/53	H301; H311; H331; H341; H350; H361f***; H373**; H400; H410	
2,4-Dinitrotolueni	121-14-2					23/24/25-45-48/22-62-68-50/53	H301; H311; H331; H341; H350; H373; H400; H410	
2,5-Dinitrotoluen	619-15-8					23/24/25-45-48/22-62-68-51/53	H301; H311; H331; H341; H350; H361f***; H373**; H411	
2,6-Dinitrotoluen	606-20-2					23/24/25-45-48/22-62-68-52/53	H301; H311; H331; H341; H350; H361f***; H373**; H412	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
3,4-Dinitrotoluen	610-39-9					23/24/25-45-48/22-62-68-51/53	H301; H311; H331; H341; H350; H361 ^{***} ; H373 ^{***} ; H411	
3,5-Dinitrotoluen	618-85-9					23/24/25-45-48/22-62-68-52/53	H301; H311; H331; H341; H350; H361 ^{***} ; H373 ^{***} ; H412	
1,4-Dioxan	123-91-1	10	36	40	150	11-19-36/37-40-66	H225; H319; H335; H351	hud
1,3-Dioxolan	646-06-0	100	310			11	H225	
Di-sek-oktylfat	117-81-7	5	5		10	60-61	H360FD	
Disulfiram	97-77-8	2	2		6	22-43-48/22-50/53	H302; H317; H373 ^{***} ; H400; H410	
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	10	10		20			
Diuron	330-54-1		10		20	22-40-48/22-50/53	H302; H351; H373 ^{***} ; H400; H410	
Divinylbensen	1321-74-0	2	11					
E								
Endosulfan	115-29-7	0,1	0,1		0,3	21-26/28-50/53	H300; H310; H330; H373 ^{***} ; H400; H410	hud
Endrin	72-20-8	0,1	0,1		0,3	24-28-50/53	H300; H311; H400; H410	hud
Enfluran	13838-16-9	10	77	20	150			
Enzymer	9068-59-1	0,015	0,015		0,06	36/37/38-42	H315; H319; H334; H335	takvärde
Epiklorhydrin	106-89-8	0,5	1,9			10-23/24/25-34-43-45	H226; H301; H311; H314; H317; H331; H350	hud
Erionit	12510-42-8	0,1	0,1			45	H350	fibrer/cm3
Etan	74-84-0	1000				12	H220	
1,2-Etandiol	107-21-1	20	50	40	100	22	H302	hud
Etanol	64-17-5	1000	1900	1300	2500	11	H225	
Etantol	75-08-1			0,5	1,3	11-20-50/53	H225; H332; H400; H410	
2-Etoxiethanol	110-80-5	2	7,5			10-20/22-60-61	H226; H302; H331; H360FD	hud
2-Eroxietylacetat	111-15-9	2	11			10-20/21/22-60-61	H226; H302; H312; H332; H360FD	hud
Etylacetat	141-78-6	300	1100	500	1800	11-36-66-67	H225; H319; H336	
Etylakrylat	140-88-5	5	21	10	42	11-20/21/22-36/37/38-43	H225; H302; H312; H315; H317; H319; H332; H335	hud
Etylamin	75-04-7	5	9,4			12-36/37	H220; H319; H335	
Etylbensen	100-41-4	50	220	200	880	11-20	H225; H332	hud
Etylbromid	74-96-4	5	23			11-20/22-40	H225; H302; H332; H351	hud
Etylen	74-85-1	200				12-67	H220; H336	
Etylendiamin	107-15-3	10	25	20	50	10-21/22-34-42/43	H226; H302; H312; H314; H317; H334	hud
Etylenimin	151-56-4			0,5	0,89	11-26/27/28-34-45-46-51/53	H225; H300; H310; H314; H330; H340; H350; H411	hud

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	ppm			
Etylenklorhydrin	107-07-3			1	3,3	H300; H310; H330	hud
Etylenoxid	75-21-8	1	1,8			H220; H315; H319; H331; H335; H340; H350	
Etylentourea	96-45-7		0,1		0,6	H302; H360D***	
Etylformiat	109-94-4	100	310	150	460	H225; H302; H319; H332; H335	
2-Etylhexanol	104-76-7	1	5,4				
2-Etylhexylaktat	6283-86-9	5	42	10	84		
Etylidennorbornen	16219-75-3			5	25		
Etylaktat	97-64-3	5	25	10	49	H226; H318; H335	
Etyl-(S)-laktat	687-47-8					H226; H318; H335	
Etylmetakrylat	97-63-2	10	47	20	95	H225; H315; H317; H319; H335	
N-Etylmorfolin	100-74-3	5	24	10	48		hud
Etylsilikat	78-10-4	10	86	20	170	H226; H319; H332; H335	
Etyl-tert-butyleter	637-92-3	5	25				
F							
Fenol	108-95-2	2	8	4	16	H301; H311; H314; H331; H341; H373**	hud
Fenotiazin	92-84-2		5		10		hud
2-Fenoxietanol	122-99-6	20	110	50	290	H302; H319	hud
p-Fenylendiamin	106-50-3		0,1		0,3	H301; H311; H317; H319; H331; H400; H410	hud
p-Fenylendiaminhydroklorid	624-18-0					H301; H311; H317; H319; H331; H400; H410	
Fenyleter	101-84-8	1	7,1	3	21		
Fenylfosfin	638-21-1			0,05	0,23		
Fenylglydyleter	122-60-1	0,5	3,1			H315; H317; H332; H335; H341; H350; H412	hud
Fenylhydrizin och dess salter	100-63-0			5	22	H301; H311; H315; H317; H319; H331; H341; H350; H372**; H400	hud
Fenylhydraziniumhydroklorid	27140-08-5					H301; H311; H315; H317; H319; H331; H341; H350; H372**; H400	
Fenylhydraziniumklorid	59-88-1					H301; H311; H315; H317; H319; H331; H341; H350; H372**; H400	
Fenylhydraziniumsulfat	52033-74-6					H301; H311; H315; H317; H319; H331; H341; H350; H372**; H400	
Fenylisocyanat	103-71-9			0,02	0,1	H301; H311; H315; H317; H319; H331; H341; H350; H372**; H400	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Fenylmerkaptan	108-98-5			0,5	2,3			hud
2-Fenylpropen	98-83-9	50	250	100	490	H226; H319; H335; H411		V
Ferrovandin	12604-58-9		0,5					
Fluor	7782-41-4			0,1	0,16	H270; H314; H330		
Fluorider, oorganiska			2,5					F
Fluortriklormetan	75-69-4	1000	5600	1300	7000			
Fluorväte	7664-39-3	1,8	1,5	3	2,5	H300; H310; H314; H330		hud
Formaldehyd	50-00-0	0,3	0,37	1	1,2	H301; H311; H314; H317; H331; H351		takvärde
Formamid	75-12-7	10	19	20	37	H360D***		hud
Fosfin	7803-51-2	0,1	0,14	0,2	0,28	H220; H314; H330; H400		
Fosfor, vitt och gul	12185-10-3				0,1			
Fosforpentaklorid	10026-13-8				1	H220; H314; H330; H373**		
Fosforpentasulfid	1314-80-3				1	H228; H260; H302; H332; H400		
Fosforpentoxid	1314-56-3			1	5,9	H314		takvärde
Fosforsyra	7664-38-2		1		2	H314		
Fosfortriklorid	7719-12-2			0,5	2,8	H300; H314; H330; H373**		
Fosforylklorid	10025-87-3			0,5	2,4	H302; H314; H330; H372**		
Fosgen	75-44-5	0,02	0,08	0,05	0,2	H314; H330		takvärde
m-Ftalodinitril	626-17-5		5		20			
Flatsyraanhydrid	85-44-9		0,2			H302; H315; H317; H318; H334; H335		
Furfural	98-01-1	2	8	5	20	H301; H312; H315; H319; H331; H335; H351		hud
Furfurylalkohol	98-00-0	2	8,1	10	41	H302; H312; H319; H331; H335; H351; H373**		hud
G								
Gallumarsenid	1303-00-0		0,0003					respirabel fraktion
gamma-Butyrolakton	96-48-0	50	14	250	70			hud
Germaniumtetrahydrid	7782-65-2			0,2	0,64			
Glasfibrer, kontinuerliga			5					inhalerbart damm
Glasfibrer, kontinuerliga			1					fibrer/cm3
Glutraddehyd	111-30-8			0,1	0,42	H301; H314; H317; H331; H334; H400		takvärde
Glycerol	56-81-5		20					
Glycidol	556-52-5	2	6,1			H302; H312; H315; H319; H331; H335; H341; H350; H360F***		hud
Glyoxal	107-22-2		0,02			H315; H317; H319; H332; H341		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Grafit	7782-42-5		2					
H								
Hafnium och dess föreningar			0,5				Hf	
Hafnium, metall	7440-58-6							
Hafniumtetra-n-butoxid	22411-22-9				41-43	H317; H318		
Halotan	151-67-7	1	8,2	3	25			
Helium	7440-59-7							
Heptaklor	76-44-8		0,05		0,15	H301; H311; H351; H373**;	H400; H410 hud	
Heptan		300	1200	500	2100			
2,2,3-Trimetylbutan	464-06-2				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,2-Dimetylpentan	590-35-2				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,3-Dimetylpentan	565-59-3				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,4-Dimetylpentan	108-08-7				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2-Metylhexan	591-76-4				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
3,3-Dimetylpentan	562-49-2				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
3-Etylpentan	617-78-7				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
3-Metylhexan	589-34-4				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
Dimetylpentan	38815-29-1							
Isoheptan (blandning av isomerer)	31394-54-4				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
n-Heptan	142-82-5				11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2-Heptanon	106-35-4	50	240	75	360		hud	
3-Heptanon	106-35-4	20	95	75	360	H226; H319; H332		
3-Metyl-2-hexanon	2550-21-2							
4-Metyl-2-hexanon	105-42-0							
n-2-Heptanon	110-43-0				10-20/22	H226; H302; H332		
Hexafluoracetone	684-16-2	0,1	0,69	0,3	2,1		hud	
Hexahydrofalanhydrid	85-42-7		0,01			H317; H318; H334		
Hexahydrometylalanhydrid	25550-51-0		0,01			H317; H318; H334		
Hexaklorbensen	118-74-1		0,002			H350; H372**;	H400; H410 hud	
Hexaklorcyklopentadien	77-47-4	0,01	0,11			H302; H311; H314; H330; H400; H410		
Hexakloreten	67-72-1	1	9,8	3	29			
n-Hexan	110-54-3	20	72			H225; H304; H315; H336; H361f**;	hud	
					67	H373**;	H411	
Hexan, utom n-hexan		500	1800	630	2300			
2,2-Dimetylbutan	75-83-2				11-38-51/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H411		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	ppm			
2,3-Dimetylbutan	79-29-8				11-38-51/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H411	
2-Metylbutan	107-83-5				11-38-51/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H411	
3-Metylbutan	96-14-0				11-38-51/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H411	
Hexan, isomerblandning (som innehåller mindre än 5% n-hexan)					11-38-51/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H411	
Hexanal	66-25-1			10	42		
sek-Hexylacetat	108-84-9	50	300	75	450		
Hydrazin och dess salter	302-01-2	0,01	0,013	0,05	0,07	H226; H301; H311; H314; H317; H331; H350; H400; H410	hud
Hydrokinon	123-31-9		0,5		2	H302; H317; H318; H341; H351; H400	
I							
Inden	95-13-6	10	48	20	96		
Indium och dess föreningar			0,1				In
Indium, metall	7440-74-6						
Isoocyanater					0,035		NCO
Isofluran	26675-46-7	10	77	20	150		
Isoforon	78-59-1	1	5,7			H302; H312; H319; H335; H351	
Iso-oktanol	26952-21-6	50	270	200	1100		
Isopropylglycidyleter	4016-14-2			50	240		
J							
Jod	7553-56-2			0,1	1,1	H312; H332; H400	hud
Jodoform	75-47-8	0,2	3,3	0,6	9,8		
järn, lösliga salter			1				Fe
järndicyklopentadienyl	102-54-5		10		20		
järnoxid, rök	1309-37-1		5				Fe
jämpentakarbonyl	13463-40-6			0,01	0,081		
K							
Kadmium och dess föreningar			0,02				hud, Cd
Kadmium, metall	7440-43-9					H250; H330; H341; H350; H361fd; H372**; H400; H410	
Kadmiumcyanid	542-83-6					H300; H310; H330; H351; H373**; H400; H410	
Kadmiumfluorid	7790-79-6					H301; H330; H340; H350; H360FD; H372**; H400; H410	
Kadmiumfluorsilikat	17010-21-8					H301; H331; H351; H373; H400; H410	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	mg/m ³			
Kadmiumformiat	4464-23-7				23/25-33-50/53-68	H301; H331; H351; H373**;	H400; H410
Kadmiumjodid	7790-80-9				23/25-33-50/53-68	H301; H331; H351; H373**;	H400; H410
Kadmiumklorid	10108-64-2				25-26-45-46-48/23/25-50/53-60-61	H301; H330; H340; H350; H360FD; H372**;	H400; H410
Kadmiumklorid, dihydrat	72589-96-9				20/21/22-50/53	H302; H312; H332; H400; H410	
Kadmiumklorid, monohydrat	35658-65-2				20/21/22-50/53	H302; H312; H332; H400; H410	
Kadmiumoxid	1306-19-0				26-45-48/23/25-50/53-62-63-68	H330; H341; H350; H361fd; H372**;	H400; H410
Kadmiumsulfat	10124-36-4				25-26-45-46-48/23/25-50/53-60-61	H301; H330; H340; H350; H360FD; H372**;	H400; H410
Kadmiumsulfid	1306-23-6				45-22-48/23/25-62-63-68-53	H302; H341; H350; H361fd; H372**;	H413
Kadmiumoxid, rök	1306-19-0	0,01			26-45-48/23/25-50/53-62-63-68	H330; H341; H350; H361fd; H372**;	hud, respirabel fraktion, Cd
Kalciumcyanamid	156-62-7	0,5		1,5	22-37-41	H302; H318; H335	
Kalciumhydroxid	1305-62-0	5					
Kalciumoxid	1305-78-8	2					
Kaliumhydroxid	1310-58-3			2	22-35	H302; H314	talkvärde
Kamfer	76-22-2	0,3	1,9	0,9	5,7		
Kaolin	1332-58-7	2					respirabel fraktion
Kaprolaktam	105-60-2	10		40	20/22-36/37/38	H302; H315; H319; H332; H335	
Kaptan	133-06-2	5			23-40-41-43-50	H317; H318; H331; H351; H400	
Karbonsyfluorid	353-50-4		0,2	2	5,5		fiber/cm3, respirabel fraktion
Keramiska fibrer							
Keten	463-51-4			0,5	0,87		
Kimrök	1333-86-4	3,5		7			
Kiseldioxid, amorfisk		5					
Kiseldioxid, utfäld	112926-00-8						
Kiselgur	61790-53-2	0,05					respirabel fraktion
Kiseldioxid, kristallin							
Kristobalit	14464-46-1						
Kvarts	14808-60-7						
Tridymit	15468-32-3						
Kiselkarbid, fiberkristallin		0,1					fiber/cm3
Kiseltrihydrid	7803-62-5	0,5	0,67	1,5	2		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värdet			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	ppm			
Klor	7782-50-5		0,5	1,5	23-36/37/38-50	H315; H319; H331; H335; H400	
Kloracetaldehyd	107-20-0		1	3,3	24/25-26-34-40-50	H301; H311; H314; H330; H351; H400	
2-Kloracetofenon	532-27-4		0,05	0,32			
Kloracetone	78-95-5		1	3,8			hud, takvärde
Klorbensen	108-90-7	5	23	15	10-20-51/53	H226; H332; H411	hud
Klorbifenyloxid			0,5	1,5			hud
Klorbrommetan	74-97-5	200	1100	250			
Klorcyan	506-77-4		0,1	0,26			
Klordifluormetan	75-45-6	1000	3600				
Klordioxid	10049-04-4	0,1	0,28	0,3	25-34-50	H301; H314; H400	
Kloretan	75-00-3	100	268		12-40-52/53	H220; H351; H412	hud
Kloramfen			0,5	1			hud
Kloraftalener			0,2	0,6			hud
1-Klor-1-nitropropan	600-25-9	20	100	30	20/22	H302; H332	hud
Kloroform	67-66-3	2	10	4	22-38-40-48/20/22	H302; H315; H351; H373**	hud
Kloropren	126-99-8	1	3,7	5	11-20/22-36/37/38-45-48/20	H225; H302; H315; H319; H332; H335; H350; H373**	
Klorpikrin	76-06-2	0,1	0,7	0,3	22-26-36/37/38	H302; H315; H319; H330; H335	
Klorpyrifos	2921-88-2		0,2	0,6	25-50/53	H301; H400; H410	hud
Klorstyren	1331-28-8	50	290	75	430		hud
o-Klorstyren	2039-87-4						
Klortoluen	25168-05-2	50	260	75	390	H332; H411	
2-Klortoluen	95-49-8				20-51/53	H332; H411	
3-Klortoluen	108-41-8				20-51/53	H332; H411	
4-Klortoluen	106-43-4				20-51/53	H332; H411	
Klortrifluorid	7790-91-2			0,1	0,38		
Klorväte				5	7,6		
Klorväte, vattenfri	7647-01-0				23-35	H314; H331	
Klorvätelösning					34-37	H314; H335	
Klorättiksyra	79-11-8		1	3,9	23/24/25-34-50	H301; H311; H331; H314; H400	hud, takvärde
Kobolt och dess organiska föreningar	7440-48-4		0,02		42/43-53	H317; H334; H413	Co
Kobolt-(II)-klorid	7646-79-9				22-42/43-49-50/53-60-68	H302; H317; H334; H341; H350; H360F***; H400; H410	
Kobolt-(II)-klorid, hexahydrat	7791-13-1						
Kobolt-(II)-oxid	1307-96-6				22-43-50/53	H302; H317; H400; H410	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Kobolt-(II)-sulfat	10124-43-3					22-42/43-49-50/53-60-68 H302; H317; H334; H341; H350; H360F***; H400; H410		
Kobolt-(II)-sulfat, heptahydrat	10026-24-1							
Kobolt-(III)-oxid	1308-04-9							
Koboltkarbonat	513-79-1					42/43-49-50/53-60-68 H317; H334; H341; H350; H360F***; H400; H410		
Koboltkarbonathydroxid	12602-23-2					43-50/53 H317; H400; H410		
Koboltsulfid	1317-42-6							
Kobolttitanat grön, spinel	68186-85-6							
Naftensyrors koboltsalter	61789-51-3							
Trikobolttetraoxid	1308-06-1							
Koldioxid	124-38-9	5000	9100					
Kolmonoxid	630-08-0	30	35	75	87	12-23-48/23-61 H220; H331; H360D***; H372**	buller	
Kolsvava	75-15-0	5	15			11-36/38-48/23-62-63 H225; H315; H319; H361F; H372**	hud, buller	
Koltetrabromid	558-13-4	0,1	1,4	0,4	5,5			
Koltraktlorid	56-23-5	1	6,3	5	31	23/24/25-40-48/23-52/53-59 H301; H311; H331; H351; H372**; H412; H420	hud	
Koppar och dess föreningar			1				Cu	
Koppar-(I)-cyanid	544-92-3							
Koppar-(I)-klorid	7758-89-6					22-50/53 H302; H400; H410		
Koppar-(I)-oxid	1317-39-1					22-50/53 H302; H400; H410		
Koppar-(I)-tiocyanat	1111-67-7							
Koppar-(II)-8-hydroxikinolin	10380-28-6							
Koppar-(II)-hydroxikarbonat	12069-69-1							
Koppar-(II)-klorid	7447-39-4							
Koppar-(II)-klorid, dihydrat	10125-13-0							
Koppar-(II)-naftenat	1338-02-9					10-22-50/53 H226; H302; H400; H410		
Koppar-(II)-nitrat	3251-23-8							
Koppar-(II)-oxid	1317-38-0							
Koppar-(II)-oxiklorid, hydrat	1332-40-7							
Koppar-(II)-sulfat	7758-98-7					22-36/38-50/53 H302; H315; H319; H400; H410		
Koppar-(II)-sulfat, pentahydrat	7758-99-8							
Koppar, metall	7440-50-8							
Kopparetylhexanoat	2221-10-9							
Kopparklorid	1344-67-8							
Koppar, rök och finfördelad koppar			0,1				respirabel fraktion, Cu	
Kresol	1319-77-3	5	22	10	45	24/25-34 H301; H311; H314	hud	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Kresol, blandning av isomerer	1319-77-3				24/25-34	H301; H311; H314		
m-Kresol	108-39-4				24/25-34	H301; H311; H314		
o-Kresol	95-48-7				24/25-34	H301; H311; H314		
p-Kresol	106-44-5				24/25-34	H301; H311; H314		
Krom och dess (II, III)-föreningar			0,5				Cr	
Krom, metall	7440-47-3							
Kromoxiklorid	14977-61-8				8-35-43-46-49-50/53	H271; H314; H317; H340; H350; H400; H410		
Krom-(VI)-föreningar	7440-47-3		0,005				Cr	
Ammoniumdikromat	7789-09-5				2-8-21-25-26-34-42/43-45-46-48/23-50/53-60-61	H272; H301; H312; H314; H317; H330; H334; H340; H350; H360FD; H372**;		
Bariumkromat	10294-40-3				22-45-50/53	H302; H350; H400; H410		
Kalciumkromat	13765-19-0							
Kaliumdikromat	7778-50-9				8-21-25-26-34-42/43-45-46-48/23-50/53-60-61	H272; H301; H312; H314; H317; H330; H334; H340; H350; H360FD; H372**;		
Kaliumkromat	7789-00-6				36/37/38-43-46-49-50/53	H400; H410		
Krom-(III)-kromat	24613-89-6				8-35-43-45-50/53	H271; H314; H317; H350; H400; H410		
Kromtrioxid	1333-82-0				9-24/25-26-35-42/43-45-46-48/23-50/53-62	H271; H301; H311; H314; H317; H330; H334; H340; H350; H361f;*** H372**;		
Natriumdikromat	10588-01-9				8-21-25-26-34-42/43-45-46-48/23-50/53-60-61	H400; H410		
Natriumdikromat, dihydrat	7789-12-0							
Natriumkromat	7775-11-3				49-43-50/53	H317; H350; H400; H410		
Strontiumkromat	7789-06-2				21-25-26-34-42/43-45-46-48/23-50/53-60-61	H301; H312; H314; H317; H330; H334; H340; H350; H360FD; H372**;		
Zinkkromat inklusive zinkkaliumkromat								
Krotonaldehyd		0,1	0,29	0,3	22-45-50/53	H302; H317; H350; H400; H410		
Krotonaldehyd	4170-30-3				11-24/25-26-37/38-41-48/22-50-68	H225; H301; H311; H315; H318; H330; H335; H341; H373**;		
trans-2-Butenal	123-73-9				11-24/25-26-37/38-41-48/22-50-68	H225; H301; H311; H315; H318; H330; H335; H341; H373**;		
Kumén	98-82-8	20	100	50	250	10-37-51/53-65	H226; H304; H335; H411	hud

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	mg/m ³			
Kvicksilver, alkylföreningar							
Dietylkvicksilver	627-44-1		0,01		26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**;	hud, Hg, buller
Dimetylkvicksilver	593-74-8				26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**;	
Kvicksilver och dess oorganiska föreningar			0,02				hud, Hg, buller
Dikvicksilverdiklorid	10112-91-1				22-36/37/38-50/53	H302; H315; H319; H335; H400; H410	
Kvicksilver-(I)-jodid	7783-30-4				26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373; H400; H410	
Kvicksilver-(II)-diklorid	7487-94-7				28-34-48/24/25-62-68-50/53	H300; H314; H341; H361 ^{***} ; H372**;	
Kvicksilver-(II)-nitrat	10045-94-0				26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**;	
Kvicksilver-(II)-oxicyanid	1335-31-5				2-23/24/25-33-50/53	H201; H301; H311; H331; H373**;	
Kvicksilver-(II)-oxid	21908-53-2				26/27/28-33-50/53	H410	
Kvicksilver-(II)-sulfat	7783-35-9				26/27/28-33-50/53	H300; H310; H330; H373**;	
Kvicksilver-(II)-sulfid	1344-48-5						
Kvicksilver, metall	7439-97-6				61-26-48/23-50/53	H330; H360D ^{***} ; H372; H400; H410	
Kvicksilverfulminat	628-86-4				3-23/24/25-33-50/53	H201; H301; H311; H331; H373**;	
Kväve	7727-37-9					H410	
Kvävedioxid	10102-44-0	3	5,7	6	26-34-8	H270; H314; H330	
Kväveoxid	10102-43-9	25	31				
Kväveoxidul	10024-97-2	100	180				
Kvävetrifluorid	7783-54-2			10	29		
Kvävetriklorid	10025-85-1		0,5				
L							
D-Limonen	5989-27-5	25	140	50	280	H226; H315; H317; H400; H410	
Lindan	58-89-9		0,1		20/21-25-48/22-64-50/53	H301; H312; H332; H362; H373**;	hud
Litiumhydrid	7580-67-8		0,025		0,075	H410	
M							
Malation	121-75-5		10		20	H302; H317; H400; H410	hud
Maleinhydrid	108-31-6	0,1	0,41	0,2	0,81	H302; H314; H317; H334	talvärde
Mangan och dess oorganiska föreningar			0,2				Mn, inhalerbart damm
Mangan och dess oorganiska föreningar			0,02				Mn, respirabel fraktion

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Mangan-(II)-fosfat	18718-07-5							
Mangan-(II)-klorid	7773-01-5							
Mangan-(II)-oxid	1344-43-0							
Mangan-(II)-sulfat	7785-87-7				48/20/22-51/53	H373**; H411		
Mangan-(II)-sulfat, monohydrat	10034-96-5							
Mangan-(III)-oxid	1317-35-7							
Mangan-(IV)-oxid	1313-13-9				20/22	H302; H332		
Mangan, metall	7439-96-5							
Mangancyklopentadien-tri-karbonyl	12079-65-1	0,1	0,3					hud, Mn
Mesityloxid	141-79-7	10	41	25	10-20/21/22	H226; H302; H312; H332		hud
Metakrylsyra	79-41-4	20	71		21/22-35	H302; H312; H314		
Metan	74-82-8	1000			12	H220		
Metanol	67-56-1	200	270	250	11-23/24/25-39/23/24/25	H225; H301; H311; H331; H370**		hud
Metantol	74-93-1	0,5	1	1,5	12-23-50/53	H220; H331; H400; H410		
2-Metoxietanol	109-86-4	0,5	1,6		10-20/21/22-60-61	H226; H302; H312; H332; H360FD		hud
2-(2-Metoxietoxi)etanol	111-77-3	10	50		63	H361d**		hud
2-Metoxietylacetat	110-49-6	0,5	2,5		20/21/22-60-61	H302; H312; H332; H360FD		hud
Metoxiklor	72-43-5		10	20				
(2-Metoximetyl(oxi)-propanol	34590-94-8	50	310					hud
2-Metoxi-1-metyletyl-acetat	108-65-6	50	270	100	10	H226		hud
1-Metoxi-2-propanol	107-98-2	100	370	150	10-67	H226; H336		hud
Metylacetat	79-20-9	200	610	250	11-36-66-67	H225; H319; H336		
Metylacetylen	74-99-7	1000	1700	1300				
Metylacetylen-propadienblandning	59355-75-8	1000	1700	1300				
Metylakrylat	96-33-3	2	7	5	11-20/21/22-36/37/38-43	H225; H302; H312; H315; H317; H319; H332; H335		hud
Metylakrylnitril	126-98-7	1	2,8	2	11-23/24/25-43	H225; H301; H311; H317; H331		hud
Metylamin	74-89-5			10	12-20-37/38-41	H220; H315; H318; H332; H335		
Metylazinfos	86-50-0		0,02		24-26/28-43-50/53	H300; H311; H317; H330; H400; H410		hud
Metylbromid	74-83-9	5	20	10	23/25-36/37/38-48/20-50-59-68	H301; H315; H319; H331; H335; H341; H373**; H400; H420		hud
Metylbetylketon	591-78-6	5	21	10	10-48/23-62-67	H226; H336; H361F**		hud
Metylcyklohexan	108-87-2	400	1600	500	11-38-51/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H411		
Metylcyklohexanol	25639-42-3	50	240	75				
2-Metylcyklohexanol, blandning av isomerer	583-59-5				20	H332		
cis-2-Metylcyklohexanol	7443-70-1				20	H332		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värdet				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
trans-2-Metylcyclohexanol	7443-52-9				20	H332		
o-Metylcyclohexanon	583-60-8	50	230	75	350	H226; H332	hud	
Metylcyclopentadienylmangan-trikarbonyl	12108-13-3		0,2		0,6		hud, Mh	
4,4-Metylenbis(kloranilin) och dess salter	101-14-4	0,01	0,11			H302; H350; H400; H410	hud	
Metylendianilin (MDA) och dess dihydroklorid		0,01	0,08				hud	
Metylendianilin (MDA)	101-77-9							
Metylendianilin (MDA) dihydroklorid	13552-44-8					H350; H341; H370**; H373**; H317; H411.		
Metylformiat	107-31-3	50	125	150	370	H224; H302; H319; H332; H335		
5-Metyl-3-heptanon	541-85-5	10	53	20	110	H226; H319; H335	hud	
5-Metyl-2-hexanon	110-12-3	20	95			H226; H332	hud	
Metylhydrazin	60-34-4	0,01	0,02				hud	
Metylisocyanat	624-83-9			0,02	0,05	H225; H301; H311; H315; H317; H318; H330; H334; H335; H361d***	hud, CH3NCO	
Metyljodid	74-88-4	2	12			H301; H312; H315; H331; H335; H351		
Metylklorid	74-87-3	50	100	75	160	H220; H351; H373**		
Metylmetakrylat	80-62-6	10	42	50	210	H225; H315; H317; H335		
Metylparaton	298-00-0		0,2		0,6	H226; H300; H311; H330; H373**; H400; H410	hud	
2-Metyl-2,4-pentandiol	107-41-5	25	120	40	200	H315; H319		
4-Metyl-2-pentanol	108-11-2	25	110	40	170	H226; H335	hud	
4-Metyl-2-pentanon	108-10-1	20	80	50	210	H225; H319; H332; H335		
2-Metylpropan-1-ol	78-83-1					H226; H315; H318; H335; H336		
Metylpropylketon	107-87-9	200	710	250	890			
N-Metylpyrrolidon	872-50-4	10	40	20	80	H315; H319; H335; H360D	hud	
Metylsilikat	681-84-5	5	32	10	63			
Metyl-tert-butyleter	1634-04-4	50	180	100	360	H225; H315		
Metyltetrahydrofotaldehyd	26590-20-5	0,025	0,17			H317; H318; H334		
Metylvinylketon	78-94-4	0,2	0,6					
Mevinfos	7786-34-7	0,01	0,093			H300; H310; H400; H410	hud	
Mineralull			1				fiber/cm3	
Mjöldamm			2					
Molybden och dess lösliga föreningar			0,5				Mo	
Hexa-ammoniummolybdat tetrahydrat	12054-85-2							
Molybdentrioxid	1313-27-5					H319; H335; H351		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värdet				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Natriummolybdat dihydrat	10102-40-6							
Morfolin	110-91-8	10	36	20	72	10-20/21/22-34	H226; H302; H312; H314; H332	hud
m-Xylen- $\alpha\alpha$ -diamin	1477-55-0				0,1			takvärde, hud
Myrsyra	64-18-6	3	5	10	19	35	H314	
N								
Naftalen	91-20-3	1	5	2	10	22-50/53-40	H302; H351; H400; H410	
1-Nafyltiourea	86-88-4		0,3		0,9	28-40	H300; H351	
Naled	300-76-5		3		6	21/22-36/38-50	H302; H312; H315; H319; H400	hud
Natriumazid	26628-22-8		0,1		0,3	28-32-50/53	H300; H400; H410	hud
Natriumfluoracetat	62-74-8		0,05		0,15	26/27/28-50	H300; H310; H330; H400	hud
Natriumhydroxid	1310-73-2				2	35	H314	takvärde
Neon	7440-01-9							
Nickel, föreningar			0,05					Ni, inhalerbar damm
Nickel, föreningar			0,01					Ni, respirabel fraktion
Nickel- (II)-sulfat	7786-81-4					20/22-38-42/43-48/23-49-50/53-61-68	H302; H315; H317; H332; H334; H341; H350; H360D***; H372***; H400; H410	
Nickel-(II)-hydroxid	12054-48-7					49-61-20/22-38-42/43-48/23-68-50/53	H302; H315; H317; H332; H334; H341; H350; H360D***; H372***; H400; H410	
Nickel-(II)-karbonat	3333-67-3					49-61-20/22-38-42/43-48/23-68-50/53	H302; H315; H317; H332; H334; H341; H350; H360D***; H372***; H400; H410	
Nickel-(II)-klorid	7718-54-9					23/25-38-42/43-48/23-49-50/53-61-68	H301; H315; H317; H331; H334; H341; H350; H360D***; H372***; H400; H410	
Nickel-(II)-oxid	1313-99-1					43-48/23-49-53	H317; H350; H372***; H413	
Nickel-(II)-sulfamat	13770-89-3					49-61-42/43-48/23-68-50/53	H317; H334; H341; H350; H360D***; H372***; H400; H410	
Nickelsubulfid	12035-72-2					43-48/23-49-50/53-68	H317; H341; H350; H372***; H400; H410	
Nickelsulfid	11113-75-0					43-48/23-49-50/53-68	H317; H341; H350; H372***; H400; H410	
Nickel, metall	7440-02-0		0,01			40-43-48/23; om partikelstorleken < 1 mm: 40-43-48/23-52/53	1 mm: H317; H351; H372***; om partikelstorleken < 1 mm: H317; H351; H372***; H412	Ni, respirabel fraktion
Nickelkarbonyl	13463-39-3	0,001	0,007	0,003	0,021	61-11-26-40-50/53	H225; H330; H351; H360D***; H400; H410	
Nikotin			0,5		1,5			hud
Nikotin	54-11-5					25-27-51/53	H301; H310; H411	
Nikotinhidroklorid	2820-51-1					26/27/28-51/53	H300; H310; H330; H411	
Nikotinsulfat	65-30-5					26/27/28-51/53	H300; H310; H330; H411	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.	
		8 h		15 min					
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³				
Nitroanilin	100-01-6	1	5,7	3	17	23/24/25-33-52/53	H301; H311; H331; H373**;	H412	
m-Nitroanilin	99-09-2					23/24/25-33-52/53	H301; H311; H331; H373**;	H412	
o-Nitroanilin	88-74-4					23/24/25-33-52/53	H301; H311; H331; H373**;	H412	
p-Nitroanilin	100-01-6					23/24/25-33-52/53	H301; H311; H331; H373**;	H412	
Nitrobenzen	98-95-3	0,2	1	1	5,1	23/24/25-40-48/23/24-51/53-62	H301; H311; H331; H351; H361**;	H372**;	H411
Nitroetan	79-24-3	100	310	150	470	10-20/22	H226; H302; H332		
Nitroglycerol	55-63-0	0,03	0,3	0,1	1	3-26/27/28-33-51/53	H200; H300; H310; H330; H373**;	H411	
Nitroglykol	628-96-6	0,03	0,2	0,1	0,6	3-26/27/28-33	H200; H300; H310; H330; H373**		
p-Nitroklorbenzen	100-00-5		1		3	23/24/25-40-48/20/21/22-51/53-68	H301; H311; H331; H341; H351; H373**;	H411	
Nitrometan	75-52-5	20	51			5-10-22	H226; H302		
1-Nitropropan	108-03-2	25	92	40	150	10-20/21/22	H226; H302; H312; H332		
2-Nitropropan	79-46-9	5	18	40	150	10-20/22-45	H226; H302; H332; H350		
Nitrotoluen	1321-12-1	2	11	4	23			hud	
2-Nitrotoluen	88-72-2					22-45-46-51/53-62	H302; H340; H350; H361**;	H411	
3-Nitrotoluen	99-08-1								
4-Nitrotoluen	99-99-0					23/24/25-33-51/53	H301; H311; H331; H373**;	H411	
Nonan	111-84-2	200	1100	250	1300				
O									
Oktan	111-65-9	300	1400	380	1800	11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,2,3,3-Tetrametylbutan	594-82-1					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,2,3-Trimetylpentan	564-02-3					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,2,4-Trimetylpentan	540-84-1					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,2-Dimetylhexan	590-73-8					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,3,3-Trimetylpentan	560-21-4					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,3,4-Trimetylpentan	565-75-3					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,3-Dimetylhexan	584-94-1					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2,4-Dimetylhexan	589-43-5					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2-Metyl-3-etylipentan	609-26-7					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2-Metylheptan	26635-64-3					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
2-Metylheptan	592-27-8					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
3,3-Dimetylhexan	563-16-6					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
3,4-Dimetylhexan	583-48-2					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		
3-Eyl-3-metylpentan	1067-08-9					11-38-50/53-65-67	H225; H304; H315; H336; H400; H410		

** asterisk i enlighet med CLPförordningen *** asterisk i enlighet med CLPförordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
3-Etylhexan	619-99-8					H225; H304; H315; H336; H400; H410		
3-Metylheptan	589-81-1					H225; H304; H315; H336; H400; H410		
4-Metylheptan	589-53-7					H225; H304; H315; H336; H400; H410		
n-Oktan	111-65-9					H225; H304; H315; H336; H400; H410		
Oljedimma			5					
Organiskt damm			10					
Organiskt damm			5	10				
Osmiumtetroxid	20816-12-0			0,0002		H300; H310; H314; H330	hud, Os	
Oxalsyra och dess salter	144-62-7		1		3	H302; H312	hud	
Ozon	10028-15-6	0,05	0,1	0,2	0,4			
P								
Palladium	7440-05-3		0,5					
Palladium, lösliga föreningar			0,0015				Pd	
Parafinrök	8002-74-2		1					
Parakvat	4685-14-7		0,1		0,3		hud	
Parakvatdiklorid	1910-42-5					H301; H311; H315; H319; H330; H335; H372**; H400; H410		
Parakvatdimetylsulfat	2074-50-2					H301; H311; H315; H319; H330; H335; H372**; H400; H410		
Paration	56-38-2		0,1		0,3	H300; H311; H330; H372**; H400; H410	hud	
PCB (Polyklorade bifenyler)	1336-36-3		0,003			H373**; H400; H410	hud, total-PCB = 5 x ([PCB 28] + [PCB 52] + [PCB 101] + [PCB 138] + [PCB 153] + [PCB 180])	
Klorbifenyyl (42 % klor)	53469-21-9							
Klorbifenyyl (54 % klor)	11097-69-1							
Pentaboran	19624-22-7	0,005	0,014	0,015	0,041			
Pentaerytrotol	115-77-5		10		20			
Pentaklorethan	76-01-7	5	42	10	84	H351; H372**; H411		
Pentaklorfenol	87-86-5		0,5		1,5	H301; H311; H315; H319; H330; H335; H351; H400; H410	hud	
Pentan		500	1500	630	1900			
2,2-Dimetylpropan	463-82-1					H220; H411		
2-Metylbutan	78-78-4					H224; H304; H336; H411		
n-Pentan	109-66-0					H225; H304; H336; H411		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	ppm			
Pentanol		100	370	150	550		
2-Metyl-4-butanol	123-51-3						
3-Metyl-1-butanol	137-32-6						
n-Pentanol	71-41-0						
Pentylacetat		50	270	100	540		
1-Metylbutylacetat	626-38-0						
2 (eller 3)-Metylbutylacetat	841-45-37-9						
2-Metylbutylacetat	624-41-9						
3-Pentylacetat	620-11-1						
iso-Pentylacetat	123-92-2						
n-Pentylacetat	628-63-7						
tert-Amylacetat	625-16-1						
Perklormetylmerkaptan	594-42-3			0,1	0,77		hud
Perklorofluorid	7616-94-6	3	13	6	26		
Perättiksyra	79-21-0	0,2	0,6	0,5	1,5		
Petroleumnafta, grupp 1			500				
Petroleumnafta, grupp 2			200				
Petroleumnafta, grupp 3			100				
Petroleumnafta, grupp 4			100				
Petroleumnafta, grupp 5			500				
Pikloram	1918-02-1		10		20		
Pikrinsyra och dess salter			0,1		0,3		hud
Pikrinsyra	88-89-1						
Pikrinsyrasalter							
Piperazin	110-85-0	0,028	0,1	0,084	0,3		
Piperazindihydroklorid	142-64-3						
Platina, lösliga salter			0,002				Pt
Platina, metallisk	7440-06-4		1				Pt
Propan	74-98-6	800	1500	1100	2000		
Propanol		200	500	250	620		
1-Propanol	71-23-8						
2-Propanol	67-63-0						
Propargylalkohol	107-19-7	1	2,3	3	7		
Propionaldehyd	123-38-6	20	48				
Propionsyra	79-09-4	10	31	20	61		
Propoxur	114-26-1		0,5		1,5		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värdet			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min			
		ppm	mg/m ³	ppm			
Propylacetat		100	420	200	850		
1-Propylacetat	109-60-4					H225; H319; H336	
2-Propylacetat	108-21-4					H225; H319; H336	
Propylamin				5	12		
1-Propylamin	107-10-8						
2-Propylamin	75-31-0					H224; H315; H319; H335	
Propylen	115-07-1	500				H220	
1,2-Propylenglykoldinitrat	6423-43-4	0,02	0,14	0,06	0,41		hud
Propylenimin	75-55-8			2	4,7	H225; H300; H310; H318; H330; H350; H411	hud
Propylenoxid	75-56-9	1	2,4			H224; H302; H312; H315; H319; H332; H335; H340; H350	hud
Propyleter	111-43-3	250	1100	320	1400	H225; H336	
n-Propylnitrat	627-13-4	25	110	40	170		
PVC-damm	9002-86-2						respirabel fraktion
Pyretrin	8003-34-7					H302; H312; H332; H400; H410	
Pyretrin I	121-21-1					H302; H312; H332; H400; H410	
Pyretrin II	121-29-9					H302; H312; H332; H400; H410	
Pyridin		1	3	5	16		hud
Pyridin	110-86-1					H225; H302; H312; H332	
Pyridinhydroklorid	628-13-7						
Pyrokatekol	120-80-9	5	22	10	45	H302; H312; H315; H319	hud
R							
Resorcinol	108-46-3	10	46	20	91	H302; H315; H319; H400	
Rodium, lösliga salter		0,001					Rh
Rodium, metallrök och damm	7440-16-6		0,1				Rh
Rotenon	83-79-4	5			10	H301; H315; H319; H335; H400; H410	
Råbomullsdamm							
S							
Salpetersyra	7697-37-2	0,5	1,3	1	2,6	H272; H314	Se
Selen och dess föreningar			0,1		0,3		
Selen	7782-49-2					H301; H331; H373*; H413	
Selenföreningar förutom kadmiumsulfoselenid						H280; H314; H330; H400; H410	
Selenhexafluorid	7783-79-1	0,05	0,4	0,15	1,2	H280; H314; H330; H400; H410	
Selenväte	7783-07-5			0,01	0,034	H220; H280; H330; H400; H410	
Sepiollit			2				fiber/cm3

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Sevofluran	28523-86-6	10	83	20	170			
Silver, lösliga föreningar			0,01		0,03			Ag
Silvernitrat	7761-88-8							H272; H314; H400; H410
Silver, metall och olösliga föreningar			0,1					Ag
Silver, metall	7440-22-4							
Silvercyanid	506-64-9							
Silveroxid	20667-12-3							
Stryknin	57-24-9		0,15		0,45			H300; H310; H400; H410
Styren	100-42-5	20	86	100	430			H226; H315; H319; H332
Sulfotep	3689-24-5		0,1					H300; H310; H400; H410
Sulfuryldifluorid	2699-79-8	5	21	10	42			H331; H373**;
Svaveldioxid	7446-09-5	1	2,7	4	11			H314; H331
Svavelhexafluorid	2551-62-4	1000	6100	1300	7900			
Svavelmonoklorid	10025-67-9	1	5,6	2	11			H301; H314; H332; H400
Svavelpentafluorid	5714-22-7	0,025	0,26	0,075	0,79			
Svavelsyra	7664-93-9		0,05		0,1	35		H314
Svaveltetrafluorid	7783-60-0	0,1	0,45	0,3	1,3			
Svaveltrioxid	7446-11-6			1	3,3			
Svavelväte	7783-06-4	5	7	10	14			H220; H330; H400
Syrefluorid	7783-41-7			0,05	0,11			
T								
Talk, fiberartad	14807-96-6		0,5					fiber/cm3
Talk, granulär	14807-96-6			2				inhalerbart damm
Talk, granulär	14807-96-6			1				respirabel fraktion
Tallium och dess lösliga föreningar			0,1					hud; TI
Tallium	7440-28-0							
Talliumsulfat	7446-18-6							H300; H330; H373**;
Tantal och dess föreningar			5					H300; H315; H372**;
Tantal-(II)-oxid	12035-90-4							H411
Tantal-(IV)-oxid	12036-14-5							
Tantal-(V)-oxid	1314-61-0							
Tantal, metall	7440-25-7							
Tellur och dess föreningar			0,1		0,3			Te
Tellur, elementär	13494-80-9							
Tellurhexafluorid	7783-80-4	0,02	0,2	0,06	0,6			
Tenn och dess oorganiska föreningar			2					Sn
Tenn-(II)-klorid	7772-99-8							

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Tenn-(II)-klorid, dihydrat	10025-69-1							
Tenn-(II)-metansulfonat	53408-94-9				22-34-43-51/53	H302; H314; H317; H411		
Tenn-(II)-oxid	21651-19-4							
Tenn-(IV)-oxid	18282-10-5							
Tenn, metall	7440-31-5							
Tennfluorid	7783-47-3							
Tennoxid	12534-33-7							
Tennoxid, rök	1332-29-2						Sn	
Tenn, organiska föreningar			0,1		0,3		hud, Sn	
Tennoxid	1332-29-2		2					
Tennväte	2406-52-2	0,02	0,1	0,06	0,3			
Terfenyl	26140-60-3	1	10	3	29			
Terpentin	8006-64-2	25	140	50	280	10-20/21/22-36/38-43-51/53-65	H226; H302; H304; H312; H315; H317; H319; H332; H411	
1,1,2,2-Tetrabrometan	79-27-6	0,5	7	3	43	26-36-52/53	H319; H330; H412	
Tetrahydrofuran	109-99-9	50	150	100	300	11-19-36/37	H225; H319; H335; H351	
1,1,1,2-Tetraklor-2,2-difluoretan	76-11-9	500	4200	630	5300		hud	
1,1,2,2-Tetraklor-1,2-difluoretan	76-12-0	500	4200	630	5300			
1,1,2,2-Tetrakloretaan	79-34-5	1	7	3	21	26/27-51/53	H310; H330; H411	
Tetrakloretylen	127-18-4	10	70			40-51/53	H351; H411	
Tetraklorfenol	25167-83-3		0,5		1,5		hud	
2,3,4,5-Tetraklorfenol	4901-51-3							
2,3,4,6-Tetraklorfenol	58-90-2					25-36/38-50/53	H301; H315; H319; H400; H410	
Tetraklorfalanhydrid	117-08-8		0,2		0,4	41-42/43-50/53	H317; H318; H334; H400; H410	
Tetrametylsuccinonitril	3333-52-6	0,1	0,5				talvärde	
Tetranitrometan	509-14-8	0,05	0,41				hud	
Tetryl	479-45-8		1,5		3	3-23/24/25-33	H201; H301; H311; H331; H373**	
TGIC	2451-62-9		0,1			46-23/25-41-43-48/22-52/53	H301; H317; H318; H331; H340; H373**;	
Tioglykolsyra	68-11-1	1	3,8	3	11	23/24/25-34	H301; H311; H314; H331	
Tionylklorid	7719-09-7			1	5	14-20/22-29-35	H302; H314; H332	
Tiourea	62-56-6		0,5			22-40-51/53-63	H302; H351; H361d***; H411	
Tiram	137-26-8		1		2	20/22-36/38-43-48/22-50/53	H302; H315; H317; H319; H332; H373**; H400; H410	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden			R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h	15 min	mg/m ³			
Toluen	108-88-3	25	100	380	H225; H304; H315; H336; H361D***; H373**	hud, buller	
o-Toluidin	95-53-4	2	4		H301; H319; H331; H350; H400	hud	
Tributylfosfaati	126-73-8	0,2	0,4	5	H302; H315; H351		
Trietanolamin	102-71-6						
Trietylamin	121-44-8		1	4,2	H225; H302; H312; H314; H332	hud	
Trietylamin	603-34-9	5					
Trietylfosfat	115-86-6	3		6			
Trifluorbrommetan	75-63-8	1000	1300	8000			
1,2,3-Triklorbensen	87-61-6	5	10	75			
1,2,4-Triklorbensen	120-82-1	2	5	38	H302; H315; H400; H410	hud	
1,3,5-Triklorbensen	108-70-3	5	10	75			
1,1,1-Triklorethan	71-55-6	100	200	1100	H332; H420		
1,1,2-Triklorethan	79-00-5	10	20	110	H302; H312; H332; H351		
Trikloretylen	79-01-6	10		36/38-45-52/53-67	H315; H319; H336; H341; H350; H412	hud	
Triklorfon	52-68-6			22-43-50/53	H302; H317; H400; H410		
1,1,1-Triklorpropan	7789-89-1	50	75	460		hud	
1,1,2-Triklorpropan	598-77-6	50	75	460		hud	
1,2,2-Triklorpropan	3175-23-3	50	75	460		hud	
1,2,3-Triklorpropan	96-18-4	3	18		H302; H312; H332; H350; H360F***	hud	
1,1,2-Triklor-1,2,2-trifluoetan	76-13-1	1000	1300	10000			
Trimetyluraanhydrid	552-30-7	0,005		0,04	H317; H318; H334; H335		
Trimetylamin	75-50-3	5	15	37	H220; H315; H318; H332; H335		
Trimetylbensen	25551-13-7	20					
1,2,3-Trimetylbensen	526-73-8						
1,2,4-Trimetylbensen	95-63-6				H226; H315; H319; H332; H335; H411		
Mesitylen	108-67-8				H226; H335; H411		
Trimetyfosfit	121-45-9	0,5	10	51			
2,4,6-Trinitrotoluen	118-96-7	0,1		0,2	H201; H301; H311; H331; H373**; H411	hud	
Triortokresylfosfat	78-30-8	0,1		0,3	H370**; H411	hud	
Trädamm		2				för nya och förnyade anläggningar tillämpas värdet 1 mg/m ³	
U							
Uran och dess föreningar	7440-61-1				H300; H330; H373**; H413		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
icke lösliga			0,2					U
lösliga			0,05		26/28-33-51/53	H300;H330;H411		U
V								
W								
Valeraldehyd	110-62-3	30	110					
Vanadinpentoxid	1314-62-1		0,02		20/22-37-48/23-51/53-63-68	H302;H332;H335;H341;H361d***;H372**;H411		V
Warfarin	81-81-2		0,1	0,3	48/25-52/53-61	H360D***;H372**;H412		
Vinylacetat	108-05-4	5	18	10	35	H225		
Vinylbromid	593-60-2	1	4,4		12-45	H220;H350		
Vinylcyklohexendioxid	106-87-6	0,5	2,9		23/24/25-40	H301;H311;H331;H351		hud
Vinylidenklorid	75-35-4	2	8	5	20	H224;H332;H351		
Vinylklorid	75-01-4				12-45	H220;H350		
1-Vinyl-2-pyrrolidon	88-12-0	0,1	0,5		20/21/22-37-40-41-48/20	H302;H312;H318;H332;H335;H351;H373**		
Vinytoluen	25013-15-4	10	49					
2-Vinytoluen	611-15-4				20-51/53	H332;H411		
3-Vinytoluen	100-80-1							
4-Vinytoluen	622-97-9							
Vinyltriklorsilan	75-94-5	0,5	3,4	1	6,7			hud
Volfram, lösliga föreningar			1					W
Volfram, olösliga föreningar			5					W
Volfram, metall	7440-33-7							
Volframkarbid	12070-12-1							
Väte	1333-74-0				12	H220		
Väteperoxid	7722-84-1	1	1,4	3	4,2			
Väteperoxid	7722-84-1				20/22-35-5-8	H271;H302;H314;H332		
Väteperoxidlösning					5-8-20/22-35	H271;H302;H314;H332		
X								
Xylen	1330-20-7	50	220	100	440	H226;H312;H315;H332		hud
m-Xylen	108-38-3				10-20/21-38	H226;H312;H315;H332		
o-Xylen	95-47-6				10-20/21-38	H226;H312;H315;H332		
p-Xylen	106-42-3				10-20/21-38	H226;H312;H315;H332		
Xylidin		5	25	10	50			hud
2,3-Xylidin	87-59-2				23/24/25-33-51/53	H301;H311;H331;H373**;H411		
2,4-Xylidin	95-68-1				23/24/25-33-51/53	H301;H311;H331;H373**;H411		

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

Ämne eller ämnesgrupp	CAS-nummer	HTP-värden				R-fraser	H-fraser	Anm.
		8 h		15 min				
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
2,5-Xylidin	95-78-3					23/24/25-33-51/53	H301; H311; H331; H373**; H411	
2,6-Xylidin	87-62-7					23/24/25-33-51/53	H301; H311; H331; H373**; H411	
3,4-Xylidin	95-64-7					23/24/25-33-51/53	H301; H311; H331; H373**; H411	
3,5-Xylidin	108-69-0					23/24/25-33-51/53	H301; H311; H331; H373**; H411	
Y								
Yttrium och dess föreningar								
Yttrium, metall	7440-65-5		I					Y
Z								
Zinkklorid, rök	7646-85-7		I			22-34-50/53	H302; H314; H400; H410	
Zinkoxid, rök	1314-13-2	2		10		50/53	H400; H410	
Zinkstearat	557-05-1	10						
Zirkonium och dess föreningar			I					Zr
Zirkonium	7440-67-7					15-17	H250; H260	
Zirkoniumpulver (ostabiliserat)						15	H250	
Zirkoniumpulver (stabiliserat)						15		
A								
Ättiksyra	64-19-7	5	13	10	25	10-35	H226; H314	
Ättiksyraanhydrid	108-24-7			5	21	10-20/22-34	H226; H302; H314; H332	

** asterisk i enlighet med CLP-förordningen *** asterisk i enlighet med CLP-förordningen

TABELL 2: REFERENSGRÄNSVÄRDEN FÖR BIOLOGISKA PROV

Exponeringsfaktor	Parameter	Gränsvärde	Enhet	Tidpunkten för provtagning
Arsenik och dess oorganiska föreningar ¹	Oorganisk arsenik i urin	70	nmol/l	Efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod
Bly och dess oorganiska föreningar	Bly i blodet	1,4	µmol/l	Dygntiden har ingen betydelse
Etylbensen	Mandelsyra i urin	5,2	mmol/l	Efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod
Fenol	Fenol i urin	1,3	mmol/l	Efter arbetsskift
Kolsvavla	2-Tioazolidin-4-karboksylsyra i urin	2	mmol/mol kreatinin	Efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod
Krom-(VI)-föreningar	Krom i urin	0,2	µmol/l	Efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod
Kvicksilver och dess oorganiska föreningar	Kvicksilver i urin	140	nmol/l	Morgonen efter arbetsdag
	Oorganisk kvicksilver i blodet	50	nmol/l	I slutet av arbetsvecka
MOCA ²	MOCA i urin ³	5	µmol/mol kreatinin	Efter arbetsskift
Nickel och dess föreningar	Nickel i urin	0,1 (Ni-metall och olösliga Ni-föreningar)	µmol/l	Efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod
		0,2 (lösliga Ni-föreningar)		
Styren	MAPGA ⁴ i urin	1,2	mmol/l	Morgonen efter arbetsdag
Tetrakloreten	Tetrakloreten i blodet	1,2	µmol/l	Morgonen efter arbetsdag
Toluen	Toluen i blodet	500	nmol/l	Morgonen efter arbetsdag
Triklortylen	Triklorättiksyra i urin	120	µmol/l	Efter arbetsskift i slutet av exponeringsperiod
Xylen	Metylhypursyra i urin	5,0	mmol/l	Efter arbetsskift

¹ Gäller inte exponering för galliumarsenid

² MOCA = metylenbis(2-kloranilin)

³ Total MOCA-koncentration i urin (fri och dess dekonjugater) mäts i hydrolyserat prov

⁴ MAPGA = Mandel- och fenylglyoxylsyra i urin