



SENARAI BAHAN KIMIA BERBAHAYA KEPADA KESIHATAN



PERMOHONAN KELULUSAN PEROLEHAN BAHAN KIMIA MERANGKUMI BAHAN-BAHAN SEPerti DISENARAikan SEPerti BERIKUT;

A BAHAN KIMIA KHUSUS & SPESIFIK / JADUAL 1 (USECHH 2000)

No.	Bahan Kimia	CAS	Kepekatan di udara purata berpemberat lapan jam		Kepekatan di udara had siling	
			bpj	mg/m ³	bpj	mg/m ³
A						
1	Adiponitril-(kulit)	111-69-3	2	8.8		
2	Akrilamida-(kulit)	79-06-1	-	0.03		
3	Akilonitril-(kulit)	107-13-1	2	4.3		
4	Akrolein	107-02-8			0.1	0.23
5	Aldrin-(kulit)	309-00-2	-	0.25		
6	Alil alkohol-(kulit)	107-18-6	0.5	1.2		
7	Alil glisidil eter (AGE)	106-92-3	1	4.6		
8	Alil klorida	107-05-1	1	3		
9	Alil propil disulfida	2179-59-1	2	12		
10	α-Alumina, lihat Aluminium oksida					
11	Aluminium	7429-90-5				
	- Habuk Logam		-	10		
	- Serbuk piro, sebagai Al		-	5		
	- Wasap kimpalan, sebagai Al		-	5		
	-Garam terlarutkan, sebagai Al		-	2		
	-Alkil (TTS), sebagai Al	-	2			
12	Aluminium oksida	1344-28-1		10	Nilai adalah bagi jirim zarahhan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur.	
13	η-Amil asetat	628-63-7	100	532		
14	sek-Amil asetat	626-38-0	125	665		
15	3-Amino-1, 2, 4-triazola, lihat Amitrola					
16	4-Aminodifenil-(kulit)	92-67-1	-	-		
17	2-Aminoetanol, lihat Etanolamina					
18	2-Aminopiridina	504-29-0	0.5	1.9		
19	Amitrola	61-82-5	-	0.2		
20	Ammonia	7664-41-7	25	17		
21	Ammonium	3825-26-1	-	0.01		
	-Perfluorooktanoat-(kulit)					
22	Ammonium sulfamat	7773-06-0	-	10		
23	Amosit, lihat Asbestos					
24	Anhidrida asetik	108-24-7	5	21		
25	Anilina dan homolog-(kulit)	62-53-3	2	7.6		
26	o-Anisidina-(kulit)	90-04-0	0.1	0.5		
27	p-Anisidina-(kulit)	104-94-9	0.1	-		
28	Antimoni dan sebatian, sebagai Sb	7440-36-0	-	0.5		
29	Antimoni trioksida-pengeluaran	1309-64-4	-	-		
30	ANTU	86-88-4	-	0.3		

31	Argentum (Perak)					
	-Logam	7440-22-4	-	0.1		
	-Sebatian terlarutkan, sebagai Ag		-	0.01		
32	Arsenik, unsur dan sebatian tak organik (melainkan Arsin), sebagai As	7440-38-2	-	0.1		
33	Arsin	7784-42-1	0.05	0.16		
34	Asbestos, semua bentuk melainkan krosidolit	1132-21-4	-	0.1 f/ml		
35	Asetaldehid	75-07-0			25	45
36	Asetilena diklorida, lihat 1,2-dikloroetilena					
37	Asetilena tetrabromida	79-27-6	1	14		
38	Asetofenon	98-66-2	10	49		
39	Aseton	67-64-1	500	1187		
40	Aseton sianohidrin, sebagai CN-(kulit)	75-86-5			4.7	5
41	Asetonitril	75-05-8	40	67		
42	Asid 2-kloropropionik-(kulit)	598-78-7	0.1	0.44		
43	Asid adipik	124-04-9	-	5		
44	Asid akrilik-(kulit)	79-10-7	2	5.9		
45	Asid asetik	64-19-7	10	25		
46	Asid asetilsalisilik (Aspirin)	50-78-2	-	5		
47	Asid 2,2-dikloropropionik	75-99-0	1	5.8		
48	Asid formik	64-18-6	5	9.4		
49	Asid fosforik	7664-38-2	-	1		
50	Asid metakrilik	79-41-4	20	70		
51	Asid nitrik	7697-37-2	2	5.2		
52	Asid oksalik	144-62-7	-	1		
53	Asid pikrik	88-89-1	-	0.1		
54	Asid propionik	79-09-4	10	30		
55	Asid sulfurik	7664-93-9	-	1		
56	Asid tereftalik	100-21-0	-	10		
57	Asid tioglikolik - (kulit)	68-11-1	1	3.8		
58	Asid trikloroasetik	76-03-9	1	6.7		
59	Atrazina	1912-24-9	-	5		
60	Azinfos-metil-(kulit)	86-50-0	-	0.2		
B						
61	Bahan mudah ruap gegala tar batu arang mudah ruap, sebagai bahan terlarutkan benzena	65996-93-2	-	0.2		
62	Barium, sebatian terlarutkan, sebagai Ba	7440-39-3	-	0.5		
63	Barium sulfat	7727-43-7	-	10	Nilai adalah bagi jirim zarah yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur.	
64	Batu kapur, lihat Kalsium karbonat					
65	Batu sabun					
	- Habuk tersedutkan		-	6	Nilai adalah bagi jirim zarah yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur.	
	-Habuk ternafaskan		-	3	Nilai adalah bagi jirim zarah yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur. Pecahan ternafaskan.	
66	Benomil	17804-35-2	-	10		
67	Benz (a)antrasena	56-55-3	-	-		
68	Benzena	71-43-2	0.5	1.6		

69	Benzidina-(kulit)	92-87-5	-	-		
70	Benzil asetat	140-11-4	10	61		
71	Benzil klorida	100-44-7	1	5.2		
72	p-Benzokuinon, lihat Kuinon					
73	Benzo (a) pirena	50-32-8	-	-		
74	Benzo (b) fluoroantena	205-99-2	-	-		
75	Benzoil klorida	98-88-4	-	-	0.5	2.8
76	Benzoil peroksida	94-36-0	-	5		
77	Benzotriklorida	98-07-7			0.1	-
78	Berilium dan sebatian, sebagai Be	7440-41-7	-	0.002		
79	Bifenil	92-52-4	0.2	1.3		
80	Bismut telurida, sebagai BizTe3	1304-82-1				
	-Tak terdop		-	10		
	-Terdoped Se		-	5		
81	Borat, tetra, garam natrium					
	-Kontang			1		
	-Dekahidrat	1303-96-4	-	5		
	-Pentahidrat		-	1		
82	Boron oksida	1303-86-2	-	10		
83	Boron tribromida	10294-33-4			1	10
84	Boron trifluorida	2/7/7637			1	2.8
85	Bromasil	314-40-9	-	10		
86	Bromin	7726-95-6	0.1	0.66		
87	Bromin pentafluorida	7789-30-2	0.1	0.72		
88	Bromoform-(kulit)	75-25-2	0.5	5.2		
89	Bromoklorometana, lihat Klorobromometana					
90	1,3-Butadiena	106-99-0	2	4.4		
91	Butana	106-97-8	800	1900		
92	Butanatiol, lihat Butil merkaptan					
93	2-Butanon, lihat Metil etil keton (MEK)					
94	η-Butil akrilat	141-32-2	2	10.48		
95	η-Butanol-(kulit)	71-36-3			50	152
96	sek-Butanol	78-92-2	100	303		
97	tert-Butanol	75-65-0	100	303		
98	sek-Butil asetat	105-46-4	200	950		
99	tert-Butil asetat	540-88-5	200	950		
100	η-Butil asetat	123-86-4	150	713		
101	η-Butil glisidil eter (BGE)	2426-08-6	25	133		
102	tert-Butil kromat, sebagai CrO ₃ -(kulit)	1189-85-1			-	0.1
103	η-Butil laktat	138-22-7	5	30		
104	η-Butil merkaptan	109-79-5	0.5	1.8		
105	η-Butilamina-(kulit)	109-73-9			5	15
106	o-sek-Butilfenol-(kulit)	89-72-5	5	31		
107	p-tert-Butiltoluena	98-51-1	1	6.1		
108	2-Butoksietanol (EGBE)-(kulit)	111-76-2	20	96.7		
C						
109	Campuran metil asetilena-propadiena (MAPP)		1000	1640		
D						
110	2,4-D	94-75-7	-	10		

111	DDT (Diklorodifeniltrikloroetana)	50-29-3	-	1		
112	Demeton-(kulit)	8065-48-3	0.01	0.11		
113	Di (2-etilheksil)ftalat (DEHP)	117-81-7	-	5		
114	Di-sek-oktil ftalat, lihat Di (2-etilheksil)ftalat					
115	2,6-Di-tert-butil-p-kresol (Hidroksitoluena terbutil)	128-37-0	-	10		
116	1,2-Diaminoetana, lihat Etilenadamina					
117	Diaseton alkohol	123-42-2	50	238		
118	Diazinon-(kulit)	333-41-5	-	0.1		
119	Diazometana	334-88-3	0.2	0.34		
120	Diborana	19287-45-7	0.1	0.11		
121	1,2- Dibromoetana, lihat Etilena dibromida					
122	Dibutil fenil fosfat -(kulit)	2528-36-1	0.3	3.5		
123	Dibutil fosfat	107-66-4	1	8.6		
124	Dibutil ftalat	84-74-2	-	5		
125	2-N-Dibutilaminoetanol-(kulit)	102-81-8	0.5	3.5		
126	Dieldrin-(kulit)	60-57-1	-	0.25		
127	Dietanolamina-(kulit)	111-42-2	0.46	2		
128	Dietil eter, lihat Etil eter					
129	Dietil ftalat	84-66-2	-	5		
130	Dietil keton	96-22-0	200	705		
131	Dietilamina-(kulit)	109-89-7	5	15		
132	2-Dietilaminoetanol-(kulit)	100-37-8	2	9.6		
133	Dietilena triamina-(kulit)	111-40-0	1	4.2		
134	o-Difenil oksida terklorin	31242-93-0	-	0.5		
135	Difenil, lihat Bifenil					
136	Difenilamina	122-39-4	-	10		
137	Difenilametana diisosianat,lihat Metilena bisfenil isosianat					
138	Difluorodibromonetana	75-61-6	100	858		
139	Diglisidil eter (DGE)	2238-07-5	0.1	0.53		
140	Dihidroksibenzena,lihat Hidrokuinon					
141	Diisobutil keton	108-83-8	25	145		
142	Diisopropilamina-(kulit)	108-18-9	5	21		
143	Dekaborana-(kulit)	17702-41-9	0.05	0.25		
144	1,1-Dikloro-1-nitroetana	594-72-9	2	12		
145	1,4-Dikloro-2-butena-(kulit)	764-41-0	0.005	0.025		
146	1,3-Dikloro-5, 5-dimetil hidantoin	118-52-5	-	0.2	-	0.4
147	Dikloroasetilena	7572-29-4			0.1	0.39
148	o-Diklorobenzena	95-50-1	25	150		
149	p-Diklorobenzena	106-46-7	10	60		
150	3,3'-Diklorobenzidina-(kulit)	91-94-1	-	-		
151	Diklorodifluorometana	75-71-8	1000	4950		
152	1,1-Dikloroetana	75-34-3	100	405		
153	1,2-Dikloroetana,lihat Etilena diklorida					
154	Dikloroetil eter-(kulit)	111-44-4	5	29		
155	1,2-Dikloroetilena	540-59-0	200	793		
156	1,1-Dikloroetilena, lihat Vinilidena klorida					
157	Diklorofluorometana	75-43-4	10	42		
158	Diklorometana	75-09-2	50	-		
159	1,3-Dikloropropena-(kulit)	542-75-6	1	4.5		

160	1,2-Dikloropropana, lihat Propilena diklorida					
161	Diklorotetrafluoroetana	76-14-2	1000	6990		
162	Diklorvos-(kulit)	62-73-7	0.1	0.9		
163	Dikrotofos-(kulit)	141-66-2	-	0.25		
164	Dikuat-(kulit)	2764-72-9	-	0.5		
				0.1	Pecahan ternafaskan	
165	N,N -Dimetilasetamida-(kulit)	127-19-5	10	36		
166	Dimetil formamida- (kulit)	68-12-2	10	30		
167	Dimetil karbamoil klorida	79-44-7	-	-		
168	Dimetil-1, 2-dibromo-2, 2-dikloroetil fosfat, lihat Naled					
169	Dimetiletoksilana	14857-34-2	0.5	-		
170	2,6-Dimetil-4-heptanon, lihat Diisobutil keton					
171	Dimetilamina	124-40-3	5	9.2		
172	Dimetilaminobenzena, lihat Xilidena					
173	Dimetilanilina (N,N-Dimetilanilina)-(kulit)	121-69-7	5	25		
174	Dimetilbenzena, lihat Xilena					
175	Dimetilftalat	131-11-3	-	5		
176	1,1-Dimetilhidrazina-(kulit)	57-14-7	0.01	0.025		
177	Demetilnitrosoamina, lihat N-Nitrosodimetilamina					
178	Dimetilsulfat-(kulit)	77-78-1	0.1	0.52		
179	Dimetoksimetana, lihat Metilal					
180	Dinitolmida	148-01-6	-	5		
181	Dinitro-o-kresol-(kulit)	534-52-1	-	0.2		
182	3,5-Dinitro-o-toluamida, lihat Dinitolmida					
183	Dinitrobenzena (semua isomer)-kulit	528-29-0; 99-65-0; 100-25-4	0.15	1.0		
184	Dinitrotoluena-(kulit)	25321-14-6	-	0.2		
185	1,4-Dioksana-(kulit)	123-91-11	20	72.1		
186	Dioksation-(kulit)	78-34-2	-	0.2		
187	Dipropil keton	123-19-3	50	233		
188	Dipropilena glikol metil eter-(kulit)	34590-94-8	100	606		
189	Disiklopentadiena	77-73-6	5	27		
190	Disiklopentadienil ferum	102-54-5	-	10		
191	Disulfiram	97-77-8	-	2		
192	Disulfoton-(kulit)	298-04-4	-	0.1		
193	Diuron	330-54-1	-	10		
194	Divinil benzena	1321-74-0	10	53		
E						
195	Emeri	1302-74-5	-	10	Nilai adalah bagi jirim zarahhan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur.	
196	Endosulfan-(kulit)	115-29-7	-	0.1		
197	Endrin-(kulit)	72-20-8	-	0.1		
198	Enflurana	13838-16-9	75	566		
199	Enzim, lihat Subtilisin					
200	Epiklorohidrin-(kulit)	108-89-8	0.5	1.9		
201	EPN-(kulit)	2104-64-5	-	0.1		
202	2,3-Epoksi-1-propanol, lihat Glisidol					
203	1,2-Epoksipropana, lihat Propilena oksida					

204	Etanatiol, lihat Etil merkaptan					
205	Etanol	64-17-5	1000	1880		
206	Etanolamina	141-43-5	3	7.5		
207	Etil akrilat	140-88-5	5	20		
208	Etil alkohol, lihat Etanol					
209	Etil amil keton	541-85-5	25	131		
210	Etil asetat	141-78-6	400	1440		
211	Etil benzena	100-41-4	100	434		
212	Etil bromida-(kulit)	74-96-4	5	22		
213	Etil butil keton	106-35-4	50	234		
214	Etil eter	60-29-7	400	1210		
215	Etil format	109-94-4	100	303		
216	Etil klorida-(kulit)	75-00-3	100	264		
217	Etil merkaptan	75-08-1	0.5	1.3		
218	Etil sianokrilat	7085-85-0	0.2	-		
219	Etil silikat	78-10-4	10	85		
220	Etilamina-(kulit)	75-04-7	5	9.2		
221	Etilena dibromida-(kulit)	106-93-4	-	-		
222	Etilena diklorida	107-06-2	10	40		
223	Etilena glikol,aerosol	107-21-1			39.4	100
224	Etilena glikol dinitrat-(kulit)	628-96-6	0.05	0.31		
225	Etilena glikol metil eter asetat, lihat 2-Metoksietil asetat					
226	Etilena klorohidrin	107-07-3				
227	Etilena oksida	75-21-8	1	1.8		
228	Etilenadiamina-(kulit)	107-15-3	10	25		
229	Etilenimina-(kulit)	151-56-4	0.5	0.88		
230	Etilidena klorida,lihat 1,1-Dikloroetana					
231	Etilidena norbornena	16219-75-3			5	25
232	N-Etilmorfolina-(kulit)	100-74-3	5	24		
233	Etion-(kulit)	563-12-2	-	0.4		
234	2-Etoksietanol (EGEE)-(kulit)	110-80-5	5	18		
235	2-Etoksietil asetat (EGEEA)-(kulit)	111-15-9	5	27		
F						
236	Fenamifos-(kulit)	22224-92-6	-	0.1		
237	Fenasil klorida, lihat α -Kloroasetofenon					
238	Fenil eter, wap	101-84-8	1	7		
239	Fenil glisidil eter (PGE)-(kulit)	122-60-1	0.1	0.6		
240	Fenil merkaptan	108-98-5	0.5	2.3		
241	N-Fenil-beta-naftilamina	135-88-6	-	-		
242	m-Fenilenadiamina	108-45-2	-	0.1		
243	o-Fenilenadiamina	95-54-5	-	0.1		
244	p-Fenilenadiamina	106-50-3	-	0.1		
245	Feniletilena, lihat Stirena, monomer					
246	Fenilfosfin	638-21-1			0.05	0.23
247	Fenilhidrazina-(kulit)	100-63-0	0.1	0.44		
248	Fenol-(kulit)	108-95-2	5	19		
249	Fenotiazina-(kulit)	92-84-2	-	5		
250	Fensulfothion	115-90-2	-	0.1		
251	Fenthion-(kulit)	55-38-9	-	0.2		

252	Ferbam	14484-64-1	-	10		
253	Ferum oksida habuk & wasap (Fe ₂ O ₃), sebagai Fe	1309-37-1	-	5	Nilai adalah bagi jirim zarah yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur.	
254	Ferum pentakarbonil, sebagai Fe	13463-40-6	0.1	0.23		
255	Fluorida, sebagai F		-	2.5		
256	Fluorin	7782-41-4	1	1.6		
257	Fluorotriklorometana, lihat Triklorofluorometana					
258	Fonofos-(kulit)	944-22-9	-	0.1		
259	Forat-(kulit)	298-02-2	-	0.05		
260	Formaldehid	50-00-0			0.3	0.37
261	Formamida-(kulit)	75-12-7	10	18		
262	Fosdrin, lihat Mevinfos					
263	Fosfin	7803-51-2	0.3	0.42		
264	Fosforus (kuning)	7723-14-0	0.02	0.1		
265	Fosforus oksiklorida	10025-87-3	0.1	0.63		
266	Fosforus pentaklorida	10026-13-8	0.1	0.85		
267	Fosforus pentasulfida	1314-80-3	-	1		
268	Fosforus triklorida	2/12/7719	0.2	1.1		
269	Fosgen	75-44-5	0.1	0.4		
270	Ftalik anhidrida	85-44-9	1	6.1		
271	m-Ftalodinitril	626-17-5	-	5		
272	Furfural-(kulit)	98-01-1	2	7.9		
273	Furfuril alkohol-(kulit)	98-00-0	10	40		
G						
274	Garam ferum, terlarutkan, sebagai Fe		-	1		
275	Gasolin	8006-61-9	300	890		
276	Gel silika	112926-00-8	-	10		
277	Gentian Kekaca Sintetik					
	- Gentian kaca filamen berterusan					
	- Gentian wul kaca					
	- Gentian wul batu					
	-Gentian wul slag					
	- Gentian kaca kegunaan tertentu					
278	Gentian kaca filamen berterusan		-	5	Pecahan tersedutkan.	
279	Gentian wul mineral, lihat Gentian Kekaca Sintetik - Kaca, Batu, atau gentian wul slag					
280	Germanium tetrahidrida	7782-65-2	0.2	0.63		
281	Gypsum, lihat Kalsium sulfat					
282	Glikol monoetil eter, lihat 2-Etoksietanol					
283	Glisidol	556-52-5	2	6.1		
284	Glutaraldehid, diaktifkan dan tak diaktifkan	111-30-8			0.05	0.21
285	GPC (Gas petroleum cecair)	68476-85-7	1000	1800		
286	Grafit (semua bentuk kecuali gentian grafit)	7782-42-5	-	2	Pecahan ternafaskan.	
H						

287	Habuk batu arang					
	-Antrasit		-	0.04	Pecahan ternafaskan.	
	-Bitumenus		-	0.9	Pecahan ternafaskan.	
	Habuk bijian (oat,gandum,barli)		-	4	Nilai adalah bagi jirim zarahhan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur.	
288	Habuk ferovanadium	12604-58-9	-	1		
289	Habuk kaca bergentian, lihat Gentian Kekaca Sintetik-Gentian kaca filamen berterusan.					
290	Habuk kayu(sesetengah kayu keras sahaja)		-	1		
291	Habuk proses getah		-	8		
292	Hafnium	7440-58-6	-	0.5		
293	Halotana	151-67-7	50	404		
294	Hasil penguraian kimpalan haba pateri teras rosin, sebagai asid resin-koloponi	8050-09-7	Pemeka; mengurangkan pendedahan ke paras yang serendah mungkin			
295	Hasil penguraian politetrafluoroetilena		-	-		
296	Heksafluoroaseton-(kulit)	684-16-2	0.1	0.68		
297	Heksaklorobenzena-(kulit)	118-74-1	-	0.002		
298	Heksaklorobutadiena-(kulit)	87-68-3	0.02	0.21		
299	Heksakloroetana-(kulit)	67-72-1	1	9.7		
300	Heksakloronaftalena-(kulit)	1335-87-1	-	0.2		
301	Heksaklorosiklopentadiena	77-47-4	0.01	0.11		
302	Heksametil fosforamida-(kulit)	680-31-9	-	-		
303	Heksametilena diisosianat	822-06-0	0.005	0.034		
304	n-Heksana-(kulit)	110-54-3	50	176		
305	Heksana(isomer lain)		500	1760		
306	1,6-Heksanadamina	124-90-4	0.5	2.3		
307	2-Heksanon, lihat Metil n-butil keton					
308	sek-Heksil asetat	108-84-9	50	295		
309	1-Heksena	592-41-6	30	-		
310	Heksilena glikol	107-41-5			25	121
311	Heptaklor-(kulit)	76-44-8	-	0.05		
312	Heptaklor epoksida-(kulit)	1024-57-3	-	0.05		
313	Heptana(n-Heptana)	142-82-5	400	1640		
314	3-Heptanon, lihat Etil butil keton					
315	2-Heptanon, lihat Metil n-amil keton					
316	Hidrazina-(kulit)	302-01-2	0.1	0.013		
317	Hidrogen bromida	10035-10-6			3	9.9
318	Hidrogen klorida	7647-01-0			5	7.5
319	Hidrogen fluorida,sebagai F	7664-39-3			3	2.3
320	Hidrogen peroksida	7722-84-1	1	1.4		
321	Hidrogen selenida, sebagai Se	5/7/7783	0.05	0.16		
322	Hidrogen sianida dan Garam sianida, sebagai CN					
	-Hidrogen sianida-(kulit)	74-90-8			4.7	5
	- Kalsium sianida-(kulit)	592-01-8			-	5
	-Kalium sianida-(kulit)	151-50-8			-	5
	-Natrium sianida-(kulit)	143-33-9			-	5

323	Hidrogen sulfida	7783-06-4	10	14		
324	Hidrokarbon aromatik polisiklik zarahahan (HAPZ), lihat Bahan mudah ruap gejala tar batu arang					
325	4-Hidroksi-4-metil-2-pentanon, lihat Diaseton alkohol					
326	2-Hidroksipropil akrilat-(kulit)	999-61-1	0.5	2.8		
327	Hidrokuinon	123-31-9	-	2		
I						
328	Iodoform	75-47-8	0.6	10		
329	Indena	95-13-6	10	48		
330	Indium sebatian, sebagai In	7440-74-6	-	0.1		
331	Iodin	7553-56-2			0.1	1
332	Isoamil alkohol	123-51-3	100	361		
333	Isoamil asetat	123-92-2	100	532		
334	Isobutil alkohol	78-83-1	50	152		
335	Isobutil asetat	110-19-0	150	713		
336	Isoforon	78-59-1			5	28
337	Isoforon diisosianat	4098-71-9	0.005	0.045		
338	Isooktil alkohol-(kulit)	26952-21-6	50	266		
339	Isopropil alkohol	67-63-0	400	983		
340	Isopropil asetat	108-21-4	250	1040		
341	Isopropil eter	108-20-3	250	1040		
342	Isopropil glisidil eter (IGE)	4016-14-2	50	238		
343	Isopropilamina	75-31-0	5	12		
344	N-Isopropilanilina-(kulit)	768-52-5	2	11		
345	2-Isopropoksietanol-(kulit)	109-59-1	25	106		
K						
346	Kabus gliserin	56-81-5	-	10		
347	Kabus minyak sayuran		-	10		
348	Kabus minyak,mineral		-	5		
349	Kaca, bergentian atau habuk,lihat Gentian Kekaca Sintetik					
350	Kadmium,unsuran dan sebatian, sebagai Cd	7440-43-9	-	0.01 0.002		Pecahan ternafaskan.
351	Kalium hidroksida	1310-58-3	-	2		
352	Kalsium hidroksida	1305-62-0	-	5		
353	Kalsium karbonat	1317-65-3	-	10		Nilai adalah bagi jirim zarahahan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur
354	Kalsium kromat, sebagai Cr	13765-19-0	-	0.001		
355	Kalsium oksida	1305-78-8	-	2		
356	Kalsium sianamida	156-62-7	-	0.5		
357	Kalsium silikat(sintetik)	1344-95-2	-	10		Nilai adalah bagi jirim zarahahan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur
358	Kalsium sulfat	7778-18-9	-	10		Nilai adalah bagi jirim zarahahan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur
359	Kamfena terklorin (Toksafena)-kulit	8001-35-2	-	0.5		
360	Kamfor, tiruan	76-22-2	2	12		
361	Kanji	9005-25-8	-	10		

362	Kaolin	1332-58-7	-	2	Nilai adalah bagi jirim zarah yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur. Pecahan ternafaskan.	
363	Kaprolaktam	105-60-2				
	-Zarahan		-	1		
	-Wap		5	23		
364	Kaptafol-(kulit)	1/6/2425	-	0.1		
365	Kaptan	133-06-2	-	5		
366	Karbaril	63-25-22	-	5		
367	Karbofuran	1563-66-2	-	0.1		
368	Karbon dioksida	124-38-9	5000	9000		
369	Karbon disulfida-(kulit)	75-15-0	10	31		
370	Karbon hitam	1333-86-4	-	3.5		
371	Karbon monoksida	630-08-0	25	29		
372	Karbon tetrabromida	558-13-4	0.1	1.4		
373	Karbon tetraklorida-(kulit)(Tetraklorometana)	56-23-5	5	31		
374	Karbonil fluorida	353-50-4	2	5.4		
375	Karbonil klorida,lihat Fosgen					
376	Katekol-(kulit)	120-80-9	5	23		
377	Ketena	463-51-4	0.5	0.86		
378	Klopidol	2971-90-6	-	10		
379	Klordan-(kulit)	57-74-9	-	0.5		
380	Klorin	7782-50-5	0.5	1.5		
381	Klorin dioksida	10049-04-4	0.1	0.28		
382	Klorin trifluorida	7790-91-2			0.1	0.38
383	2-Kloro-1,3-butadiena,lihat β-kloroprena					
384	1-Kloro-1-nitropropana	600-25-9	2	10		
385	1-Kloro-2, 3-epoksi propana, lihat Epiklorohidrin					
386	2-Kloro-6-(triklorometil) piridina, lihat Nitrapirin					
387	Kloroasetaldehid	107-20-0			1	3.2
388	Kloroasetil klorida-(kulit)	79-04-9	0.05	0.23		
389	2-Kloroasetofenon	532-27-4	0.05	0.32		
390	Kloroaseton-(kulit)	78-95-5			1	3.8
391	Klorobenzena	108-90-7	10	46		
392	o-Klorobenzilidena malonitril-(kulit)	2698-41-1			0.05	0.39
393	Klorobromometana	74-97-5	200	1060		
394	Klorodifenil(42% klorin)-(kulit)	53469-21-9	-	1		
395	Klorodifenil (54% klorin)- (kulit)	11097-69-1	-	0.5		
396	Klorodifluorometana	74-45-6	1000	3540		
397	2-Kloroetanol, lihat Etilena klorohidrin					
398	Kloroetilena, lihat Vinil klorida					
399	Kloroform	67-66-3	10	49		
400	bis (Klorometil) eter	542-88-1	0.001	0.0047		
401	Klorometil metil eter	107-30-2	-	-		
402	Kloropentafluoroetana	76-15-3	1000	6320		
403	Kloropikrin	76-06-2	0.1	0.67		
404	β-Kloroprena-(kulit)	126-99-8	10	36		
405	o-klorostirena	2039-87-4	50	283		

406	o-klorotoluena	95-49-8	50	259		
407	Klorpirifos-(kulit)	2921-88-2	-	0.2		
408	Kobalt hidrokarbonil, sebagai Co	16842-03-8	-	0.1		
409	Kobalt karbonil, sebagai Co	10210-68-1	-	0.1		
410	Kobalt, unsur dan sebatian inorganik, sebagai Co	7440-48-4	-	0.02		
411	Kresol, semua isomer-(kulit)	1319-77-3	5	22		
412	Krisena	218-01-9				
413	Krisotil, lihat Asbestos					
414	Kristobalit, lihat Silika-Berhablur					
415	Kromil klorida	14977-61-8	0.025	0.16		
416	Kromium, logam dan sebatian					
	-takorganik, sebagai Cr	7440-47-3				
	-Logam dan sebatian Cr III		-	0.5		
	-Sebatian Cr IV, terlarutkan air, TTS		-	0.05		
	-Sebatian Cr IV, tak terlarutkan air, TTS			0.01		
417	Krosidolit, lihat Asbestos					
418	Krotonaldehid-(kulit)	4170-30-3			0.3	0.855
419	Krufomat	299-86-5	-	5		
420	Kuarza, lihat Silika-Berhablur					
421	Kuinon	106-51-4	0.1	0.44		
422	Kumena-(kulit)	98-82-8	50	246		
423	Kuprum	7440-50-8				
	-Wasap		-	0.2		
	-Habuk dan kabus, sebagai Cu		-	1		
L						
424	Larutan Stoddard	8052-41-3	100	525		
425	Lindane-(kulit)	58-89-9	-	0.5		
426	Litium hidrida	7580-67-8	-	0.025		
M						
427	Magnesit	546-93-0	-	10		Nilai adalah bagi jirim zarah yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur
428	Malation-(kulit)	121-75-5	-	10		
429	Maleik anhidrida	108-31-6	0.25	1		
430	Mangan siklopentadienil trikarbonil, sebagai Mn-(kulit)	12079-65-1	-	0.1		
431	Mangan, unsur dan sebatian takorganik, sebagai Mn	7439-96-5	-	0.2		
432	Marmar, lihat Kalsium karbonat					
433	Merkuri, sebagai Hg-(kulit)	7439-97-6				
	-Sebatian alkil		-	0.01		
	-Sebatian aril		-	0.1		
	-Bentuk takorganik termasuk logam Merkuri		-	0.025		
434	Mesitil oksida	141-79-7	15	60		
435	Metanatiol, lihat Metil merkaptan					
436	Metanol-(kulit)	67-56-1	200	262		
437	Metil 2-sianoakrilat	137-05-3	0.2	4.55		
438	Metil akrilat-(kulit)	96-33-3	2	7		
439	Metil alkohol, lihat Metanol					
440	Metil amil alkohol, lihat Metil isobutil karbinol					
441	N-Metil anilina-(kulit)	100-61-8	0.5	2.2		

442	Metil asetat	79-20-9	200	606		
443	Metil asetilena	74-99-7	1000	1640		
444	Metil bromida-(kulit)	74-83-9	1	3.8		
445	Metil demeton-(kulit)	8022-00-2	-	0.5		
446	Metil etil keton (MEK)	79-93-3	200	590		
447	Metil etil keton peroksida	1338-23-4			0.2	1.5
448	Metil format	107-31-3	100	246		
449	Metil hidrazina-(kulit)	60-34-4	0.01	0.019		
450	Metil iodida-(kulit)	74-88-4	2	12		
451	Metil isoamil keton	110-12-3	50	234		
452	Metil isobutil karbinol-(kulit)	108-11-2	25	104		
453	Metil isobutil keton	108-10-1	50	205		
454	Metil isopropil keton	563-80-4	200	705		
455	Metil isosianat-(kulit)	624-83-9	0.02	0.047		
456	Metil klorida-(kulit)	74-87-3	50	103		
457	Metil kloroform	71-55-6	350	1910		
458	Metil merkaptan	74-93-1	0.5	0.98		
459	Metil metakrilat	80-62-6	100	410		
460	Metil n-amil keton	110-43-0	50	233		
461	Metil n-butil keton-(kulit)	591-78-6	5	20		
462	Metil paration-(kulit)	298-00-0	-	0.2		
463	Metil propil keton	107-87-9	200	705		
464	Metil silikat	681-84-5	1	6		
465	∞-Metil stirena	98-83-9	50	242		
466	Metil vinil keton-(kulit)	78-94-4			0.2	
467	5-Metil-3-heptanon, lihat Etil amil keton					
468	Metil-tert butil eter	1634-04-4	40	144		
469	Metilakrilonitril-(kulit)	126-98-7	1	2.7		
470	Metilal	109-87-5	1000	3110		
471	Metilamina	74-89-5	5	6.4		
472	4,4'-Metilena bis (2-kloroanilina)(MOCA;MBOCA)-(kulit)	101-14-4	0.01	0.11		
473	Metilena bis (4-sikloheksilisosianat)	5124-30-1	0.005	0.054		
474	Metilena bisfenil isosianat (MDI)	101-68-8	0.005	0.051		
475	4,4'-Metilena dianilina-(kulit)	101-77-9	0.1	0.81		
476	Metilena klorida, lihat Diklorometana					
477	Metilsikloheksana	108-87-2	400	1610		
478	Metilsikloheksanol	25639-42-3	50	234		
479	o-Metilsikloheksanon-(kulit)	583-60-8	50	229		
480	2-Metilsiklopentadienil mangan trikarbonil, sebagai Mn-(kulit)	12108-13-3	-	0.2		
481	2-Metoksietanol (EGME)-(kulit)	109-86-4	5	16		
482	2-Metoksietil asetat (EGMEA)-(kulit)	110-49-6	5	24		
483	4-Metoksifenol	150-76-5	-	5		
484	Metoksiklor	72-43-5	-	10		
485	Metomil	16752-77-5	-	2.5		
486	Metribuzin	20187-64-9	-	5		
487	Mevinfos-(kulit)	7786-37-7	0.01	0.09		
488	Mika	12001-26-2	-	3	Nilai adalah bagi jirim zarah yang tidak mengandungi asbestos dan<1% silika berhablur. Pecahan ternafaskan.	

489	Molibdenum, sebagai Mo	7439-98-7				
	-Sebatian terlarutkan		-	5		
	-Sebatian tak terlarutkan		-	10		
490	Monoklorobenzena, lihat klorobenzena					
491	Monokrotofos-(kulit)	6923-22-4	-	0.25		
492	Morfolin-(kulit)	110-91-8	20	71		
N						
493	Nafta VM & P	8032-32-4	300	1370		
494	Naftalena	91-20-3	10	52		
495	β-Naftilamina	91-59-8	-	-		
496	Naled-(kulit)	300-76-5	-	3		
497	Natrium 2,4-dikloro-fenoksietil sulfat, lihat Seson					
498	Natrium azida	26628-22-8				
	-sebagai Natrium azida				-	0.29
	-sebagai Wap asid hidrazoik				0.11	-
499	Natrium bisulfit	7631-90-5	-	5		
500	Natrium fluoroasetat-(kulit)	92-74-8	-	0.05		
501	Natrium hidroksida	1310-73-2			-	2
502	Natrium metabisulfit	7681-57-4	-	5		
503	Nikel	7440-02-0				
	-Unsur/Logam		-	1.5		Pecahan tersedutkan.
	-Sebatian tak terlarutkan, sebagai Ni		-	0.2		Pecahan tersedutkan.
	-Sebatian terlarutkan, sebagai Ni		-	0.1		Pecahan tersedutkan.
504	Nikel karbonil, sebagai Ni	13463-39-3	0.05	0.12		
505	Nikel subsulfida, sebagai Ni	12035-72-2	-	0.1		Pecahan tersedutkan.
506	Nikotina-(kulit)	54-11-5	-	0.5		
507	Nitrapirin	1929-82-4	-	10		
508	Nitrik oksida	10102-43-9	25	31		
509	p-Nitroanilina-(kulit)	100-01-6	-	3		
510	Nitrobenzena-(kulit)	98-95-3	1	5		
511	4-Nitrodifenil	92-93-3	-	-		
512	Nitroetana	79-24-3	100	307		
513	Nitrogen dioksida	10102-44-0	3	5.6		
514	Nitrogen trifluorida	7783-54-2	10	29		
515	Nitroglicer(NG)-(kulit)	55-63-0	0.05	0.46		
516	p-Nitroklorobenzena-(kulit)	100-00-5	0.1	0.64		
517	Nitrometana	75-52-5	20	50		
518	2-Nitropropana	79-46-9	10	36		
519	1-Nitropropana	108-03-2	25	91		
520	N-Nitrosodimetilamina-(kulit)	62-75-9	-	-		
521	Nitrotoluena-(kulit)	88-72-2;99-08-1;99-99-0	2	11		
522	Nitrotriklorometana,lihat Kloropikrin					
523	Nitrus oksida	10024-97-2	50	90		
524	Nonana, semua isomer	111-84-2	200	1050		
O						

525	Oksigen difluorida	7783-41-7			0.05	0.11
526	Oktakloronaftalena-(kulit)	2234-13-1	-	0.1		
527	Oktana(semua isomers)	111-65-9	300	1400		
528	Osmium tetroksida, sebagai Os	20816-12-0	0.0002	0.0016		
529	Ozon	10028-15-6				
	-Kerja berat		0.05			
	-Kerja sederhana		0.08			
	-Kerja ringan		0.10			
	-Bebanan kerja berat, sederhana, atau ringan (<2 jam)		0.20			
P						
530	Panggangan nikel sulfida, wasap 7 habuk, lihat Nikel subsulfida					
531	Parakuat	4685-14-7				
	-Zarahhan		-	0.5		
	-pecahan ternafaskan		-	0.1		
532	Paration-(kulit)	56-38-2	-	0.1		
533	Pelarut getah (Nafta)	8030-30-6	400	1590		
534	Pemprosesan bijih kromit (kromat), sebagai Cr		-	0.05		
535	Pentaborana	19624-22-7	0.005	0.013		
536	Pentaeritritol	115-77-5	-	10		
537	Pentaklorofenol-(kulit)	87-86-5	-	0.5		
538	Pentakloronaftalena-(kulit)	1321-64-8	-	0.5		
539	Pentakloronitrobenzena	82-68-8	-	0.5		
540	Pentana(semua isomer)		600	1770		
541	2-Pentanon, lihat Metil propil keton					
542	Perfluoroisbutilena	382-21-8			0.01	0.082
543	Perkloril fluorida	7616-94-6	3	13		
544	Perkloroetilena (Tetrakloroetilena)	127-18-4	25	170		
545	Perklorometil merkaptan	594-42-3	0.1	0.76		
546	Perlit	93763-70-3	-	10	Nilai adalah bagi jirim zarahhan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur	
547	Persulfat					
	-Ammonium	7727-54-0	-	0.1		
	-Kalium	7727-21-1	-	0.1		
	-Natrium	7775-27-1	-	0.1		
548	Pikloram	1918-02-1	-	10		
549	Pindon	83-26-1	-	0.1		
550	Piperazina dihidroklorida	142-64-3	-	5		
551	Piretrum	8003-34-7	-	5		
552	Piridina	110-86-1	5	16		
553	Pirokatekol, lihat Katekol					
554	2-Pivalil-1,3-indandion, lihat Pindon					
555	Plaster Paris, lihat Kalsium sulfat					
556	Platinum	7440-06-4				
	-Logam		-	1		
	-Garam terlarutkan, sebagai Pt		-	0.002		
557	Plumbum arsenat, sebagai Pb ₃ (AsO ₄) ₂	7784-40-9	-	0.15		
558	Plumbum kromat	7758-97-6				
	-sebagai Pb		-	0.05		

	-sebagai Cr		-	0.012		
559	Plumbum,unsuran dan sebatian inorganik,sebagai Pb	7439-92-1	-	0.05		
560	Poliklorobifenil, lihat Klorodifenil					
561	Propargil alkohol-(kulit)	107-19-7	1	2.3		
562	Propana	74-98-6	2500	-		
563	Propana sulton	1120-71-4	-	-		
564	n-Propil alkohol-(kulit)	71-23-8	200	492		
565	n-Propil asetat	109-60-4	200	835		
566	n-Propil nitrat	627-13-4	25	107		
567	Propilena diklorida	78-87-5	75	347		
568	Propilena glikol dinitrat-(kulit)	6423-43-4	0.05	0.34		
569	Propilena glikol monometil eter	107-98-2	100	369		
570	Propilena imina-(kulit)	75-55-8	2	4.7		
571	Propilena oksida	75-56-9	20	48		
572	β -Propiolakton	57-57-8	0.5	1.5		
573	Propoksur	114-26-1	-	0.5		
574	Propuna, lihat Metil asetilena					
R						
575	Resorsinol	108-46-3	10	45		
576	Rodium	7440-16-6				
	-Logam		-	1		
	-Sebatian tak terlarutkan, sebagai Rh		-	1		
	-Sebatian terlarutkan, sebagai Rh		-	0.01		
577	Ronel	299-84-3	-	10		
578	Rotenon(komersil)	83-79-4	-	5		
S						
579	Sebatian Indium, sebagai In	7440-74-6	-	0.1		
580	Selenium dan sebatian,sebagai Se	7782-49-2	-	0.2		
581	Selenium heksafluorida, sebagai Se	7783-79-1	0.05	0.16		
582	Selulosa	9004-34-6	-	10		
583	Sesium hidroksida	21351-79-1	-	2		
584	Seson	136-78-7	-	10		
585	Sianamida	420-04-2	-	2		
586	Sianogen	460-19-5	10	21		
587	Sianogen klorida	506-77-4			0.3	0.75
588	Siheksatin	13121-70-5	-	5		
589	Sikloheksana	110-82-7	300	1030		
590	Sikloheksanol-(kulit)	108-93-0	50	206		
591	Sikloheksanon-(kulit)	108-94-1	25	100		
592	Sikloheksena	110-83-8	300	1010		
593	Sikloheksilamina	108-91-8	10	41		
594	Siklonit-(kulit)	121-82-4	-	0.5		
595	Siklopentadiena	542-92-7	75	203		
596	Siklopentana	287-92-3	600	1720		
597	Silana, lihat Silikon tetrahidrida					
598	Silika amorf Tanah dwiatom(tak terkalsin)	61790-53-2				

	-Zarahhan tersedutkan		-	10	Nilai adalah bagi jirim zarahhan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur. Pecahan tersedutkan.	
	-Zarahhan ternafaskan		-	3	Nilai adalah bagi jirim zarahhan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur. Pecahan ternafaskan.	
	-Silika termendak	112926-00-8	-	10		
	-Silika, terlakur	60676-86-0	-	0.1	Nilai adalah untuk pecahan ternafaskan bagi jirim zarahhan bahan yang disenaraikan.	
	-Silika, wasap	69012-64-2	-	2	Pecahan ternafaskan.	
	-Silika, gel	112926-00-8	-	10		
599	Silika , berhablur					
	-Kristobalit	14464-46-1	-	0.05	Pecahan ternafaskan.	
	-Kuarza	14808-60-7	-	0.1	Pecahan ternafaskan.mengandungi Kuarza ternafaskan.	
	-Tridimit	15468-32-3	-	0.05	Pecahan ternafaskan.	
	-Tripoli	1317-95-9	-	0.1	Pecahan ternafaskan.	
600	Silika termendak, lihat Silika-amorf					
601	Silikon	7440-21-3	-	10		
602	Silikon karbida	409-21-2	-	10	Nilai adalah bagi jirim zarahhan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur.	
603	Silikon tetrahidrida	7803-62-5	5	6.6		
604	Simen portland	65997-15-1	-	10	Nilai adalah bagi jirim zarahhan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur.	
605	Sistoks, lihat Demeton					
606	Stibina	7803-52-3	0.1	0.51		
607	Stanum (Timah)	7440-31-5				
	-Logam		-	2		
	-Oksida & sebatian tak organik,kecuali SnH4, Sebagai Sn		-	2		
	-Sebatian organik, sebagai Sn-(kulit)		-	0.1		
608	Stearat		-	10		
609	Stirena,monomer-(kulit)	100-42-5	20	85.2		
610	Striknina	57-24-9	-	0.15		
611	Strontium kromat, sebagai Cr	7789-06-2	-	0.0005		
612	Subtilisin (Enzim proteolisis sebagai enzim berhablur 100% tulen)	1395-21-7;9014-01-1			-	0.00006
613	Sukrosa	57-50-1	-	10		
614	Sulfometuron metil	74222-97-2	-	5		
615	Sulfotep-(kulit)	3689-24-5	-	0.2		
616	Sulfur dioksida	5/9/7446	2	5.2		
617	Sulfur heksafluorida	2551-62-4	1000	5970		
618	Sulfur monoklorida	10025-67-9			1	5.5

619	Sulfur pentafluorida	5714-22-7			0.01	0.10
620	Sulfur tetrafluorida	7783-60-0			0.1	0.44
621	Sulfuril fluorida	2699-79-8	5	21		
622	Sulingan petroleum, lihat Gasolin, larutan Stoddard;Nafta VM & P					
623	Sulprofos	35400-43-2	-	1		
T						
624	2,4,5-T	93-76-5	-	10		
625	Talium, unsur dan sebatian terlarutkan, sebagai TI-(kulit)	7440-28-0	-	0.1		
626	Talkum(mengandungi gentian asbestos), lihat Asbestos					
627	Talkum(tidak mengandungi gentian asbestos)	14807-96-6	-	2	Nilai adalah bagi jirim zarah yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur. Pecahan ternafaskan.	
628	Tantalum, habuk logam dan oksida, sebagai Ta	1314-61-0	-	5		
629	TEDP,lihat Sulfotep					
630	Telurium dan sebatian, melainkan hidrogen telurida, sebagai Te	13494-80-9	-	0.1		
631	Telurium heksafluorida	7783-80-4	0.02	0.10		
632	Temefos	3383-96-8	-	10		
633	TEPP-(kulit)	107-49-3	0.004	0.05		
634	Terfenil	26140-60-3			0.5	5
635	Terfenil terhidrogen(tak tersinar)	61788-32-7	0.5	4.9		
636	Tetraetil plumbum, sebagai Pb-(kulit)	78-00-2	-	0.1		
637	Tetrahidrofuram	109-99-9	200	590		
638	1,1,2,2-Tetrakloro-1,2-difluoroetana	76-12-0	500	4170		
639	1,1,1,2-Tetrakloro-2,2-difluoroetana	76-11-9	500	4170		
640	1,1,2,2-Tetrakloroetana-(kulit)	79-34-5	1	6.9		
641	Tetrakloroetilena,lihat Perkloroetilena					
642	Tetraklorometana, lihat Karbon tetraklorida					
643	Tetrakloronaftalena	1335-88-2	-	2		
644	Tetrametil plumbum, sebagai Pb-(kulit)	75-74-1	-	0.15		
645	Tetrametil suksinonitril-(kulit)	3333-52-6	0.5	2.8		
646	Tetranatrium pirofosfat	7722-88-5				
	-Anhidrida		-	5		
	-Dekahidrat		-	5		
647	Tetranitrometana	509-14-8	0.005	0.04		
648	Tetril	479-45-8	-	1.5		
649	4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-m-kresol)	96-69-5	-	10		
650	Tionil klorida	7719-09-7			1	4.9
651	Tiram	137-26-8	-	1		
652	Titanium dioksida	13463-67-7	-	10		
653	Toksafena,lihat Kamfena terklorin					
654	o-Tolidina-(kulit)	119-93-7	-	-		
655	Toluena-(kulit)	108-88-3	50	188		
656	o-Toluidina-(kulit)	95-53-4	2	8.8		
657	m-Toluidina-(kulit)	108-44-1	2	8.8		
658	p-Toluidina-(kulit)	106-49-0	2	8.8		
659	Toluol,lihat Toluena					
660	Toluena-2'4-diisosiyanat (TDI)	584-84-9	0.005	0.036		
661	Tributil fosfat	126-73-8	0.2	2.2		
662	Tridimit, likat Silika-Berhablur					

663	Trietanolamina	102-71-6	-	5		
664	Trietilamina-(kulit)	121-44-8	1	4.1		
665	Trifenil amina	603-34-9	-	5		
666	Trifenil fosfat	115-86-6	-	3		
667	Triflobromometana	75-63-8	1000	6090		
668	1,3,5-Triglisidil-s-triazinetriion	2451-62-9	-	0.05		
669	1,1,2-Trikloro-1,2,2-trifluoroetana	76-13-1	1000	7670		
670	1,2,4-Triklorobenzena	120-82-1			5	37
671	1,1,1-Trikloroetana, lihat Metil kloroform					
672	1,1,2-Trikloroetana-(kulit)	79-00-5	10	55		
673	Trikloroetilena	79-01-6	50	269		
674	Triklorofluorometana	75-69-4			1000	5620
675	Triklorometana,lihat Kloroform					
676	Trikloronaftalena-(kulit)	1321-65-9	-	5		
677	Trikloronitrometana, lihat Kloropikrin					
678	1,2,3-Trikloropropana-(kulit)	96-18-4	10	60		
679	Trimelitik anhidrida	552-30-7			-	0.04
680	Trimetil benzena(isomers campuran)	25551-13-7	25	123		
681	Trimetil fosfit	121-45-9	2	10		
682	Trimetilamina	75-50-3	5	12		
683	2,4,6-Trinitrofenilmetilnitramina, lihat Tetril					
684	2,4,6-Trinitrofenol, lihat Asid pikrik					
685	2,4,6-Trinitrotoluena (TNT)-kulit	118-96-7	-	0.1		
686	Triortokresil fosfat-(kulit)	78-30-8	-	0.1		
687	Tripoli, lihat Silika-Berhablur					
688	Trisikloheksiltin hidroksida,lihat Siheksatin					
689	Tungsten, sebagai W	7440-33-7				
	-Sebatian tak terlarutkan		-	5		
	-Sebatian terlarutkan		-	1		
690	Turpentin	8006-64-2	100	556		
V						
691	n-Valeraldehid	110-62-3	50	176		
692	Vanadium pentoksida, sebagai V ₂ O ₅ habuk ternafaskan atau wasap	1314-62-1	-	0.05		
693	Vinil asetat	108-05-4	10	35		
694	Vinil benzena,lihat Stirena					
695	Vinil bromida	593-60-2	0.5	22		
696	Vinil fluorida	75-02-5	1	-		
697	Vinil klorida	75-01-4	1	2.6		
698	Vinil sianida,lihat Akrilonitril					
699	4-Vinil sikloheksana	100-40-3	0.1	0.4		
700	Vinil sikloheksana dioksida(kulit)	106-87-6	0.1	0.57		
701	Vinil toluena	25013-15-4	50	242		
702	Vinilidena fluorida	75-38-7	500			
703	Vinilidena klorida	75-35-4	5	20		
W						
704	Warfarin	81-81-2	-	0.1		
705	Wasap ammonium klorida	12125-02-9	-	10		
706	Wasap asfalt(petroleum)	8052-42-4	-	5		
707	Wasap getah (Had berkait dengan pelarut sikloheksana)		-	0.75		

708	Wasap kimpalan (TTS)		-	5		
709	Wasap lilin parafin	8002-74-2	-	2		
710	Wasap magnesium oksida	1309-48-4	-	10		
711	Wasap zink klorida	7646-85-7	-	1		
X						
712	Xilena(isomer o-,m-p)	1330-20-7; 95-47-6; 108-38-3; 106-42-3	100	434		
713	m-Xilena ∞, ∞ -diamina-(kulit)	1477-50-0			-	0.1
714	Xilidina (isomer bercampur)-(kulit)	1300-73-8	0.5	2.5		
Y						
715	Ytrium, logam & sebatian, sebagai Y	7440-65-5	-	1		
Z						
716	Zarahan Tidak Terkelas Sebaliknya (ZTTS)					
	-Zarahan tersedutkan		-	10	Nilai adalah bagi jirim zarahan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur. Pecahan tersedutkan	
	-Zarahan ternafaskan		-	3	Nilai adalah bagi jirim zarahan yang tidak mengandungi asbestos dan <1% silika berhablur. Pecahan ternafaskan.	
717	Zink kromat, sebagai Cr	13530-65-9; 11103-86-9; 37300-23-5				
718	Zink oksida	1314-13-2				
	-Wasap		-	5		
	-Habuk		-	10		
719	Zirkonium dan sebatian, sebagai Zr	7440-67-7	-	5		

B SENARAI BAHAN UMUM YANG MENGANDUNGI BAHAN KIMIA

BIL.	NAMA	KANDUNGAN
1	Semua jenis Cat	Bahan kimia diantaranya adalah seperti berikut: Hydrotreated heavy naphtha ; Aluminum hydroxide ; Zirconium oxide dan lain-lain rujuk Helaian Data Keselamatan (SDS).
2	Semua jenis katrij pencetak / Dakwat pencetakan	Bahan kimia diantaranya adalah seperti berikut: azonaphthalenesulfonate salt ; Styrene Acrylate Copolymer ; Iron Oxide ; Chromate(1-), bis[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-2-(hydroxykappa.O) benzoato(2)-kappa.O]-, hydrogen, (T-4)- lain-lain rujuk Helaian Data Keselamatan (SDS).
3	Semua jenis Kapur / Plaster	Bahan kimia diantaranya adalah seperti berikut: Calsium sulfat ; Calsium Carbonate ; Lime stone ; Cellulose Thinckener lain-lain rujuk Helaian Data Keselamatan (SDS).
4	Semua jenis gas atau campuran gas	Bahan kimia diantaranya adalah bergantung pada jenis gas, rujuk Helaian Data Keselamatan (SDS).

5	Diesel	Bahan kimia diantaranya adalah seperti berikut: 75% hidrokarbon tepu; 25% hidrokarbon aromatik; 2% Sulphur Sulfur dan lain-lain rujuk Helaian Data Keselamatan (SDS).
6	Petrol	Bahan kimia diantaranya adalah seperti berikut: Gasoline; Methyl tert-butyl ether; Toluene; Xylene; Hexane; Ethylbenzene; Benzene; Napthalene dan rujuk Helaian Data Keselamatan (SDS).
7	Semua jenis baja dan racun perosak	Bahan kimia diantaranya adalah bergantung pada jenis, rujuk Helaian Data Keselamatan (SDS).
8	Simen	Bahan kimia diantaranya adalah seperti berikut: Sodium Bicarbonate; Formaldehyde; Methyl Alcohol dan lain-lain rujuk Helaian Data Keselamatan (SDS).

C BAHAN YANG MELALUI PROSES DAN PEMROSESAN

	Proses / Pemrosesan	Bahan kimia terhasil
1	Peleburan	Bahan kimia terhasil dalam bentuk wasap dan wap
2	Pemanasan	Bahan kimia terhasil dalam bentuk wasap dan wap
3	Pemecahan / Pengisaran	Bahan terhasil dalam bentuk habuk, debu dan fiber

D BAHAN YANG DIKECUALIKAN / PENGECCUALIAN

	Jenis	Maksud
1	Semua Bahan yang ditakrifkan sebagai bahan radioaktif	Bahan yang tidak stabil cenderung mereput untuk menjadi unsur yang lebih stabil dengan memancarkan sinaran radioaktif (radiation) yang berbahaya dan tidak kelihatan. (Akta Perlesenan Tenaga Atom 1984 [Akta 304])
2	Semua Barang makanan	Bahan yang boleh dimakan.
3	Semua Bahan farmaseutikal	Bahan bagi kegunaan untuk ubat-ubatan