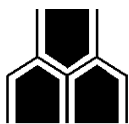


# 有害化學物質清單

## Environmental Hazardous Substances

1 OF 4

物質編號	英文名稱 Substances	CAS Number	中文名稱	法規來源 Regulation
1	Lead and -compounds	007349-92-1	鉛及其化合物	2011/65 / EU
2	Cadmium and -compounds	007440-43-9	鎘及其化合物	2011/65 / EU
3	Mercury and -compounds	007439-97-6	汞及其化合物	2015/863
4	Chromium (hexavalent) compounds	001333-82-0	六價鉻及其化合物	2011/65 / EU
5	PBB, Polybrominated biphenyls	e.g. 067774-32-7 059536-65-1	聚溴聯苯	2011/65 / EU
6	PBDE, Polybromodiphenyl ethers		聚溴聯苯醚	2011/65 / EU
7	phthalates (DEHP、DBP、BBP、DIBP)		鄰苯二甲鹽酸 (DEHP、DBP、BBP、DIBP)	2015/863
8	<b>Pb+Cd+Hg+Cr6</b>		鉛+鎘+汞 +六價鉻總含量	2004/12/EC 包材指令
9	Nickel and nickel compounds	7440- 02- 0	鎳及鎳化合物	REACH Annex17 (27) JIG-101 94/27/EC
10	TBBP-A, Tetrabromo Bisphenol-A	79-94-7	四溴雙酚-A	挪威PoHS
11	Other brominated organic compounds		其他有機溴化合物	67/548/EEC

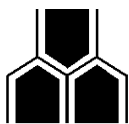


# 有害化學物質清單

## Environmental Hazardous Substances

2 OF 4

物質編號	英文名稱 Substances	CAS Number	中文名稱	法規來源 Regulation
12	PCBs, Polychlorinated Biphenyls	001336-36-3	多氯聯苯	REACH Annex17 (1)
13	PCNS, Polychlorinated Naphthalenes	070776-03-3	聚氯化萘	REACH Annex17 (1)
14	PCTs, Polychlorinated Terphenyls	061788-33-8	多氯聯三苯	REACH Annex17 (1)
15	CP, Short-chain Chlorinated Paraffins	e.g. 010871-26-2	氯代烷烴	JIG-101 2002/45/EC
16	Other chlorinated organic compounds		其他有機氯化物	97/10/EU
17	Tributyl tin compounds	000688-73-3	三丁基錫化合物	Japan law
18	Triphenyl tin compounds	000892-20-6	三苯基錫化合物	Japan law
19	Asbestos (all types)	e.g. 001332-21-4 132207-32-0 132207-33-1	石棉	US TSCA REACH Annex17 (6) 91/659/EEC
20	Specific Azo compounds		特定偶氮化合物 (22項)	REACH Annex17 (45) 2002/61/EC 2004/21/EC
21	Formaldehyde	50-00-0	甲醛	US CARB
22	PVC, Polyvinyl chloride and PVC blends	9002-86-2	聚氯乙烯, 聚氯乙烯混合物	REACH Annex17 (2) WEEE
23	EPS, Expanded Polystyrene	9003-53-6	發泡聚苯乙烯	Korea Law
24	1,1,1-Trichloroethane	000071-55-6	三氯乙烷	Montreal Protocol
25	Carbon Tetrachloride	000056-23-5	四氯化碳	Montreal Protocol
26	CFCs, Chlorofluorocarbons	e.g. 000075-71-8 000076-13-1	氟氯碳化物	Montreal Protocol
27	CHCs, Chlorinated Hydrocarbons	e.g. 000075-34-3	碳氫氯化物	Montreal Protocol
28	Chlorobromomethane	000074-97-5	氯溴甲烷	Montreal Protocol

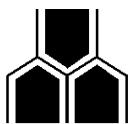


# 有害化學物質清單

## Environmental Hazardous Substances

3 OF 4

物質編號	英文名稱 Substances	CAS Number	中文名稱	法規來源 Regulation
29	Halogenated Substances		鹵化物	IEC 61249-2-21
30	Halons	e.g. 000353-59-3 000074-97-5	海龍	Montreal Protocol
31	HBFC	1511-62-2	氟溴化合物	Montreal Protocol
32	HCFCs, Hydrogenated Chlorofluorocarbons	e.g. 000306-83-2	HCFC冷媒	Montreal Protocol
33	2,4,6-tri-tert-butylphenol	000732-26-3	三叔丁基苯酚	Japan Regulation
34	Aldrin	000309-00-2	艾氏劑	斯德哥爾摩公約
35	Bis (tri-n-butyltin) oxide (TBTO)	000056-35-9	三丁基氧化	斯德哥爾摩公約
36	Chlordane	000057-74-9	氯丹	斯德哥爾摩公約
37	Chlorophenothane	000050-29-3	滴滴涕	斯德哥爾摩公約
38	Dieldrin	000060-57-1	狄氏劑	斯德哥爾摩公約
39	Endrin	000072-20-8	異狄氏劑	斯德哥爾摩公約
40	Hexachlorobenzene	000118-74-1	六氯環己烷	斯德哥爾摩公約
41	Mirex, Perchlordecone	002385-85-5	滅蟻靈	斯德哥爾摩公約
42	N,N'-ditolyl-p-phenylenediamine, N-tolyl-N'-xylyl-p-phenylenediamine and		苯二胺	斯德哥爾摩公約
43	Toxaphene	800-35-2	毒殺芬; 八氯茨烯	斯德哥爾摩公約
44	Beryllium oxide and Beryllium copper	304-56-9	氧化鈹, 鈹青銅	JIG-101
45	phthalates (DINP, DIDP, DNOP, DNHP)		鄰苯二甲鹽酸 (DINP, DIDP, DNOP, DNHP)	REACH Annex17 (51) REACH Annex17 (52) JIG-101 Canada Law
46	Hydrofluorocarbon(HEC),Perfluorocarbon(PFC)		氫氟碳化合物 (HEC), 全氟化碳(PFC)	蒙特婁公約
47	Radioactive Substances		放射性物質	Japan law JIG-101
48	PFOS (Perfluorooctane sulfonates)	2795-39-3	全氟辛烷磺酸	REACH



# 有害化學物質清單

## Environmental Hazardous Substances

4 OF 4

物質編號	英文名稱 Substances	CAS Number	中文名稱	法規來源 Regulation
49	PFOA	335-67-1, 3825-26-1, 335-95-5, 2395-00-8, 335-93-3, 335-66-0, 376-27-2, 3108-24-5	全氟辛烷酸	挪威
50	POSF		全氟辛烷磺醯氟	Canada POPs
51	Specific Benzotriazole	3846-71-7	特定苯并三唑	Japan law
52	Ugilec 141 (Tetrachlorodiphenyl methane)	76253-60-6	單甲基四氯 二苯基甲烷	REACH
53	Ugilec 121or C21 (Monomethyl dichlorodiphenyl methane)	81161-70-8	單甲基二氯 二苯基甲烷	REACH
54	DBBT (Monomethyl dibromodiphenyl methane)	799688-47-8	單甲基二溴 二苯基甲烷	REACH
55	Br(Bromine)	007726-95-6	溴	IEC 61249-2-21
56	Cl(Chlorine)	007782-50-5	氯	IEC 61249-2-21
57	DMF ( dimethyl fumarate )	624-49-7	富馬酸二甲酯	412/2012
58	PAHs	50-32-8、192-97-2 ....	多環芳香烴	REACH Annex17 (50) 2005/69/EC Geprüfte Sicherheit
59	Cobalt dichloride	7646-79-9	二氯化鈷	REACH
60	HBCDD (Hexabromocyclododecane)	3194-55-6	六溴環十二烷	REACH 挪威PoHS