

付表 3-1

《管理物质一览（使用报告物质）》

B01	SVHC（禁止物质记载的化学物质除外）
B02	聚氯乙烯（PVC）、及其组合体
B03	锑及其化合物
B04	铋及其化合物
B05	钴及其化合物
B06	硒及其化合物
B07	溴素系阻燃剂（PBBs、PBDEs、HBCDD除外）
B08	其他溴素系化合物
B09	氯素系阻燃剂
B10	其他氯素系化合物
B11	邻苯二甲酸酯类（禁止物质记载的化学物质除外）
B12	多环芳香族炭化水素（PAH 18）
B13	高氯酸氯
B14	铬化合物（六价铬除外）
B15	钡
B16	双酚A
B17	镍化合物
B18	红磷
B19	磷系阻燃剂（除去禁止物质記載化学物质）
B20	长链全氟烷基羧酸盐（LCPFACs）
B21	全氟己酸（PFHxA）及其盐类和相关物质
B22	全氟烷基和聚氟烷基物质（PFAS）
B23	甲醛（除纺织、纤维、木工产品以外）

※有关化合物的详细，请参照「管理物质清单」。

附表3-2

管理物质详细

連番	物質名	環境法規等	CAS No.
REACH規定SVHC（高关注物質）			
B01	REACH SVHC(Candidate list)記載的物質。 但是如有在PANAC綠色採購基準書上列舉的禁止物質，也要符合其條件。 Candidate list 參考URL http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table	EU REACH規制 SVHC高担忧物質	—
聚氯乙烯（PVC）			
B02	聚氯乙烯（PVC）	JS709	9002-86-2
	其他聚氯乙烯		—
	PVC共重合體		—
銻及其化合物			
B03	銻	勞動安全衛生法 （通知對象物） 歐洲玩具安全指令 (88/378/EEC)	7440-36-0
	三氧化二銻		1309-64-4
	五氧化二銻		1314-60-9
	三氯化銻		10025-91-9
	銻酸鈉		15432-85-6
	其他銻化合物		—
鉍及其化合物			
B04	鉍	勞動安全衛生法 （危險物品・点火性物）	7440-69-9
	氧化鉍		1304-76-3
	硝酸鉍		10361-44-1
	其他鉍化合物		—
電解鈷及其化合物			
B05	氯化鈷	勞動安全衛生法 （通知對象物）	7646-79-9
	其他電解鈷及其化合物		—
硒及其化合物			
B06	硒	歐洲玩具安全指令 (88/378/EEC)	7782-49-2
	硒化氫		7783-07-5
	硒化鈉		1313-85-5
	二氧化硒		7446-08-4
	硒酸鈉		10112-94-4
	二甲基硒醚		593-79-3
	二氧化硒		12640-89-0
	其他硒化合物		—
溴化阻燃劑（除PBBs、PBDEs、HBCDD）			
	ISO 1043-4編號FR（14）（脂肪族／脂環式含溴化合物）符合此表示方法的溴化阻燃劑		—
	ISO 1043-4編號FR（15）（脂肪族/脂環式含溴化合物和銻化合物的結合物）符合此表示方法的溴化阻燃劑		—
	ISO 1034-4編號FR（16）（芳香族含溴化合物(溴化二苯及溴化二苯醚除外)]符合此表示方法的溴化阻燃劑		—
	ISO 1043-4編號FR（22）脂肪族/脂環式氯化及溴化物）符合此法規的溴化阻燃劑		—
	ISO 1043-4編號FR（42）（含溴有機磷化合物）符合此表示方法的溴化阻燃劑		—
	聚（2,6-二溴苯醚）		69882-11-7
	十四溴-1,4-二苯氧基苯		58965-66-5
	1,2-雙(2,4,6-三溴苯氧基)乙烷		37853-59-1

附表3-2

管理物质详细

連番	物质名	环境法规等	CAS No.
B07	3, 5, 3', 5'-四溴双酚A（TBBA）	IEC 61249-2-21 以及 IPC-4101	79-94-7
	TBBA（结构未特定）		30496-13-0
	双酚A二缩水甘油醚		40039-93-8
	溴化酚氧树脂		70682-74-5
	光气与2, 2', 6, 6'-四溴双酚A的聚合物		28906-13-0
	苯氧基封端四溴双酚-A 碳酸酯齐聚物		94334-64-2
	2, 4, 6-三溴苯氧基封端四溴双酚-A 碳酸酯齐聚物		71342-77-3
	四溴双酚-A 聚碳酸酯		32844-27-2
	溴化环氧树脂端帽, 三溴酚		139638-58-7
	Pratherm EC 20		135229-48-0
	四溴双酚 A 双(二溴丙基)醚		21850-44-2
	2, 2-双[4-(2-羟基乙氧基)-3, 5-二溴苯基]丙烷		4162-45-2
	四溴双酚 A 双烯丙基醚		25327-89-3
	四溴双酚S		39635-79-5
	四溴双酚S 双(2, 3-二溴丙基)醚		42757-55-1
	2, 4, 6-三溴苯酚		118-79-6
	五溴苯酚		608-71-9
	2, 4, 6-三溴苯基烯丙基醚		3278-89-5
	三溴苯烯丙醚（结构未特定）		26762-91-4
	四溴苯酐二甲酯		55481-60-2
	四溴邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯		26040-51-7
	四溴苯二甲酸-2-(2-羟基乙氧基化)乙基-2-羟基丙基酯		20566-35-2
	TBPA、乙二醇-环氧丙烷酯		75790-69-1
	乙撑双四溴邻苯二甲酰亚胺		32588-76-4
	N, N-1, 2-乙烷双（5, 6-二溴降冰片烷-2, 3-二酞亚胺）		52907-07-0
	2, 3-二溴-1, 4-丁烯二醇		3234-02-4
	二溴新戊二醇		3296-90-0
	2, 3-二溴丙醇		96-13-9
	三溴新戊醇		36483-57-5
	聚三溴苯乙烯		57137-10-7
	三溴苯乙烯		61368-34-1
	二溴苯乙烯, PP接枝物		171091-06-8
	聚二溴苯乙烯		31780-26-4
	溴/氯石蜡类		68955-41-9
	溴/氯-α-烯烃		82600-56-4
	溴乙烯		593-60-2
	三(2, 3-二溴丙基)异氰脲酸酯		52434-90-9
	三(2, 4-二溴苯)磷酸酯		49690-63-3
	三(三溴新戊基)磷酸酯		19186-97-1

附表3-2

管理物质详细

連番	物質名	環境法規等	CAS No.
	氯化和溴化磷酸酯		125997-20-8
	五溴甲苯		87-83-2
	五溴苄基溴		38521-51-6
	溴化 1,3-丁二烯均聚物		68441-46-3
	丙烯酸五溴苄酯		59447-55-1
	聚丙烯酸五溴苄酯		59447-57-3
	十溴二苯乙烷		84852-53-9
	三溴苯基马来酰亚胺		59789-51-4
	四溴环辛烷		31454-48-5
	1,2-二溴-4-(1,2-二溴乙基)环己烷		3322-93-8
	四溴苯酐		632-79-1
	八溴-1-苯基-1,3,3-三甲基-1,2-二氢化茚（FR-1808）		155613-93-7
	其他溴化阻燃剂		-
氯素系阻燃剂			
B09	双(2-氯乙基)磷酸脂	JS709	38051-10-4
	磷酸三(2-氯丙基)酯		13674-84-5
	氯- 1-(氯甲基)磷酸乙酯		66108-37-0
	其他氯素系阻燃剂		-
多环芳香族炭化水素（PAH 18）			
B12	萘	德国GS认证制度	91-20-3
	苊		83-32-9
	萘嵌戊烷		208-96-8
	芴		86-73-7
	菲		85-01-8
	蒽		120-12-7
	荧蒽		206-44-0
	芘		129-00-0
	稠二萘		218-01-9
	1,2-苯并[A]蒽		56-55-3
	苯并(b)荧蒽		205-99-2
	苯并(k)荧蒽		207-08-9
	苯并[j]荧蒽		205-82-3
	茚并(1,2,3-cd)芘		193-39-5
	二苯稠[a,h]蒽		53-70-3
	苯并[ghi]花		191-24-2
	苯并(a)芘		50-32-8
	苯并[E]芘		192-97-2
高氯酸氯			
B13	高氯酸锂	美国加利福尼亚州高氯酸氯 污染防止法2003	7791-03-9
	高氯酸氯化化合物		-

附表3-2

管理物质详细

連番	物質名		環境法規等	CAS No.
鉻化合物 (六价鉻除外)				
B14	三価鉻		欧州玩具安全指令 (88/378/EEC)	-
	其他の鉻化合物			-
钡				
B15	钡		欧州玩具安全指令 (88/378/EEC)	-
	其他钡化合物			-
双酚A				
B16	双酚A		加拿大環境保護法	80-05-7
镍化合物				
B17	镍		European Parliament and Council Directive 94/27/EC	7440-02-0
紅磷				
B18	紅磷			7723-14-0
系磷阻燃剂				
B19	芳香族磷酸酯类			-
	芳香族缩合磷酸盐酯类			-
	含卤素磷酸酯类			-
	含卤素缩合磷酸盐酯类			-
	紅磷系			-
长链全氟烷基羧酸盐 (LCPFACs)				
B20	全氟辛基碘化物		美国TSCA第5条 重要新用途規則 (SNUR)	507-63-1
	四氢全氟-1-癸醇			678-39-7
	全氟-1-十二 (烷) 醇			865-86-1
	全氟十二烷基碘化物			2043-53-0
	1, 1, 2, 2-四氢全氟十二烷基碘化物			2043-54-1
	丙烯酸全氟十二烷基乙酯			17741-60-5
	1, 1, 2, 2-四氢全氟十二烷基丙烯酸酯			27905-45-9
	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 6, 6, 7, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12-五氯硝基苯-14-碘全氟十四烷			30046-31-2
	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 14-五氯硝基苯甲酸-1-醇			39239-77-5
	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 16, 16, 16-非氟环己烷-1-醇			60699-51-6
	1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14-碘全氟十四烷-16-碘十六烷			65510-55-6

附表3-2

管理物质详细

連番	物質名	環境法規等	CAS No.
	钠：2-甲基丙烷-1-磺酸盐		68187-47-3
	1, 1, 2, 2-四氢全氟烷基（C8-C14）乙醇		68391-08-2
	硫醇，C8-20， γ - ω -全氟，调聚物与丙烯酰胺		70969-47-0
	硅酸（H4SiO4）、钠盐（1:2）、与三甲基氯硅烷和3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10-十七氟-1-十碳醇		125476-71-3
	硫醇，C4-20， γ - ω -全氟，丙烯酸酯和丙烯酸端粒，钠盐		1078712-88-5
	1-丙胺，3-氨基-N-（羧甲基）-N，N-二甲基-，N-（2-（ γ - ω -全氟-C4-20-烷基）硫代）乙酰基）衍生物，内盐		1078715-61-3
	多氟烷基甜菜碱（通用）		CBI (EPA批准号71217) ※
	改性氟烷基氨基甲酸酯（通用）		CBI (EPA批准号89419) ※
	全氟多胺（通用）		CBI (EPA批准号274147) ※
甲醛（除纺织、纤维、木工产品以外）			
B23	甲醛	PRTR法	50-00-0

※CBI（企业机密信息）相关的EPA批准编号。关于上述3种CBI物质，供应商在得到的信息（SDS的成分表等）中即使写有“CBI”和“CBI”，如果号码和上述3种不同的话也属于对象外。