

供應商宣告保證書 [關於REACH指令之高關注物質(SVHC)]

本公司: \_\_\_\_\_ (請填上公司全名並加蓋公章), 含子公司和協力廠, 保證交給德盈實業股份有限公司, 德盈電子廠(及其關聯公司的產品, 或原材料, 包裝, 零部件等, 均符合REACH規定, 且下列提供的REACH SVHC物質調查資料絕對完整, 真實, 正確.

本公司將隨時關注最新法規的進展和宣告, 保證交貨產品符合REACH最新規定, 包括但不限於下面已公告的高度關注物質

若提供的產品與資料和事實不符而導致德盈或德盈客戶違反相關法令法規. 本公司願對貴公司及貴公司之客戶損失負全部賠償

**REACH高關注物質清單SVHC (至第11批共155項) [特別說明:REACH更新快,請廠商自行主動跟進最新清單,須確保交貨符合REACH最新標準]**

項目 Item	管理物質Substance in the control	CAS編碼	對象 用途For which purpose	REACH 規定	藍色部分請廠商確認填寫			
					是否含有 (YES或 NO)	若填寫含有(YES),則需要填寫下面內容		
						含有部位	用途	含有量
1	蒽 Anthracene	120-12-7	染料中間體,殺虫劑,木材防腐劑Dye intermediate,insecticides,wood preservatives	<1000ppm				
2	4,4-二氨基二苯基甲烷(MDA) 4,4'-Diaminodiphenylmethane	101-77-9	偶氮染料,橡膠的環氧樹脂固化劑 Azo colorants,epoxy resin hardener for rubber	<1000ppm				
3	邻苯二甲酸二丁酯(DBP) Dibutyl phthalate	84-74-2	增塑劑,粘合劑或印刷油墨添加劑 Plasticizers, additive to adhesives or printing inks	<1000ppm				
4	邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯 (Bis(2-ethyl(hexyl)phthalate) (DEHP)	117-81-7	PVC 增塑劑,液壓液和電容器介電液體 PVC plasticizers, hydraulic fluids and dielectric fluidin capacitors	<1000ppm				
5	邻苯二甲酸丁苄酯(BBP) Benzyl butyl phthalate	85-68-7	乙烯泡沫塑料,地板瓷磚,合成皮革的增塑劑 Plasticizer for vinyl foams,floor tiles,synthetic leathers	<1000ppm				
6	二氯化鈷 CoCl <sub>2</sub>	7646-79-9	干燥劑的指示劑 Desiccant indicator	<1000ppm				
7	五氧化砷 Diarsenic pentaoxide	1303-28-2	殺菌劑,除草劑,殺虫劑 Fungicides,herbicides,insecticides	<1000ppm				
8	三氧化二砷 As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Diarsenic trioxide	1327-53-3	塗料,墨水,除草劑,殺虫劑等 Paints, inks, herbicides, insecticides	<1000ppm				
9	酸式磷酸鉛 Lead hydrogen arsenate	7784-40-9	殺虫劑 insecticides	<1000ppm				
10	三乙基砷酸酯 Triethyl arsenate	15606-95-8	木材防腐劑 Wood preservatives	<1000ppm				
11	重鉻酸鈉二水合物 Sodium dichromate,dihydrate	7789-12-0 10588-01-9	金屬表面處理,皮革鞣制,紡織品染色,木材防腐劑 Metal finishing,leather tanning,textile dyeing,woodpreservatives	<1000ppm				
12	二甲苯麝香5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene(musk xylene)	81-15-2	香料,化妝品 Fragrance,cosmetic products	<1000ppm				
13	六溴环十二烷Hexabromocyclododecane (HBCDD)及所有非對映異構體	25637-99-4 43194-55-6	阻燃劑Flame retardants	<1000ppm				

14	短鏈氯代烷烴 SCCP(C10-13)	85535-84-8	所有零部件和產品 All parts and products	<1000ppm					
15	三丁基氧化錫(TBTO) Bis(tributyltin)oxide	56-35-9	木材防腐劑Wood preservatives	<1000ppm					
16	蒽油 Anthracene oil	90640-80-5	Paint, preservative oil, insecticide 油漆、防鏽/防腐油、殺蟲劑	<1000ppm					
17	蒽油,蒽糊,輕油 Anthracene oil, anthracene paste, distn. Lights	91995-17-4		<1000ppm					
18	蒽油,蒽糊,蒽鹼分離液Anthracene oil, anthracene paste,anthracene fraction	91995-15-2		<1000ppm					
19	蒽油,含蒽量少 Anthracene oil, anthracene-low	90640-82-7		<1000ppm					
20	蒽油,蒽糊 Anthracene oil, anthracene paste	90640-81-6		<1000ppm					
21	煤瀝青,高溫 Coal tar pitch, high temperature	65996-93-2		油漆、水封 Paint, moisture seal	<1000ppm				
22	丙烯酸醯胺 Acrylamide	79-06-1 201-176-7	染料、單體分子材料 Dyes, monomers	<1000ppm					
23	鄰苯二甲酸二異丁酯 Diisobutyl phthalate (DIBP)	84-69-5	增塑劑 Plasticizer	<1000ppm					
24	2,4-二硝基甲苯 2,4-Dinitrotoluene	121-14-2	聚氨酯、染料 Polyurethanes, dyes	<1000ppm					
25	鉻酸鉛 Lead chromate	7758-97-6	顏料 Paint pigments	<1000ppm					
26	紅色鉬鉻酸鉛硫酸鹽 Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. PigmentRed 104)	12656-85-8		<1000ppm					
27	黃色鉬鉻酸鉛硫酸鹽 Lead sulfochromate yellow (C.I.Pigment Yellow 34)	1344-37-2		<1000ppm					
28	三(2-氯乙基)磷酸酯 Tris(2-chloroethyl)phosphate (TCEP)	115-96-8	Flame retardant, plasticizers 阻燃劑、增塑劑	<1000ppm					
29	三氯乙烯 Trichloroethylene	79-01-6 204-167-4	金屬部件的清潔劑和去污劑、黏合劑中的溶劑;用於生產氟有機化合物的中間體	<1000ppm					
30	硼酸 Boric acid	10043-35-3,11113-50-1	用於生物殺滅劑,防腐劑,個人護理產品,食品添加劑,玻璃,陶瓷,橡膠,化肥,阻燃劑,塗料,工業液體,剎車液,錫焊產品,膠片顯影劑等	<1000ppm					
31	無水四硼酸鈉 Disodium tetraborate, anhydrous	1330-43-4,12179-04-3,1303-96-4	用於玻璃及玻璃纖維,陶瓷、洗滌劑及清潔劑,個要護理產品,工業液體,冶金,黏合劑,阻燃劑,生物殺滅劑,化肥等	<1000ppm					
32	四硼酸鈉,水合物 Tetaboron disodium heptaoxide, hydrate	12267-73-1		<1000ppm					
33	鉻酸鈉 Sodium chromate	7775-11-3	實驗室使用(分析劑),其他鉻化合物的製造	<1000ppm					
34	鉻酸鉀 Potassium chromate	7789-00-6	金屬處理及鍍層,生產化學品及試劑:生產紡織品;陶瓷著色劑,制革;生產顏料及油墨;試驗室用試劑;煙火制造.	<1000ppm					

35	重铬酸铵 Ammonium dichromate	7789-09-5	氧化劑,實驗室使用(分析劑),製革劑,紡織製造,感光螢幕製造(陰極燈管),金屬加工	<1000ppm					
36	重铬酸钾 Potassium dichromate	7778-50-9	生產金屬鉻;金屬處理及鍍層;生產化學試劑;試驗室用試劑;清潔玻璃;制革;生產紡織品;照相平板;木材處理;制冷系統防腐劑.	<1000ppm					
37	硫酸鈷 Cobalt(II) sulphate (Cobalt sulphate)	10124-43-3	表面處理劑(如電鍍)、防腐劑、電池、催化劑、干燥劑、色料、漂白粉等	<1000ppm					
38	硝酸鈷 Cobalt(II) dinitrate	10141-05-6	表面處理劑、電池及催化劑等產品	<1000ppm					
39	碳酸鈷 Cobalt(II) carbonate	513-79-1	色料、膠粘劑及催化劑等產品	<1000ppm					
40	乙酸鈷 Cobalt(II) diacetate	71-48-7	表面處理劑、合金、色料、干燥劑、膠粘劑及催化劑等產品	<1000ppm					
41	甲氧基乙醇 2-Methoxyethanol (ethylene glycol monomethyl ether)	109-86-4	溶劑、中間體、燃料添加劑	<1000ppm					
42	2-乙氧基乙醇(乙二醇乙醚;乙二醇) 2-Ethoxyethanol (ethylene glycol monoethyl ether)	110-80-5	溶劑、中間體	<1000ppm					
43	三氧化鉻 Chromium trioxide (Chromium (VI) trioxide)	1333-82-0	金屬表面處理、固色劑	<1000ppm					
44	鉻酸:重鉻酸及其低聚物 Chromic acid; dichromic acid	7738-94-5 13530-68-2	三氧化鉻溶于水的產品,用途:金屬表面處理、固色劑	<1000ppm					
45	乙酸-2-乙氧基乙酯 2-ethoxyethyl acetate	111-15-9	塗膜工業、印刷油墨、染料製造、印刷業製程中稀釋劑或溶劑、半導體相關產業、電子業、造漆業、塗料業	<1000ppm					
46	鉻酸銣 Strontium chromate	7789-06-2	金屬保護塗膜以防止腐蝕、聚氯乙稀樹脂之色劑、煙火製造、電鍍槽硫酸根濃度之控制	<1000ppm					
47	鄰苯二甲酸二(C7-11支鏈與直鏈)烷基酯 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters (DHNUP)	68515-42-4	塑膠工業中的增塑劑、軟化劑、可塑劑,應用於玩具、食品包裝材料、醫用血袋與膠管、清潔劑、潤滑油、個人護理用品、乙烯地板和壁紙等材料	<1000ppm					
48	肼Hydrazine	7803-57-8 302-01-2	常用於人造衛星及火箭的燃料、鍋爐的抗腐蝕劑、炸藥、抗氧化劑、製備鹽類及有機衍生物	<1000ppm					
49	N-甲基吡咯烷酮 1-methyl-2-pyrrolidone	872-50-4	石油化工、農藥、醫藥、電子材料領域的通用非質子溶劑,合成氣的脫硫、乙炔的回收與精製、烯烴的萃取、難溶工程塑料的聚合、鋰電池加工過程中的粘合劑	<1000ppm					
50	1,2,3-三氯丙烷 1,2,3-trichloropropane	96-18-4	用於生產1,2,3-三氯丙烯、農藥中間體、溶劑	<1000ppm					
51	鄰苯二甲酸二(C6-8支鏈與直鏈)烷基酯,富C7,1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (DIHP)	71888-89-6	塑膠工業中的增塑劑、軟化劑、可塑劑,應用於玩具、食品包裝材料、醫用血袋與膠管、清潔劑、潤滑油、個人護理用品、乙烯地板和壁紙等材料	<1000ppm					
52	鉻酸鉻 Dichromiumtris(chromate)	24613-89-6	主要用于航空航天金属表面处理的混合物、钢铁和铝涂料行业	<1000ppm					

53	氢氧化铬酸锌钾Potassium hydroxyoctaoxidizincatedi-chromate	11103-86-9	主要用于航空航天镀膜加工、钢铁和铝卷钢及汽车行业的镀膜。	<1000ppm					
54	铬酸锌；锌铬黄；铬黄；锌黄Pentazinc chromate octahydroxide	49663-84-5	主要用于汽车涂装,航空航天的镀膜加工等行业	<1000ppm					
55	硅铝酸耐火陶瓷纤维Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres (RCF)	-	工业熔爐, 管線, 管道和線纜的隔熱纖維; 金屬的強化	<1000ppm					
56	氧化锆硅铝酸盐耐火陶瓷纤维Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres(Zr-RCF)	-	工业熔爐, 管線, 管道和線纜的隔熱纖維; 金屬的強化	<1000ppm					
57	甲醛与苯胺的聚合物Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline (technical MDA)	25214-70-4	主要用于其它物质的制造。次要用途是对环氧树脂固化剂,如:生产的轧辊、管道、模具和类似的粘合剂	<1000ppm					
58	邻苯二甲酸二甲氧基乙酯Bis(2-methoxyethyl) phthalate	117-82-8	该类物质在已经被提交ECHA 的登记中不存在。因此,此物质似乎并不被加工使用或进口数量未超过1 吨 / 年。主要用途在以前是作为高分子材料的增塑剂和油漆、油漆和清漆,包括油墨中	<1000ppm					
59	邻氨基苯甲醚2-Methoxyaniline; o-Anisidine	90-04-0	主要用于制造染料的印染和纸、聚合物和铝箔的着色	<1000ppm					
60	对特辛基苯酚4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, (4-tert-Octylphenol)	140-66-9	主要用于聚合物和乙氧基化物的制备。进一步用于成分胶粘剂、涂料、油墨、橡胶制品中	<1000ppm					
61	1,2-二氯乙烷1,2-Dichloroethane	107-06-2	主要用于制造其它物质。次要用途在化学和制药行业作为溶剂使用	<1000ppm					
62	Bis(2-methoxyethyl) ether 二乙二醇二甲醚	111-96-6	主要用作化学反应溶剂或用于多种化学制程。也作为电池的电解质的溶剂,也可能用在在其他产品,如密封剂、粘合剂、燃料和汽车护理产品上	<1000ppm					
63	砷酸、原砷酸Arsenic acid	7778-39-4	主要用于去除融化陶瓷玻璃的气泡和叠压的电路板中	<1000ppm					
64	砷酸钙Calcium arsenate	7778-44-1	主要存在于进口的制造铜、铅和一系列的贵金属的复杂原材料中。看起来主要被用来作为铜冶炼制造使用的沉淀剂和制造三氧化二砷中, 然而,大多数的物质似乎是被作为垃圾处理了	<1000ppm					
65	砷酸铅(II)Trilead diarsenate	3687-31-8	主要存在于进口的制造铜、铅和一系列的贵金属的复杂原材料中。砷酸铅(II)。砷酸铅(II) 含在冶金原料中, 提炼过程转化为砷酸钙和三氧化二砷。然而,大多数的砷酸钙似乎是被作为垃圾处理了	<1000ppm					
66	N,N-二甲基乙酰胺N,N-dimethylacetamide(DMAC)	127-19-5	作为溶剂使用,主要是在制造各种物质和生产纤维服装和其他应用。还可作为试剂,在产品,如工业涂料、聚酰亚胺薄膜和油墨、油漆的去除剂	<1000ppm					
67	4,4'-亚甲基双邻氯苯胺2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA)	101-14-4	主要用于生产树脂的固化剂,和生产聚合物产品, 同样也有用于生产其他的物质。该物质可能会进一步被用于建筑和艺术中	<1000ppm					
68	酚酞Phenolphthalein	77-09-8	主要用于实验试剂(在pH 值的酸碱指示剂),用于生产pH 试纸和药用产品	<1000ppm					
69	叠氮化铅Lead azide Lead diazide	13424-46-9	主要用于民用和军事用途的雷管的引爆器或扩爆器上, 也在军事用于烟火信号的引爆器上	<1000ppm					
70	三硝基苯间二酚铅Lead styphnate	15245-44-0	主要用作小口径步枪和来福枪的弹药引物。其他常见使用是在军火、粉末驱动装置和民用雷管上	<1000ppm					

71	三硝基苯酚鉛Lead dipicrate	6477-64-1	该类物质在已经被提交ECHA 的登记中不存在。三硝基苯酚铅与叠氮化铅和三硝基苯间二酚铅一样是一种爆炸物。它可以以较低含量铜其它两种物质一同使用	<1000ppm					
72	1,2-二(2-甲氧基乙氧基)乙烷 1,2-bis(2-methoxyethoxy) ethane (TEGDME; triglyme)	112-49-2	主要用于生产及工业用化学中的溶剂及加工助剂；小部分用于制动液及机动车维修。	<1000ppm					
73	1,2-二甲氧基乙烷 1,2-dimethoxyethane;ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)	110-71-4	主要用于生产及工业用化学中的溶剂和加工助剂；以及锂电池的电解质溶液。	<1000ppm					
74	三氧化二硼 Diboron trioxide	1303-86-2	被应用于诸多领域，如玻璃及玻璃纤维、釉料、陶瓷、阻燃剂、催化剂、工业流体、冶金、粘合剂、油墨及油漆、显影剂、清洁剂、生物杀虫剂等。	<1000ppm					
75	甲酰胺 Formamide	75-12-7	主要用作中间体。小部分用作溶剂及制药工业与化学实验室的化学试剂。未来将可能用于农药及塑化剂。	<1000ppm					
76	甲磺酸铅(II)溶液 Lead(II)bis(methanesulfonate)	17570-76-2	主要用作电子元器件（例如印刷电路板）的电镀及化学镀的镀层	<1000ppm					
77	异氰尿酸三缩水甘油酯 TGIC(1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione)	2451-62-9	主要用作树脂和涂料的固化剂；也用于印刷电路板工业的油墨，电气绝缘材料，树脂成型系统，层压板，丝网印刷涂料，工具，粘合剂，内衬材料和塑料稳定剂。	<1000ppm					
78	异氰尿酸β-三缩水甘油酯 β-TGIC (1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione)	59653-74-6		<1000ppm					
79	4,4'-四甲基二氨二苯酮 4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone(Michler's ketone)	90-94-8	用于三苯(基)甲烷染料及其他物质制造的中间体，未来有可能作为染料及颜料的添加剂或感光剂、光阻干膜产品、电子线路板制版化学品等研究开发利用	<1000ppm					
80	4,4'-亚甲基双(N,N-二甲苯胺) N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline (Michler's base)	101-61-1	用于染料及其他物质制造的中间体；及化学试剂的研究及发展。	<1000ppm					
81	结晶紫 4-[4,4'-bis(dimethylamino)benzhydrylidene] cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethyl ammonium chloride (C.I. BasicViolet 3)	548-62-9	主要用于纸张着色，打印机墨盒/圆珠笔墨水，在微生物和临床实验室染色、标记等	<1000ppm					
82	碱性蓝26 [4-[[4-anilino-1-naphthyl][4-(dimethylamino)phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethyl ammonium chloride (C.I. Basic Blue 26)	2580-56-5	用于油墨、清洁剂、涂料的生产；也用于纸张、包装、纺织、塑料等产品的着色、也应用于诊断和分析。	<1000ppm					
83	溶剂蓝4 α,α-Bis[4-(dimethylamino)phenyl]-4 (phenylamino) naphthalene-1-methanol (C.I. Solvent Blue 4)	6786-83-0	主要用于关于印刷产品及书写墨水生产；以及纸张染色挡风玻璃清洗剂的混合物生产	<1000ppm					
84	α,α-二[(二甲氨基)苯基]-4-甲氨基苯甲醇 4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol	561-41-1	用于书写墨水的生产；未来可能用于其他墨水及诸多材料的着色	<1000ppm					
85	十溴联苯醚Bis(pentabromophenyl) ether (DecaBDE)	1163-19-5	阻燃劑，常用於塑膠、聚合物及紡織品	<1000ppm					

86	4-壬基酚,分支或線性的壬基酚,包括含有9個烷基鏈的所有獨立的同分異構體和所有含有線性或分支9個碳烷基鏈的UVCB物質4-Nonylphenol, branched and linear - substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined su	-	非離子介面活性劑；硬化劑；石油乳化劑；殺菌劑；塑膠和橡膠之抗氧化劑。	<1000ppm					
87	偶氮二甲酰胺Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))	123-77-3	小麥粉及麵粉處理劑；焙烤食品快速發酵劑；發泡劑(廣泛應用於聚氯乙烯、聚乙烯、聚丙烯、ABS 樹脂和橡膠)。	<1000ppm					
88	辛基酚聚醚-9,包括界定明確的物質以及UVCB物質、聚合物和同系物 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol ethoxylated - covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues	-	油漆、塗料、生產醚硫酸鹽之中間體。	<1000ppm					
89	全氟十一烷酸 Henicosafluoroundecanoic acid	2058-94-8	用以生產全氟化合物 (PFCs) 之中間體。PFCs 常應用於面料之防汗/防水/防油保護功能；紙張之防水/防油塗層；雨刷；自行車鏈條潤滑劑；電線電纜絕緣層；藥品包材；機油添加劑；指甲油；燙髮劑及直髮劑等。	<1000ppm					
90	全氟十三酸 Pentacosfluorotridecanoic acid	72629-94-8		<1000ppm					
91	全氟十二烷酸 Tricosafluorododecanoic acid	307-55-1							
92	全氟十四酸 Heptacosfluorotetradecanoic acid	376-06-7							
93	六氫鄰苯二甲酸酐 Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride (Hexahydrophthalic anhydride - HHPA)	85-42-7	常作為塑化劑；驅蟲劑；膠黏劑；防鏽的中間；樹脂改質劑；環氧樹脂的固化劑。	<1000ppm					
94	甲基六氫苯酐、4-甲基六氫苯酐、甲基六氫化鄰苯二甲酸酐、3-甲基六氫苯二甲酸酐 Hexahydromethylphthalic anhydride, Hexahydro-4-methylphthalic anhydride, Hexahydro-1-methyl phthalic anhydride, Hexahydro-3-methylphthalic anhydride	25550-51-0, 19438-60-9, 48122-14-1, 57110-29-9	常用以製造聚酯和醇酸樹脂及當作熱塑性聚合物中之塑化劑；亦可用作環氧樹脂及熱塑性聚合物之硬化劑，例如：指甲油中也會含此成分。	<1000ppm					
95	鄰苯二甲酸二異戊酯 Diisopentylphthalate (DIPP)	605-50-5	塑化劑；潤滑劑；氣相質譜分析固定液。	<1000ppm					
96	支鏈和直鏈1,2-苯二羧二戊酯 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear	84777-06-0	塑化劑。	<1000ppm					
97	鄰苯二甲酸正戊基異戊基酯 N-pentyl-isopentylphthalate	776297-69-9		<1000ppm					
98	甲氧基乙酸 Methoxy acetic acid	625-45-6	甲氧基乙酸 (MAA) 是業界廣泛應用之溶劑，如漆、塗漆、酚醛清漆和烷基樹脂中之溶劑；MAA亦作為化學中間體，用於生產乙二醇甲醚 (EGME)；塑化劑，常應用於塗料、印刷、紡織和皮革工業；植物保護劑；藥品等。	<1000ppm					
99	乙二醇二乙醚 1,2-Diethoxyethane	629-14-1	用作硝化纖維素、橡膠、樹脂等的溶劑及有機合成介質。	<1000ppm					
100	3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)噁唑烷 3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine	143860-04-2	於高固體含量的聚氨酯塗料，做為反應性稀釋劑和去水劑。	<1000ppm					
101	2,4-二氨基甲烷 4-methyl-m-phenylenediamine (2,4-toluene-diamine)	95-80-7	有機合成、染料、醫藥之中間體。	<1000ppm					
102	N-甲基乙酰胺 N-methylacetamide	79-16-3	農藥、醫藥等有機合成的中間體，亦可作為溶劑。	<1000ppm					
103	氧化鉛與硫酸鉛的複合物 Pentalead tetraoxide sulphate	12065-90-6	鉛酸電池內之活性材料糊料。	<1000ppm					
104	4-氨基聯苯 Biphenyl-4-ylamine	92-67-1	製作染料及農藥之中間體，亦可用於製造閃爍劑。對三聯苯。	<1000ppm					
105	地樂酚 Dinoseb	88-85-7	農藥。	<1000ppm					

106	雙(十八酸基)二氧代三鉛 Dioxobis(stearato)trilead	12578-12-0	潤滑劑；穩定劑；乾燥劑。	<1000ppm					
107	硝酸鉛 Lead dinitrate	10099-74-8	用作玻璃、紙張和搪瓷用的奶黃色素原料，用於醫藥工業之收斂劑製造，印染工業之媒染劑，相片增光劑，礦石浮選劑，另用於製造火柴、煙火、炸藥的氧化劑及鞣革。	<1000ppm					
108	三鹼式硫酸鉛 Tetralead trioxide sulphate	12202-17-4	用作PVC 塑膠不透明或半透明製品 (如PVC 電纜硬管、塑膠涼鞋、拖鞋、紗管等) 之穩定劑，顏料，及分析試劑等。	<1000ppm					
109	氧化鉛 Lead oxide (lead monoxide)	1317-36-8	可用於製造玻璃、琺瑯、釉藥、穩定劑、以及其他鉛化合物，應用於顏料、油漆、橡膠、PVC 塑膠、光學玻璃、陶瓷瓷釉、防X射線的鉛玻璃、顯像管、陰極射線管、蓄電池極板製造、冶金助熔劑等。	<1000ppm					
110	鈦酸鉛 Lead titanium trioxide	12060-00-3	介電材料，廣泛應用於陶瓷電容器、PTC 熱敏電阻、壓敏電阻、轉換器的性能改善領預。	<1000ppm					
111	4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷 4,4'-methylenedi-o-toluidine	838-88-0	常用於絕緣材料、聚氨酯粘劑、環氧樹脂硬化劑。	<1000ppm					
112	鹼式乙酸鉛 Acetic acid, lead salt, basic	51404-69-4	實驗室試劑，常用於糖的偏光分析前之脫色劑，亦可用於有機溶液之澄清及脫色；中間體。	<1000ppm					
113	硫酸二甲酯 Dimethyl sulphate	77-78-1	農藥、染料、醫藥、香料工業等有機合成中廣泛應用的甲基化劑。	<1000ppm					
114	呋喃 Furan	110-00-9	有機合成原料和溶劑。	<1000ppm					
115	顏料黃41 Pyrochlore, antimony lead yellow	8012-00-8	染料。	<1000ppm					
116	四乙基鉛 Tetraethyllead	78-00-2	四乙基鉛一度廣泛使用作為添加劑在汽油，以提高燃料的辛烷值，以防止發動機內發生震爆，從而能夠使用更高的壓縮比率，藉以提高汽車發動機效率和功率。	<1000ppm					
117	二鹽基鄰苯二甲酸鉛 [Phthalato(2-)]dioxotrilead (dibasic lead phthalate)	69011-06-9	PVC 加工製成之熱穩定劑，常應用之產品為聚合物、塑膠產品等。	<1000ppm					
118	硫酸二乙酯 Diethyl sulphate	64-67-5	廣泛應用於染料、醫藥、香料、農藥；亦可用做乙基化試劑、乙烯磺化促進劑。	<1000ppm					
119	氨基氰鉛鹽 Lead cyanamidate	20837-86-9	油漆中的防鏽染料；中間體。	<1000ppm					
120	慘雜鉛的硅酸鋇 Silicic acid, barium salt, lead-doped	68784-75-8	用來生產塗料、油漆、稀釋劑及去漆劑。	<1000ppm					
121	磷酸氧化鉛 Trilead dioxide phosphonate	12141-20-7	不透明PVC 之穩定劑，常應用於戶外電線電纜、建築用之板材 (如瓦楞板)、館材等。	<1000ppm					
122	鄰甲基苯胺 o-Toluidine; 2-Aminotoluene	95-53-4	製造染料、農藥、醫藥、有機合成、分析試劑及染料之中間體。	<1000ppm					
123	鄰氨基偶氮甲苯 o-aminoazotoluene	97-56-3	染料、醫藥、樹脂之中間體。	<1000ppm					
124	對氨基偶氮苯 4-Aminoazobenzene; 4-Phenylazoaniline	60-09-3	染料中間體，亦用於油漆、顏料。	<1000ppm					
125	6-甲氧基-間甲苯胺 6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)	120-71-8	染料	<1000ppm					
126	二丁基二氯化錫 Dibutyltin dichloride (DBT)	683-18-1	橡膠添加劑；製作其他二丁基錫化合物之中間體；PVC 塑膠穩定劑；生產聚氨酯及矽膠之催化劑；用於絕緣層及鍍層。常應用之產品為食品包材、T 恤、聚氨酯手套、衛生棉、醫療器材、玻璃紙包裝、軟性玩具、PVC 塑膠(水管、包材、紡織品)、矽橡膠(蜜蜂劑、牙科產品、紙張鍍層)、聚氨酯(發泡塑膠、黏著劑)、玻璃(鍍層)、電子產品及電源線之絕原材、家禽之除蟲劑、透明塑膠等。	<1000ppm					

127	鈦酸鉛鉛 Lead Titanium Zirconium Oxide	12626-81-2	用於製造電腦、電子、光學、電機設備，以及某些機械設備或零件。亦可用於生產其他化學品。	<1000ppm					
128	環氧丙烷 Propylene oxide; 1,2-epoxypropane; methyloxirane	75-56-9	用於製造非離子表面活性劑、潤濕劑、乳化劑、洗滌劑；亦可製造丙烯醇；丙二醇；異丙醇胺；丙醛；合成甘油；有機酸；合成樹脂；發泡塑膠；增塑劑；乳化劑；濕潤劑；洗滌劑；殺菌劑等。	<1000ppm					
129	溴代正丙烷 1-bromopropane; n-propyl bromide	106-94-5	應用於有機合成、製藥工業、農藥、染料、香料等。	<1000ppm					
130	鹼式碳酸鉛 Basic lead carbonate (trilead bis(carbonate)dihydroxide)	1319-46-6	應用於油漆、塗料、印刷油墨、化妝品，亦可用做PVC之穩定劑。	<1000ppm					
131	C16-18-脂肪酸鉛鹽 Fatty acids, C16-18, lead salts	91031-62-8	用以製造聚合物及穩定劑。	<1000ppm					
132	四氧化三鉛 Lead tetroxide (orange lead)	1314-41-6	應用於防鏽漆、光學玻璃、一般玻璃、陶釉、搪瓷、壓電元件、染料橡膠著色、蓄電池、醫藥、合成樹脂。	<1000ppm					
133	亞硫酸鉛(II) Sulfurous acid, lead salt, dibasic	62229-08-7	用於塑膠中，如：電線電纜、外部結構、水管、迷你百葉窗。	<1000ppm					
134	4,4'-二氨基二苯醚 4,4'-oxydianiline and its salts	101-80-4	聚合物單體、染料中間體、樹脂合成	<1000ppm					
135	鹼式硫酸鉛 Lead oxide sulfate (basic lead sulfate)	12036-76-9	鉛酸電池內之活性材料糊料、塑膠產品。	<1000ppm					
136	氟硼酸鉛 Lead bis(tetrafluoroborate)	13814-96-5	用於電鍍、環氧樹脂之硬化劑、直鏈聚酯之催化劑。	<1000ppm					
137	矽酸鉛 Silicic acid, lead salt	11120-22-2	主要用于製造光學玻璃、光導纖維、日用器皿、低熔點焊接、X光線吸收劑及玻璃搪瓷工業之應用等。	<1000ppm					
138	N,N-二甲基甲酰胺 N,N-dimethylformamide; dimethyl formamide	68-12-2	做為生產物質、聚合物(包括塑膠、人工皮革、鍍層及樹脂)的溶劑；用於有機化學工業及實驗室中，物質合成之中間體；製藥工業中用以純化或結晶之溶劑；紡織及塑膠工業、實驗室中，當作清潔之溶劑；用於油漆、黏著劑、鍍層、農藥及藥品之組成；用於乙炔瓶。	<1000ppm					
139	鎘Cadmium	7440-43-9	電池電極；防腐蝕塗層；催化劑、合金和太陽能電池；顏料；塑料和聚合物的穩定劑	<1000ppm					
140	氧化鎘Cadmium oxide	1306-19-0	電池電極；產生防腐蝕塗層；玻璃、合金和光電子器件；催化劑、顏料和陶瓷釉料；增強聚合物的抗熱性	<1000ppm					
141	鄰苯二甲酸二正戊酯Dipentyl phthalate(DPP)	131-18-0	PVC 中的增塑劑	<1000ppm					
142	4-壬基(支鏈與直連)苯酚乙氧基醚4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and	-	采礦；洗滌劑；油漆、塗料和清漆；皮革和紡織品加工	<1000ppm					
143	十五代氟辛酸銨鹽Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)	3825-26-1	含氟聚合物和氟橡膠的生產；不粘廚具生產中的乳化劑	<1000ppm					
144	全氟辛酸Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA)	335-67-1	含氟聚合物和氟橡膠；不粘廚具生產中的乳化劑	<1000ppm					
145	硫化鎘 Cadmium sulfide	1306-23-6	用作半導體材料、發光材料以及搪瓷、玻璃、陶瓷、塑料、油漆着色	<1000ppm					
146	鄰苯二甲酸二己酯(DHXP) Di-n-hexyl phthalate	84-75-3	用於樹脂合成,用作韌化劑	<1000ppm					



147	直接紅28 Congo Red	573-58-0	會廣泛用於棉、粘膠的染色，用作吸附指示劑，用於測定鹵化物、硫氰酸鹽和鋅等。用作薄層色譜法測定硫代磷酸鹽除草劑的顯色劑。還用作生物染色劑。	<1000ppm				
148	直接黑38 disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate	1937-37-7	主要用於棉、麻、粘膠等纖維素纖維織物的染色，也可用於蠶絲、錦綸及其混紡織物的染色，還可用於皮革、生物和木材的染色、塑料的着色及作為赤色墨水的原料等。	<1000ppm				
149	亞乙基硫脲 2-Imidazolidinethione	96-45-7	用作橡膠促進劑、鍍銅光亮劑	<1000ppm				
150	醋酸鉛(II) lead acetate	301-04-2	主要用於生產硼酸鉛、硬脂酸鉛等鉛鹽的原料。在顏料工業醋酸鉛同紅砷鈉反應，是制取鉻黃（即鉻酸鉛）的基本原料。在紡織工業中，用做篷帆布配制鉛皂防水的原料。在電鍍工業中，是氰化鍍銅的發光劑。也是皮毛行業染色助劑。	<1000ppm				
151	磷酸三（二甲苯）酯 trixyllyl phosphate, mixture of isomers	25155-23-1	用作增塑劑	<1000ppm				
152	鄰苯二甲酸二（支鏈與直鏈）己基酯 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	68515-50-4	使用最廣和產量最大的塑化劑	<1000ppm				
153	過硼酸鈉; 過硼酸, 鈉鹽 Sodium perborate; perboric acid, sodium salt	-	廣泛應用於漂白粉、洗衣粉、洗滌劑等日用材料中	<1000ppm				
154	過硼酸鈉 Sodium peroxometaborate	7632/4/4	廣泛應用於漂白粉、洗衣粉、洗滌劑等日用材料中	<1000ppm				
155	氯化鎘 Cadmium chloride	10108-64-2	用於照相術、印染、電鍍等工業，並用於制特殊鏡子	<1000ppm				
<p>第一批： 2008年10月28日，ECHA確認15種物質被歸入REACH法規第1批SVHC清單。  第二批： 2010年1月13日，ECHA確認14種物質被歸入REACH法規授權候選清單；  2010年3月30日，ECHA正式將丙烯酸胺列入REACH法規高關注物質清單；  第三批： 2010年6月18日，ECHA確定將8種物質列入第3批REACH法規SVHC清單。  第四批： 2010年12月15日，ECHA正式公布SVHC第4批清單8種物質。  第五批： 2011年6月20日，ECHA正式公布SVHC第5批清單7種物質。  第六批： 2011年12月19日，ECHA正式公布第6批20項高關注物質清單。  第七批： 2012年6月18日，ECHA正式公布第7批13項高關注物質清單。  同時將第二批清單中索引號（Innex No）為650-017-00-8的2類纖維整合  進第六批SVHC清單，從而，第二批SVHC清單減至13項SVHC。  第八批： 2012年12月19日，ECHA發布公告，正式公布第8批54項SVHC。  第九批： 2013年6月20日，ECHA發布公告，正式公布第9批6項SVHC。  第十批： 2013年12月16日，ECHA發布公告，正式公布第10批7項SVHC。  第十一批： 2014年6月16日，ECHA發布公告，正式公布第11批4項SVHC。</p>			<p>若所有交貨均適用，請填寫"所有交貨均適用"，不填寫默認為適用所有交貨  若有需特別說明的，請填於此：</p>			<p>公司全名(請加蓋公章)</p>		
			<p>廠區最高主管核準</p>					
			<p><b>特別說明：</b>  SVHC清單更新快，後續有更新時，我司將不再要求每次重新簽核此保證書，請廠商自行主動跟進最新清單，必須確保交貨符合REACH最新管理標準；若有不能符合的請第一時間與我司聯絡確認，未聯絡的視同可符合標準。</p>			<p>填表人</p>		