

REACH-SVHC 173 项清单

序号	中文名	英文名	CAS 号码	序号	中文名	英文名	CAS 号码
第一批至第四批 SVHC 候选物质，共 44 项							
1	二氯化钴	Cobalt dichloride *	7646-79-9	23	蒽油，含蒽量少	Anthracene oil, anthracene-low	90640-82-7
2	五氧化二砷	Diarsenic pentaoxide(As ₂ O ₅) *	1303-28-2	24	蒽油，蒽糊	Anthracene oil, anthracene paste ⊕	90640-81-6
3	三氧化二砷	Diarsenic trioxide(As ₂ O ₃) **	1327-53-3	25	沥青，煤焦油，高温	Pitch, coal tar, high temp. ⊕	65996-93-2
4	酸式砷酸铅	Lead hydrogen arsenate *	7784-40-9	26	丙烯酰胺	Acrylamide	79-06-1
5	重铬酸钠二水合物	Sodium dichromate dehydrate *	7789-12-0	27	邻苯二甲酸二异丁酯	Diisobutyl phthalate	84-69-5
6	蒽	Anthracene	120-12-7	28	磷酸三(2-氯乙基)酯	Tris(2-chloroethyl) phosphate(TCEP)	115-96-8
7	4,4'-二氨基二苯甲烷	4,4'-Diaminodiphenylmethane(MDA)	101-77-9	29	硼酸	Boric acid *	10043-35-3 /11113-50-1
8	邻苯二甲酸二丁酯	Dibutyl phthalate (DBP)	84-74-2	30	无水四硼酸钠	Disodium tetraborate, anhydrous *	1330-43-4/ 12179-04-3/ 1303-96-4
9	邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯	Bis(2-ethyl(hexyl)phthalate) (DEHP)	117-81-7	31	水合硼酸钠	Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate *	12267-73-1
10	三乙基砷酸酯	Triethyl arsenate	15606-95-8	32	铬酸钠	Sodium chromate *	7775-11-3
11	二甲苯麝香	(musk xylene) 5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene	81-15-2	33	铬酸钾	Potassium chromate *	7789-00-6
12	六溴环十二烷	HBCDD	25637-99-4 和3194-55-6 (134237-51-7, 134237-50-6, 134237-52-8)	34	重铬酸铵	Ammonium dichromate *	7789-09-5
13	短链氯化石蜡	Alkanes,C10-13,chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins) (SCCP)	85535-84-8	35	重铬酸钾	Potassium dichromate *	7778-50-9
14	三丁基氧化锡	Bis(tributyltin) oxide (TBTO)	56-35-9	36	三氯乙烯	Trichloroethylene	79-01-6
15	邻苯二甲酸丁苄酯	Benzyl butyl phthalate (BBP)	85-68-7	37	硫酸钴	Cobalt(II) sulphate *	10124-43-3

16	铬酸铅	Lead chromate *	7758-97-6	38	硝酸钴	Cobalt(II) dinitrate *	10141-05-6
17	钼铬红 (C.I.颜料红 104)	Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104) *	12656-85-8	39	碳酸钴	Cobalt(II) carbonate *	513-79-1
18	铅铬黄 (C.I.颜料黄 34)	Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34) *	1344-37-2	40	乙酸钴	Cobalt(II) diacetate *	71-48-7
19	磷酸三(2-氯乙基)酯	tris(2-chloroethyl)phosphate	115-96-8	41	三氧化铬	Chromium trioxide *	1333-82-0
20	蒽油	Anthracene oil ⊕	90640-80-5	42	铬酸, 铬酸及重铬酸低聚物, 重铬酸	Chromic acid, Oligomers of chromic acid and dichromic acid, Dichromic acid *	7738-94-5/ 13530-68-2
21	蒽油, 蒽糊, 轻油	Anthracene oil, anthracene paste, distn. Lights ⊕	91995-17-4	43	2-甲氧基乙醇	2-Methoxyethanol	109-86-4
22	蒽油, 蒽糊, 蒽馏分	Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction	91995-15-2	44	2-乙氧基乙醇	2-Ethoxyethanol	110-80-5

第五批 SVHC 候选物质 (2011 年 6 月 20 日正式公布), 共 7 项

45	铬酸锶	Strontium chromate*	7789-06-2	49	乙二醇乙醚醋酸酯	2-ethoxyethyl acetate	111-15-9
46	联氨	Hydrazine	7803-57-8/ 302-01-2	50	1,2,3-三氯丙烷	1,2,3-trichloropropane	96-18-4
47	1,2-苯二酸-二(C6-8 支链)烷基酯 (富 C7)	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich	71888-89-6	51	1,2-苯二酸-二(C7-11 支链与直链)烷基(醇)酯	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters	68515-42-4
48	1-甲基-2-吡咯烷酮	1-methyl-2-pyrrolidone	872-50-4				

第六批 SVHC 候选物质 (2011 年 12 月 19 日正式公布), 共 20 项

52	砷酸	Arsenic acid *	7778-39-4	62	苦味酸铅	Lead dipicrate *	6477-64-1
53	砷酸钙	Calcium arsenate *	7778-44-1	63	1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane	107-06-2
54	砷酸铅	Trilead diarsenate *	3687-31-8	64	4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯甲烷	2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline(MOCA)	101-14-4
55	叠氮化铅	Lead diazide *	13424-46-9	65	2-甲氧基苯胺	2-Methoxyaniline	90-04-0
56	硅酸铝耐火陶瓷纤维	Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres (Al-RCF)*	-	66	对特辛基苯酚	4-tert-Octylphenol	140-66-9
57	氧化锆硅酸铝耐火	Zirconia Aluminosilicate	-	67	二乙二醇二甲	Bis(2-methoxyethyl)	111-96-6



亿博检测，全球一站式产品检测认证服务机构！

EBO TESTING CENTER

	陶瓷纤维	Refractory Ceramic Fibres (ZrAl-RCF) *			醚	ether	
58	铬酸铬	Dichromium tris(chromate) *	24613-89-6	68	甲醛与苯胺的低聚物	Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline (technical MDA)	25214-70-4
59	氢氧化铬酸锌	Pentazinc chromate octahydroxide*	49663-84-5	69	酚酞	Phenolphthalein	77-09-8
60	氢氧化铬酸锌钾	Potassium hydroxyoctaoxodizincatedichromate *	11103-86-9	70	邻苯二甲酸二甲氧基乙酯	Bis(2-methoxyethyl) phthalate	117-82-8
61	史蒂芬酸铅	Lead styphnate *	15245-44-0	71	N,N-二甲基乙酰胺	N,N-dimethylacetamide (DMAC)	127-19-5
第七批 SVHC 候选清单 (2012 年 6 月 18 日正式公布), 共 13 项							
72	甲基磺酸铅	Lead(II) bis(methanesulfonate) *	17570-76-2	79	C.I.碱性蓝 26	C.I. Basic Blue 26	2580-56-5
73	三氧化二硼	Diboron trioxide *	1303-86-2	80	甲酰胺	Formamide	75-12-7
74	三乙二醇二甲醚 (TEGDME)	1,2-bis(2-methoxyethoxy) ethane	112-49-2	81	N,N,N',N'-四甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷(米氏碱)	N,N,N',N'-tetramethyl - 4,4'-methylenedianiline (Michler's base)	101-61-1
75	乙二醇二甲醚	(EGDME)1,2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether	110-71-4	82	1,3,5-三(环氧乙基甲基)-1,3,5-三嗪-2,4,6-(1H, 5H)-三酮	(TGIC)1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione	2451-62-9
76	4,4'-二(二甲氨基)-4"-甲氨基三苯甲醇	4,4'-bis(dimethylamino)-4"--(methylamino)trityl alcohol	561-41-1	83	C.I.溶剂蓝 4	C.I. Solvent Blue 4	6786-83-0
77	4,4'-二(二甲氨基)二苯 8 甲酮 (米氏酮)	4,4'-bis(dimethylamino) benzophenone (Michler's Ketone)	90-94-8	84	1,3,5-三-[(2S 和 2R)-2,3-环氧丙基]-1,3,5-三嗪-2,4,6-(1H, 3H, 5H)-三酮	(_-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
78	C.I.碱性紫 3	C.I. Basic Violet 3	548-62-9				
第八批 SVHC 候选清单 (2012 年 12 月 17 日正式公布), 共 54 项							
85	四氟硼酸铅**	Lead bis(tetrafluoroborate) *	13814-96-5	112	4,4'-二氨基二苯醚	4,4'-Oxydianiline	101-80-4
86	氨基氰铅盐**	Lead cyanamidate*	20837-86-9	113	4-氨基偶氮苯	4-Aminoazobenzene	60-09-3

87	硝酸铅**	Lead dinitrate*	10099-74-8	114	2,4-二氨基甲苯	4-Methyl-m-phenylen ediamine	95-80-7
88	一氧化铅**	Lead monoxide*	1317-36-8	115	4-壬基(支链与直链)苯酚	4-Nonylphenol, branched and linear	-
89	碱式硫酸铅**	Lead oxide sulphate*	12036-76-9	116	2-甲氧基-5-甲基苯胺	6-Methoxy-m-toluidine	120-71-8
90	四氧化三铅**	Lead tetroxide (orange lead) *	1314-41-6	117	4-氨基联苯	Biphenyl-4-ylamine	92-67-1
91	钛酸铅**	Lead titanium trioxide*	12060-00-3	118	十溴二苯醚 (DecaBDE)	Bis(pentabromopheny l) ether (DecaBDE)	1163-19-5
92	钛酸铅锆**	Lead titanium zirconium oxide*	12626-81-2	119	偶氮二甲酰胺	Diazene-1,2-dicarbox amide (C,C'-azodi(formamid e))	123-77-3
93	硫酸四氧化五铅**	Pentalead tetraoxide sulphate*	12065-90-6	120	二丁基二氯化锡(DBT)	Dibutyltin dichloride (DBT)	683-18-1
94	铅锑黄**	Pyrochlore, antimony lead yellow*	8012-00-8	121	硫酸二乙酯	Diethyl sulphate	64-67-5
95	掺杂铅的硅酸钡**	Silicic acid, barium salt, lead-doped*	68784-75-8	122	邻苯二甲酸二异戊酯	Diisopentylphthalate	605-50-5
96	硅酸铅**	Silicic acid, lead salt*	11120-22-2	123	硫酸二甲酯	Dimethyl sulphate	77-78-1
97	二碱式亚硫酸铅**	Sulfurous acid, lead salt, dibasic*	62229-08-7	124	地乐酚	Dinoseb	88-85-7
98	硫酸三氧化四铅**	Tetrolead trioxide sulphate*	12202-17-4	125	呋喃	Furan	110-00-9
99	碱式碳酸铅**	Trilead bis(carbonate)dihydroxide (basic lead carbonate) *	1319-46-6	126	全氟十一烷酸	Henicosafuoroundec anoic acid	2058-94-8
100	二碱式亚磷酸铅**	Trilead dioxide phosphonate*	12141-20-7	127	全氟十四烷酸	Heptacosafuorotetra decanoic acid	376-06-7
101	二盐基邻苯二甲酸铅**	[Phthalato(2-)]dioxotrilead*	69011-06-9	128	环己烷-1,2-二羧酸酐 顺式-环己烷-1,2-二羧酸酐 反式-环己烷-1,2-二羧酸酐	Hexahydro-2-benzofuran-1,3-dione cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride	85-42-7 13149-00-3 14166-21-3
102	碱式乙酸铅**	Acetic acid, lead salt, basic*	51404-69-4	129	甲基六氢邻苯二甲酸酐 4-甲基六氢邻苯二甲酸酐	Hexahydromethylphthalic anhydride Hexahydro-4-methylphthalic anhydride	25550-51-0 19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9



亿博检测，全球一站式产品检测认证服务机构！

EBO TESTING CENTER

					11-甲基六氢邻苯二甲酸酐	Hexahydro-1-methylphthalic anhydride	
					3-甲基六氢邻苯二甲酸酐	Hexahydro-3-methylphthalic anhydride	
103	双(十八酸基)二氧化碳三铅**	Dioxobis(stearato)trilead*	12578-12-0	130	甲氧基乙酸	Methoxyacetic acid	625-45-6
104	C16-18-脂肪酸铅**	Fatty acids, C16-18, lead salts*	91031-62-8	131	N,N-二甲基甲酰胺	N,N-Dimethylformamide	68-12-2
105	四乙基铅**	Tetraethyllead*	78-00-2	132	N-甲基乙酰胺	N-Methylacetamide	79-16-3
106	1,2-苯二酸-二(支链与直链)戊基酯	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear	84777-06-0	133	邻苯二甲酸正戊基异戊基酯	N-Pentyl-isopentylphthalate	776297-69-9
107	乙二醇二乙醚	1,2-Diethoxyethane	629-14-1	134	邻-氨基偶氮甲苯	o-Aminoazotoluene	97-56-3
108	1-溴丙烷	1-Bromopropane	106-94-5	135	2-氨基甲苯	o-Toluidine	95-53-4
109	3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)-1,3-恶唑烷	3-Ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine	143860-04-2	136	全氟十三烷酸	Pentacosafuorotridecanoic acid	72629-94-8
110	对特辛基苯酚乙氧基醚	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated	-	137	1,2-环氧丙烷	Propylene oxide	75-56-9
111	4,4'-二氨基-3,3'-二甲苯二苯甲烷	4,4'-Methylenedi-o-toluidine	838-88-0	138	全氟十二烷酸	Tricosafuorododecanoic acid	307-55-1
第九批 SVHC 候选物质 (2013 年 6 月 20 日正式公布), 共 6 项							
139	镉	Cadmium	7440-43-9	142	全氟辛酸	Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA)	335-67-1
140	氧化镉**	Cadmium oxide	1306-19-0	143	邻苯二甲酸二正戊酯	Dipentyl phthalate (DPP)	131-18-0
141	全氟辛酸胺	Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)	3825-26-1	144	4-壬基(支链与直链)苯酚乙氧基醚	4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated	-
第十批 SVHC 候选物质 (2013 年 12 月 16 日正式公布), 共 7 项							
145	硫化镉**	Cadmium sulphide**	1306-23-6	149	2-巯基咪唑啉	Imidazolidine-2-thione ; 2-imidazoline-2-thiol	96-45-7
146	C.I.直接红 28	Disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate) (C.I. Direct Red 28)	573-58-0	150	乙酸铅**	Lead di(acetate) **	301-04-2
147	C.I.直接黑 38	Disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-	1937-37-7	151	磷酸三二甲苯酯	Trixylyl phosphate	25155-23-1

		biphenyl]-4-yl]azo] -5-hydroxy-6-(phenylazo) naphthalene-2,7-disulpho nate(C.I. Direct Black 38)					
148	邻苯二甲酸 二正己酯	Dihexyl phthalate	84-75-3				

第十一批 SVHC 候选物质（2014年6月16日正式公布），共4项

152	氯化镉	Cadmium chloride	10108-64-2	154	过硼酸钠：过硼 酸，钠盐	Sodium perborate; perboric acid, sodium salt	-
153	邻苯二甲酸二(支链与 链)己酯	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	68515-50-4	155	过硼酸钠	Sodium peroxometaborate	7632-04-4

第十二批 SVHC 候选物质（2014年12月17日正式公布），共6项

156	2-苯并三唑-2-基 -4,6-二叔丁基苯酚 (UV-320)	2-Benzotriazol-2-yl-4,6-di -tert-butylphenol	3846-71-7	159	二正辛基-双(2- 乙基己基巯基 乙酸酯)锡 (DOTE)和单 辛基-三(2-乙基 己基巯基乙酸 酯)锡(MOTE) 的反应物	Reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl- 7-oxo-8-oxa-3,5-dit hia-4- stannatetradecano ate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2- ethylhexyl)oxy]-2-oxo ethyl] thio]-4-octyl-7-oxo- 8-oxa-3,5-dithia-4-s tannate- tridecanoate (Reaction mass of DOTE and MOTE)	--
157	2-(2H-苯并三唑-2- 基)-4,6-二叔戊基 苯酚 (UV-328)	2-(2H-benzotriazol-2-yl)- 4,6-ditertpentylphenol	25973-55-1	160	氟化镉**	Cadmium fluoride**	7790-79-6
158	二正辛基-双(2-乙 基己基巯基乙酸 酯)锡(DOTE)	2-Ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo -8-oxa-3,5-dithia-4 -stannatetradecanoate	15571-58-1	161	硫酸镉**	Cadmium sulphate**	10124-36-4, 31119-53-6

第十三批 SVHC 候选物质（2015年6月15日正式公布），共2项

162	邻苯二甲酸二(C6-C6)烷基酯： (癸基，己基，辛基) 酯与1,2-邻苯二甲酸的复合物且邻苯二甲酸二己酯含量 ≥ 0.3%	1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyldiesters with ≥ 0.3% of dihexyl phthalate	68515-51-5 68648-93-1	163	卡拉花醛及其同分异构化合物	5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane[1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2] [covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof]	-
第十四批 SVHC 候选物质（2015年12月17日正式公布），共5项							
164	硝基苯	Nitrobenzene	98-95-3	165	2,4-二叔丁基-6-(5-氯-2H-苯并三唑-2-基)苯酚（紫外吸收剂 UV-327）	2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)	3864-99-1
166	2-(2H-苯并三唑-2-基)-4-特丁基-6-仲丁基苯酚（紫外吸收剂 UV-350）	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	36437-37-3	167	1,3-丙烷磺内酯	1,3-propanesultone	1120-71-4
168	全氟壬酸及其钠盐和铵盐	Perfluorononan-1-oic-acid and its sodium and ammonium saltspropanesultone	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4				
第十五批 SVHC 候选物质（2016年6月20日正式公布），共1项							
169	苯并芘	Benzo[def]chrysene	50-32-8				
第十六批 SVHC 候选物质（2016年12月19日正式公布），共4项							
170	双酚 A (BPA)	Bisphenol A (BPA)	80-05-7	171	支链与直链的4-庚基酚（直链和/或支链的具有7个碳原子的烷基链共价键在4位的苯酚，囊括了UVCB和定义明确的物质其	-Heptylphenol, branched and linear [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in	



亿博检测，全球一站式产品检测认证服务机构！

EBO TESTING CENTER

					中包括任何单独异构体和/或它们的组合)	position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof]	
172	全氟癸酸 (PFDA) 及其钠盐和铵盐	Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts	3108-427, 335-76-2, 3830-453	173	4-叔戊基苯酚	4-tert-amylphenol	80-46-6

深圳市亿博科技有限公司(EBO)是服务全球的检验、鉴定、测试和认证机构，帮助众多行业和企业提供一站式的产品检测认证解决方案。

EBO 的服务能力覆盖照明、安防、化工、机械、消费品、汽车、医疗保健等多个行业的供应链上下游，提供合规检测，EMC 检测，有害物质检测，环境安全检测，性能检测，电子电器产品可靠性与失效分析，材料可靠性与失效分析，金属材料、非金属材料分析，纺织品、鞋类、皮革检测，玩具检测，食品包装和接触材料检测、认证与培训，货物适运鉴定等多项综合检测与认证服务。EBO 拥有众多优秀且专业的测试和认证工程师，可为广大厂商提供认证申请、标准咨询、测试、技术支持、对策、获得认证等“一站式”服务。

地址：深圳市宝安区 82 区新安六路勤业商务中心 A 栋一楼 112~114

电话/TEL: 0755-29451282

传真/FAX: 0755-22639141

网址/Web: <http://www.ebotek.cn>

电子信箱/E-Mail: ebo@ebotek.cn

声明

©2013 EBO 版权所有。本刊所有内容，除注明同意授权 EBO 使用的第三方内容外，版权均属 EBO 所有。非经 EBO 事先书面授权，禁止引用或引证本刊内的任何信息。对本刊内容和外观的任何未经授权的变更、伪造、窜改均属非法，违反者将追究其法律责任。本刊仅限参考使用，并不取代任何法律规定或适用规章；仅为 EBO 就所涉及专题提供的技术性信息，而非对此类专题的详尽表述。所述信息均按原样提供，EBO 不承担该等信息准确无误或者满足任何特定标准。