



标题 化学测试

测试地点 TÜV SÜD 中国
南德商品检测(上海)有限公司
中国.上海闵行区都会路 1999 号 B 幢 3/4 楼
邮编:201108

委托方名称 台州沃达环保科技有限公司
委托方地址 浙江省玉环市玉城街道创融工业区 34 幢

测试周期 07-07-2023~17-07-2023

结果总结 根据 欧盟委员会法规 1907/2006 (REACH 法案)要求, 检测截止至 2023 年 06 月 14 日被列入高度关注物质候选清单中的物质含量

001-002
详见报告

报告起草

高菊

(Gao Ju)
报告起草人

授权签字

迟延娜

(Chi Yanna)
授权签字人

Note: (1) General Terms & Conditions as mentioned overleaf. (2) The results relate only to the items tested.(3) The test report shall not be reproduced except in full without the written approval of the laboratory.(4) Without the agreement of the laboratory, the client is not authorized to use the test results for unapproved propaganda.

样品来源/ 收样日期/ 测试日期

物流快递/ 07-07-2023/ 07-07-2023

样品由客户提供并描述如下

样品名称: 不锈钢连体三通阀
样品规格: WFG3011
批号/生产日期: 2023.6.28
生产商: /

样品编号	测试部位	描述	照片
721682377-1	001	银色金属	
721682377-2	002	黑色橡胶+黑色塑料	

测试结果

1. 高度关注物质 (SVHC)

- 测试方法: 测试样品被酸消解, 随后采用 ICP-OES 或 UV-VIS 进行分析
- 有机溶剂萃取, 随后采用 GC-MS, LC-MS 或 HPLC-DAD 进行分析

测试部分	测试项目		测试结果
001 *	21	氯化钴**	NA ^a
	22	碳酸钴**	NA ^a
	23	醋酸钴**	NA ^a
	24	硝酸钴**	NA ^a
	25	硫酸钴**	NA ^a
	--	其余见 SVHC 81 项物质清单	未检出
002 *	见 SVHC 235 项物质清单		未检出

- 备注:
- * 表示样品的测试是基于申请人要求混合测试, 报告中的混合测试结果不代表其中个别单一材质的含量
 - NA 表示不适用
 - a 表示根据客户声明, 钴元素不来源于氯化钴、碳酸钴、醋酸钴、硝酸钴、硫酸钴



1. SVHC 81 项物质清单:

编号	检测项目	EC 编号	CAS 编号	检测限 [%]
8	重铬酸铵**	232-143-1	7789-09-5	0.01
17	三丁基氧化锡	200-268-0	56-35-9	0.01
18	硼酸**	233-139-2/ 234-343-4	10043-35-3/ 11113-50-1	0.01
19	三氧化铬衍生酸** 铬酸 EC no.: 231-801-5 CAS no.:13530-68-2, 7738-94-5 重铬酸 EC no.: 236-881-5 CAS no.: 13530-68-2, 7738-94-5 低聚铬酸等** EC no.: - CAS no.: -	---	---	0.01
20	三氧化铬**	215-607-8	1333-82-0	0.01
21	二氯化钴**	231-589-4	7646-79-9	0.01
22	碳酸钴**	208-169-4	513-79-1	0.01
23	醋酸钴**	200-755-8	71-48-7	0.01
24	硝酸钴**	233-402-1	10141-05-6	0.01
25	硫酸钴**	233-334-2	10124-43-3	0.01
26	五氧化二砷**	215-116-9	1303-28-2	0.01
27	三氧化二砷**	215-481-4	1327-53-3	0.01
30	无水四硼酸钠**	215-540-4	1303-96-4/ 1330-43-4/ 12179-04-3	0.01
32	铬酸铅**	231-846-0	7758-97-6	0.01
33	钼铬红 (C.I.颜料红 104) **	235-759-9	12656-85-8	0.01
34	砷酸氢铅**	232-064-2	7784-40-9	0.01
35	铅铬黄(C.I.颜料黄 34) **	215-693-7	1344-37-2	0.01
36	煤焦油沥青, 高温#	266-028-2	65996-93-2	0.01
37	铬酸钾**	232-140-5	7789-00-6	0.01
38	重铬酸钾 **	231-906-6	7778-50-9	0.01
39	铬酸钠**	231-889-5	7775-11-3	0.01
40	重铬酸钠**	234-190-3	7789-12-0/ 10588-01-9	0.01
41	七水合四硼酸钠**	235-541-3	12267-73-1	0.01
43	三乙基砷酸酯**	427-700-2	15606-95-8	0.01
46	铬酸锶**	232-142-6	7789-06-2	0.01
52	苦味酸铅**	229-335-2	6477-64-1	0.01





53	2,4,6-三硝基苯二酚铅**	239-290-0	15245-44-0	0.01
54	叠氮化铅**	236-542-1	13424-46-9	0.01
58	砷酸铅**	222-979-5	3687-31-8	0.01
59	砷酸钙**	231-904-5	7778-44-1	0.01
60	砷酸**	231-901-9	7778-39-4	0.01
67	氧化锆硅酸铝耐火陶瓷纤维**	---	---	0.01
68	硅酸铝耐火陶瓷纤维**	---	---	0.01
69	锌黄(C.I.颜料黄 36)**	256-418-0	49663-84-5	0.01
70	氢氧化铬酸锌钾**	234-329-8	11103-86-9	0.01
71	铬酸铬**	246-356-2	24613-89-6	0.01
74	三氧化二硼**	215-125-8	1303-86-2	0.01
76	甲基磺酸铅**	401-750-5	17570-76-2	0.01
101	二丁基二氯化锡 (DBTC)	211-670-0	683-18-1	0.01
102	碱式乙酸铅**	257-175-3	51404-69-4	0.01
103	碱式碳酸铅**	215-290-6	1319-46-6	0.01
104	碱式硫酸铅**	234-853-7	12036-76-9	0.01
105	[1,2-苯二羧酸根合]二氧化三铅**	273-688-5	69011-06-9	0.01
106	双(十八烷基)二氧代三铅**	235-702-8	12578-12-0	0.01
107	C16-18-脂肪酸铅盐**	292-966-7	91031-62-8	0.01
108	四氟硼酸铅**	237-486-0	13814-96-5	0.01
109	氨基氰铅盐**	244-073-9	20837-86-9	0.01
110	硝酸铅**	233-245-9	10099-74-8	0.01
111	氧化铅**	215-267-0	1317-36-8	0.01
112	四氧化三铅, 铅丹**	215-235-6	1314-41-6	0.01
113	钛酸铅**	235-038-9	12060-00-3	0.01
114	钛酸铅锆**	235-727-4	12626-81-2	0.01
115	氧化铅与硫酸铅的复合物**	235-067-7	12065-90-6	0.01
116	颜料黄41**	232-382-1	8012-00-8	0.01
117	铅掺杂的硅钡酸盐**	272-271-5	68784-75-8	0.01
118	硅酸铅**	234-363-3	11120-22-2	0.01
119	亚硫酸铅 (II) **	263-467-1	62229-08-7	0.01
120	四乙基铅**	201-075-4	78-00-2	0.01





121	三碱式硫酸铅**	235-380-9	12202-17-4	0.01
122	磷酸氧化铅**	235-252-2	12141-20-7	0.01
125	硫酸二乙酯	200-589-6	64-67-5	0.01
126	硫酸二甲酯	201-058-1	77-78-1	0.01
139	镉**	231-152-8	7440-43-9	0.01
140	氧化镉**	215-146-2	1306-19-0	0.01
145	硫化镉**	215-147-8	1306-23-6	0.01
150	醋酸铅(II)**	206-104-4	301-04-2	0.01
153	一水合过硼酸钠、过硼酸钠盐** 一水合过硼酸钠 EC no.: 239-172-9 CAS no.: 15120-21-5 过硼酸钠盐 EC no.: 234-390-0 CAS no.: 11138-47-9	---	---	0.01
154	无水过硼酸钠**	231-556-4	7632-04-4	0.01
155	氯化镉**	233-296-7	10108-64-2	0.01
156	氟化镉**	232-222-0	7790-79-6	0.01
157	硫酸镉**	233-331-6	10124-36-4; 31119-53-6	0.01
160	二正辛基-双(巯乙酸 2-乙基己酯)锡 (DOTE)	239-622-4	15571-58-1	0.01
161	二正辛基-双(巯乙酸 2-乙基己酯)锡 (DOTE)和三(2-乙基己酯巯基乙酸)辛锡 (MOTE)的反应物料	---	---	0.01
176	碳酸镉**	208-168-9	513-78-0	0.01
177	氢氧化镉**	244-168-5	21041-95-2	0.01
178	硝酸镉**	233-710-6	10022-68-1, 10325-94-7	0.01
187	铅	231-100-4	7439-92-1	0.01
188	四水八硼酸二钠**	234-541-0	12008-41-2	0.01
208	二正丁基双(乙酰丙酮基)锡	245-152-0	22673-19-4	0.01
218	硼酸钠	237-560-2	13840-56-7	0.01
228	偏硼酸钡**	237-222-4	13701-59-2	0.01



SVHC 235 项物质清单:

编号	检测项目	EC 编号	CAS 编号	检测限 [%]
1	2, 4-二硝基甲苯	204-450-0	121-14-2	0.01
2	2-乙氧基乙醇 (乙二醇乙醚)	203-804-1	110-80-5	0.01



3	2-甲氧基乙醇 (乙二醇单甲醚)	203-713-7	109-86-4	0.01
4	4, 4'-二氨基二苯甲烷	202-974-4	101-77-9	0.01
5	二甲苯麝香	201-329-4	81-15-2	0.01
6	丙烯酰胺	201-173-7	79-06-1	0.01
7	C10-13短链氯化石蜡	287-476-5	85535-84-8	0.01
8	重铬酸铵**	232-143-1	7789-09-5	0.01
9	葱	204-371-1	120-12-7	0.01
10	葱油##	292-602-7	90640-80-5	0.01
11	葱油, 葱糊##	292-603-2	90640-81-6	0.01
12	葱油, 葱糊, 葱馏分##	295-275-9	91995-15-2	0.01
13	葱油, 葱糊, 轻油##	295-278-5	91995-17-4	0.01
14	葱油, 低葱##	292-604-8	90640-82-7	0.01
15	邻苯二甲酸丁苄酯	201-622-7	85-68-7	0.01
16	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	204-211-0	117-81-7	0.01
17	三丁基氧化锡	200-268-0	56-35-9	0.01
18	硼酸**	233-139-2/ 234-343-4	10043-35-3/ 11113-50-1	0.01
19	三氧化铬衍生酸** 铬酸 EC no.: 231-801-5 CAS no.:13530-68-2, 7738-94-5 重铬酸 EC no.: 236-881-5 CAS no.: 13530-68-2, 7738-94-5 低聚铬酸等** EC no.: - CAS no.: -	---	---	0.01
20	三氧化铬**	215-607-8	1333-82-0	0.01
21	二氯化钴**	231-589-4	7646-79-9	0.01
22	碳酸钴**	208-169-4	513-79-1	0.01
23	醋酸钴**	200-755-8	71-48-7	0.01
24	硝酸钴**	233-402-1	10141-05-6	0.01
25	硫酸钴**	233-334-2	10124-43-3	0.01
26	五氧化二砷**	215-116-9	1303-28-2	0.01
27	三氧化二砷**	215-481-4	1327-53-3	0.01
28	邻苯二甲酸二丁酯	201-557-4	84-74-2	0.01
29	邻苯二甲酸二异丁酯	201-553-2	84-69-5	0.01
30	无水四硼酸钠**	215-540-4	1303-96-4/ 1330-43-4/ 12179-04-3	0.01



31	六溴环十二烷 (HBCDD) 及其非对映异构体 1,2,5,6,9,10-六溴环十二烷 EC no.: 221-695-9 CAS no.: 3194-55-6 γ -HBCDD EC no.: - CAS no.: 134237-52-8 六溴环十二烷 EC no.: 247-148-4 CAS no.: 25637-99-4 α -HBCDD EC no.: - CAS no.: 134237-50-6 β -HBCDD EC no.: - CAS no.: 134237-51-7	---	---	0.01
32	铬酸铅**	231-846-0	7758-97-6	0.01
33	钼铬红 (C.I.颜料红 104) **	235-759-9	12656-85-8	0.01
34	砷酸氢铅**	232-064-2	7784-40-9	0.01
35	铅铬黄(C.I.颜料黄 34) **	215-693-7	1344-37-2	0.01
36	煤焦油沥青, 高温##	266-028-2	65996-93-2	0.01
37	铬酸钾**	232-140-5	7789-00-6	0.01
38	重铬酸钾 **	231-906-6	7778-50-9	0.01
39	铬酸钠**	231-889-5	7775-11-3	0.01
40	重铬酸钠**	234-190-3	7789-12-0/ 10588-01-9	0.01
41	七水合四硼酸钠**	235-541-3	12267-73-1	0.01
42	三氯乙烯	201-167-4	79-01-6	0.01
43	三乙基砷酸酯**	427-700-2	15606-95-8	0.01
44	磷酸三(2-氯乙基)酯	204-118-5	115-96-8	0.01
45	乙二醇乙醚醋酸酯	203-839-2	111-15-9	0.01
46	铬酸锶**	232-142-6	7789-06-2	0.01
47	1,2-苯二酸-二(C7- 11 支链与直 链)烷基(醇)酯	271-084-6	68515-42-4	0.01
48	联氨	206-114-9	7803-57-8 302-01-2	0.01
49	1-甲基-2-吡咯烷酮	212-828-1	872-50-4	0.01
50	1,2,3-三氯丙烷	202-486-1	96-18-4	0.01
51	1,2-苯二酸-二(C6-8支链)烷基酯(富 C7)	276-158-1	71888-89-6	0.01
52	苦味酸铅**	229-335-2	6477-64-1	0.01
53	2,4,6-三硝基苯二酚铅**	239-290-0	15245-44-0	0.01
54	叠氮化铅**	236-542-1	13424-46-9	0.01
55	酚酞	201-004-7	77-09-8	0.01



56	4,4'-亚甲基双-2-氯苯胺	202-918-9	101-14-4	0.01
57	N,N-二甲基乙酰胺	204-826-4	127-19-5	0.01
58	砷酸铅**	222-979-5	3687-31-8	0.01
59	砷酸钙**	231-904-5	7778-44-1	0.01
60	砷酸**	231-901-9	7778-39-4	0.01
61	二乙二醇二甲醚	203-924-4	111-96-6	0.01
62	1,2-二氯乙烷	203-458-1	107-06-2	0.01
63	对特辛基苯酚	205-426-2	140-66-9	0.01
64	邻氨基苯甲醚	201-963-1	90-04-0	0.01
65	邻苯二甲酸二甲氧乙酯(DMEP)	204-212-6	117-82-8	0.01
66	甲醛苯胺共聚物	500-036-1	25214-70-4	0.01
67	氧化锆硅酸铝耐火陶瓷纤维**	---	---	0.01
68	硅酸铝耐火陶瓷纤维**	---	---	0.01
69	锌黄(C.I.颜料黄 36)**	256-418-0	49663-84-5	0.01
70	氢氧化铬酸锌钾**	234-329-8	11103-86-9	0.01
71	铬酸铬**	246-356-2	24613-89-6	0.01
72	1,2-二(2-甲氧基乙氧基)乙烷	203-977-3	112-49-2	0.01
73	乙二醇二甲醚	203-794-9	110-71-4	0.01
74	三氧化二硼**	215-125-8	1303-86-2	0.01
75	甲酰胺	200-842-0	75-12-7	0.01
76	甲基磺酸铅**	401-750-5	17570-76-2	0.01
77	异氰尿酸三缩水甘油酯	219-514-3	2451-62-9	0.01
78	异氰脲酸β-三缩水甘油酯	423-400-0	59653-74-6	0.01
79	4,4'-二(N,N-二甲氨基)二苯甲酮(米氏酮)	202-027-5	90-94-8	0.01
80	4,4'-(对二甲氨基)二苯基甲烷(米氏碱)	202-959-2	101-61-1	0.01
81	C.I.碱性紫3#	208-953-6	548-62-9	0.01
82	C.I.碱性蓝26#	219-943-6	2580-56-5	0.01
83	C.I.溶剂蓝4#	229-851-8	6786-83-0	0.01
84	α,α-二[(二甲氨基)苯基]-4-甲氨基苯甲醇#	209-218-2	561-41-1	0.01
85	十溴二苯醚(DecaBDE)	214-604-9	1163-19-5	0.01
86	全氟十三酸	276-745-2	72629-94-8	0.01



87	全氟十二酸	206-203-2	307-55-1	0.01
88	全氟十一烷酸	218-165-4	2058-94-8	0.01
89	全氟十四酸	206-803-4	376-06-7	0.01
90	对特辛基苯酚	---	---	0.01
91	4-壬基苯酚, 支链和直链	---	---	0.01
92	偶氮二甲酰胺	204-650-8	123-77-3	0.01
93	六氢邻苯二甲酸酐 顺式六氢邻苯二甲酸酐 EC no.: 236-086-3 CAS no.:13149-00-3 六氢邻苯二甲酸酐 EC no.: 201-604-9 CAS no.: 85-42-7 反式六氢邻苯二甲酸酐 EC no.: 238-009-9 CAS no.:14166-21-3	---	---	0.01
94	甲基六氢苯酐 4-甲基六氢苯酐 EC no.: 243-072-0 CAS no.: 19438-60-9 甲基六氢化邻苯二甲酸酐 EC no.: 247-094-1 CAS no.: 25550-51-0 1-甲基六氢苯二甲酯酐 EC no.: 256-356-4 CAS no.: 48122-14-1 3-甲基六氢苯二甲酯酐 EC no.: 260-566-1 CAS no.: 57110-29-9	---	---	0.01
95	甲氧基乙酸	210-894-6	625-45-6	0.01
96	支链和直链1,2-苯二羧二戊酯	284-032-2	84777-06-0	0.01
97	邻苯二甲酸二异戊酯 (DIPP)	210-088-4	605-50-5	0.01
98	邻苯二甲酸正戊基异戊基酯	---	776297-69-9	0.01
99	乙二醇二乙醚	211-076-1	629-14-1	0.01
100	N,N-二甲基甲酰胺	200-679-5	68-12-2	0.01
101	二丁基二氯化锡 (DBTC)	211-670-0	683-18-1	0.01
102	碱式乙酸铅**	257-175-3	51404-69-4	0.01
103	碱式碳酸铅**	215-290-6	1319-46-6	0.01
104	碱式硫酸铅**	234-853-7	12036-76-9	0.01
105	[1,2-苯二羧酸根合]二氧化三铅**	273-688-5	69011-06-9	0.01
106	双(十八酸基)二氧化三铅**	235-702-8	12578-12-0	0.01
107	C16-18-脂肪酸铅盐**	292-966-7	91031-62-8	0.01
108	四氟硼酸铅**	237-486-0	13814-96-5	0.01
109	氨基氰铅盐**	244-073-9	20837-86-9	0.01





110	硝酸铅**	233-245-9	10099-74-8	0.01
111	氧化铅**	215-267-0	1317-36-8	0.01
112	四氧化三铅, 铅丹**	215-235-6	1314-41-6	0.01
113	钛酸铅**	235-038-9	12060-00-3	0.01
114	钛酸铅锆**	235-727-4	12626-81-2	0.01
115	氧化铅与硫酸铅的复合物**	235-067-7	12065-90-6	0.01
116	颜料黄41**	232-382-1	8012-00-8	0.01
117	铅掺杂的硅钡酸盐**	272-271-5	68784-75-8	0.01
118	硅酸铅**	234-363-3	11120-22-2	0.01
119	亚硫酸铅 (II) **	263-467-1	62229-08-7	0.01
120	四乙基铅**	201-075-4	78-00-2	0.01
121	三碱式硫酸铅**	235-380-9	12202-17-4	0.01
122	磷酸氧化铅**	235-252-2	12141-20-7	0.01
123	呋喃	203-727-3	110-00-9	0.01
124	环氧丙烷	200-879-2	75-56-9	0.01
125	硫酸二乙酯	200-589-6	64-67-5	0.01
126	硫酸二甲酯	201-058-1	77-78-1	0.01
127	乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)-1,3-恶唑烷	421-150-7	143860-04-2	0.01
128	地乐酚 (二硝丁酚)	201-861-7	88-85-7	0.01
129	4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷	212-658-8	838-88-0	0.01
130	4,4'-二氨基二苯醚	202-977-0	101-80-4	0.01
131	4-氨基偶氮苯	200-453-6	60-09-3	0.01
132	2,4-二氨基甲苯	202-453-1	95-80-7	0.01
133	2-甲氧基-5-甲基苯胺	204-419-1	120-71-8	0.01
134	4-氨基联苯	202-177-1	92-67-1	0.01
135	邻氨基偶氮甲苯	202-591-2	97-56-3	0.01
136	邻甲基苯胺	202-429-0	95-53-4	0.01
137	N-甲基乙酰胺	201-182-6	79-16-3	0.01
138	溴代正丙烷	203-445-0	106-94-5	0.01
139	镉**	231-152-8	7440-43-9	0.01
140	氧化镉**	215-146-2	1306-19-0	0.01
141	十五代氟辛酸铵盐 (APFO)	223-320-4	3825-26-1	0.01



142	全氟辛酸类化合物 (PFOA)	206-397-9	335-67-1	0.01
143	邻苯二甲酸二戊酯 (DPP)	205-017-9	131-18-0	0.01
144	4-壬基酚, 支化或者线性, 乙氧基	---	---	0.01
145	硫化镉**	215-147-8	1306-23-6	0.01
146	邻苯二甲酸二己酯(DHXP)	201-559-5	84-75-3	0.01
147	直接红28	209-358-4	573-58-0	0.01
148	直接黑38	217-710-3	1937-37-7	0.01
149	亚乙基硫脲	202-506-9	96-45-7	0.01
150	醋酸铅(II)**	206-104-4	301-04-2	0.01
151	磷酸三(二甲苯)酯	246-677-8	25155-23-1	0.01
152	邻苯二甲酸二(支链与直链)己酯	271-093-5	68515-50-4	0.01
153	一水合过硼酸钠、过硼酸钠盐** 一水合过硼酸钠 EC no.: 239-172-9 CAS no.: 15120-21-5 过硼酸钠盐 EC no.: 234-390-0 CAS no.: 11138-47-9	---	---	0.01
154	无水过硼酸钠**	231-556-4	7632-04-4	0.01
155	氯化镉**	233-296-7	10108-64-2	0.01
156	氟化镉**	232-222-0	7790-79-6	0.01
157	硫酸镉**	233-331-6	10124-36-4; 31119-53-6	0.01
158	2-(2'-羟基-3',5'-二叔丁基苯基)-苯并三唑 (UV-320)	223-346-6	3846-71-7	0.01
159	2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二叔戊基苯酚 (UV-328)	247-384-8	25973-55-1	0.01
160	二正辛基-双(巯乙酸 2-乙基己酯)锡(DOTE)	239-622-4	15571-58-1	0.01
161	二正辛基-双(巯乙酸2-乙基己酯)锡(DOTE) 和三(2-乙基己酯巯基乙酸)辛锡(MOTE)的 反应物料	---	---	0.01
162	1,2-苯二甲酸, 二(C6-10)烷基酯 / 1,2-苯二甲酸, 混合二己二辛二癸酯,其中邻苯二甲酸二己酯含量≥0.3% 1,2-苯二甲酸, 二(C6-10)烷基酯 EC no.: 271-094-0 CAS no.:68515-51-5 1,2-苯二甲酸, 混合二己二辛二癸酯 EC no.:272-013-1 CAS no.: 68648-93-1	---	---	0.01

TUV SUD
报告
1
*



163	5-二级丁基-2-(2,4-二甲基环己-3-烯-1-基)-5-甲基-1,3-二恶烷[1], 5-二级丁基-2-(4,6-二甲基环己-3-烯-1-基)-5-甲基-1,3-二恶烷[2] 包括[1]和[2]的同分异构体及这两个物质的任意组合 5-二级丁基-2-(4,6-二甲基环己-3-烯-1-基)-5-甲基-1,3-二恶烷 EC no.: - CAS no.: - 5-二级丁基-2-(2,4-二甲基环己-3-烯-1-基)-5-甲基-1,3-二恶烷 EC no.: - CAS no.: -	---	---	0.01
164	1,3-丙磺酸内酯	214-317-9	1120-71-4	0.01
165	2-(2'-羟基-3',5'-二叔丁基苯基)-5-氯代苯并三唑(UV-327)	223-383-8	3864-99-1	0.01
166	2-(2'-羟基-3'-异丁基-5'-叔丁基苯基)苯并三唑(UV-350)	253-037-1	36437-37-3	0.01
167	硝基苯	202-716-0	98-95-3	0.01
168	全氟壬酸及其钠盐和氨盐	206-801-3	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	0.01
169	苯并(a)芘	200-028-5	50-32-8	0.01
170	4,4'-异亚丙基双酚(双酚A)	201-245-8	80-05-7	0.01
171	全氟癸酸(PFDA)及其钠盐和铵盐	206-400-3 --- 221-470-5	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7	0.01
172	4-庚基苯酚, 直链和支链 [苯酚的4号位被碳原子数为7的烷基取代的产物, 包括UVCB-、所有单一同分异构体及其组合]	---	---	0.01
173	4-(1,1-二甲基丙基)苯酚	201-280-9	80-46-6	0.01
174	全氟己烷-1-磺酸及其盐 (PFHxS)	---	---	0.01
175	苯并蒽(BaA)	200-280-6	56-55-3, 1718-53-2	0.01
176	碳酸镉**	208-168-9	513-78-0	0.01
177	氢氧化镉**	244-168-5	21041-95-2	0.01
178	硝酸镉**	233-710-6	10022-68-1, 10325-94-7	0.01
179	蒽(CHR)	205-923-4	218-01-9, 1719-03-5	0.01
180	双(六氯环戊二烯)环辛烷(包含任何顺式与反式同分异构体或其组合)	---	---	0.01
181	1,3,4-噻二唑-2,5-二硫酮、甲醛与支链和直链4-庚基苯酚的反应产物(RP-HP)[含有支链和直链4-庚基苯酚(4-HPbl)重量比≥0.1%]	---	---	0.01
182	偏苯三酸酐	209-008-0	552-30-7	0.01



183	邻苯二甲酸二环己酯	201-545-9	84-61-7	0.01
184	八甲基环四硅氧烷(D4)	209-136-7	556-67-2	0.01
185	十甲基环戊硅氧烷(D5)	208-764-9	541-02-6	0.01
186	十二甲基环己硅氧烷(D6)	208-762-8	540-97-6	0.01
187	铅	231-100-4	7439-92-1	0.01
188	四水八硼酸二钠**	234-541-0	12008-41-2	0.01
189	苯并[G,H,I]芘	205-883-8	191-24-2	0.01
190	氢化三联苯	262-967-7	61788-32-7	0.01
191	乙二胺(EDA)	203-468-6	107-15-3	0.01
192	1,7,7-三甲基-3-(苯亚甲基)双环[2.2.1]庚-2-酮	239-139-9	15087-24-8	0.01
193	2,2-双(4-羟基苯基)-4-甲基戊烷	401-720-1	6807-17-6	0.01
194	苯并[k]荧蒽	205-916-6	207-08-9	0.01
195	荧蒽	205-912-4	206-44-0; 93951-69-0	0.01
196	菲	201-581-5	85-01-8	0.01
197	芘	204-927-3	129-00-0; 1718-52-1	0.01
198	2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸及其盐和酰基卤化物(包括单体和组合)	---	---	0.01
199	2-甲氧基乙酸乙酯	203-772-9	110-49-6	0.01
200	三(4-壬基苯基, 支链和直链)亚磷酸酯, 其中4-壬基苯酚(支链和直链)含量≥0.1% (w/w)	---	---	0.01
201	4-叔丁基苯酚	202-679-0	98-54-4	0.01
202	二异己基邻苯二甲酸酯	276-090-2	71850-09-4	0.01
203	2-苄基-2-二甲氨基-1-(4-吗啉苯基)丁酮	404-360-3	119313-12-1	0.01
204	2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-吗啉基-1-丙酮	400-600-6	71868-10-5	0.01
205	全氟丁烷磺酸(PFBS)及其盐	---	---	0.01
206	1-乙烯基咪唑	214-012-0	1072-63-5	0.01
207	2-甲基咪唑	211-765-7	693-98-1	0.01
208	二正丁基双(乙酰丙酮基)锡	245-152-0	22673-19-4	0.01
209	4-羟基苯甲酸丁酯	202-318-7	94-26-8	0.01
210	双(2-(2-甲氧基乙氧基)乙基)醚/四乙二醇二甲醚	205-594-7	143-24-8	0.01



211	二月桂酸二辛基锡, 锡烷, 二辛基-, 双(椰油酰氧基)衍生物, 以及任何锡烷, 二辛基-, 双(脂肪酰氧基)衍生物。其中C12为脂肪酰氧基部分的主要碳原子数	---	---	0.01
212	1,4-二氧六环	204-661-8	123-91-1	0.01
213	二溴新戊二醇	221-967-7	3296-90-0	0.01
	三溴新戊醇	---	36483-57-5, 1522-92-5	0.01
	2,3-二溴-1-丙醇	202-480-9	96-13-9	0.01
214	铃兰醛及其立体异构体	---	---	0.01
215	双酚B	201-025-1	77-40-7	0.01
216	戊二醛	203-856-5	111-30-8	0.01
217	中链氯化石蜡	---	---	0.01
218	硼酸钠	237-560-2	13840-56-7	0.01
219	对羟基(C10-C15)苯酚	---	---	0.01
220	(±)-1,7,7-三甲基-3-[(4-甲基苯基)亚甲基]双环[2.2.1]庚-2-酮, 包括任何单独的异构体和/或其组合(4-MBC)	---	---	0.01
221	2,2'-亚甲基双-(4-甲基-6-叔丁基苯酚)(DBMC)	204-327-1	119-47-1	0.01
222	烷基二硫代磷酸盐	401-850-9	255881-94-8	0.01
223	乙烯基三(2-甲氧基乙氧基)硅烷	213-934-0	1067-53-4	0.01
224	N-羟甲基丙烯酰胺	213-103-2	924-42-5	0.01
225	1,2-双 2,4,6-三溴苯氧基乙烷 (BTBPE)	253-692-3	37853-59-1	0.01
226	2,2', 6,6' -四溴双酚 A (TBBPA)	201-236-9	79-94-7	0.01
227	双酚 S (BPS)	201-250-5	80-09-1	0.01
228	偏硼酸钡**	237-222-4	13701-59-2	0.01
229	四溴邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯(TBPH)	---	---	0.01
230	对羟基苯甲酸异丁酯	224-208-8	4247-02-03	0.01
231	三聚氰胺	203-615-4	108-78-1	0.01
232	全氟庚酸(PFHpA)及其盐类	---	---	0.01
233	2,2,3,3,5,5,6,6-八氟-4-(1,1,1, 2,3,3-七氟丙烷-2-基)吗啉和 2,2,3,3,5,5,6,6-八氟烷-4-(七氟丙基)吗啉的反应混合物	473-390-7	---	0.01
234	(2,4,6-三甲基苯甲酰基)二苯基氧化膦	278-355-8	75980- 60-8	0.01
235	4,4'-二氯二苯砜	201-247-9	80-07-9	0.01

- 备注:
1. 所检测的样品中高度关注物质含量应低于 0.1%。
 2. 以上所递交样品的测试结果是依据相关物质的测试数据计算所得
 3. ** 这些物质是根据其各自的元素进行测试的, 测试结果是基于选定元素/标记以及最坏的情况计算得出。硼和砷化合物浓度的计算是基于水萃取硼和砷。由于可用分析技术的限制, 无法进一步对测试结果进行分析。强烈建议客户回顾下化学公式来确定结果。
 4. ## 表示这些物质通过其主要成分确定为未知物或可衍生物、复杂的反应产物或生物材料。这类物质中浓度<0.01%的单一成分未计算在总含量中。计算基于最坏的情况。由于 UVCB 性质, 报告的值可以被认为是半定量的。
 5. # 只有所含米氏酮(CAS No. 90-94-8)或米氏碱(CAS No. 101-61-1)的浓度 $\geq 0.1\%$ (W/W)
 6. 异氰尿酸三缩水甘油酯是一种混和物, 包含异氰脲酸 β -三缩水甘油酯, 根据欧洲化学品管理局的技术档案, 异氰脲酸 β -三缩水甘油酯与异氰尿酸三缩水甘油酯的比例约为 1 比 10。因此异氰脲酸 β -三缩水甘油酯的含量是基于以上比例所得。
 7. 235 SVHC 分析是通过目前的测试能力, 并依据欧盟化学品管理局的筛选能力所得。
可在 http://echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp 查找细节
 8. 根据 REACH 法规第 7 条第 4 款, 如果物质符合第 57 条中的标准并根据第 59 条第 1 款被确定, 该物品的任何制造商或进口商必须向欧洲化学品管理署进行通报:
(a) 物质在物品中的总含量超过 1 吨/年/每制造商或进口商;
(b) 物质在物品中的总含量大于 0.1%(重量比 w/w);
 9. 自 2008 年 10 月 28 日起, 如果物品中含有超过 0.1% 含量的高关注物质 (SVHC), 欧盟及欧洲经济区的供应商应向其客户, 或是在消费者提出要求后 45 天内提交足够有效的信息, 该信息必须保证对该物品的安全使用, 且必须提交该 SVHC 的最小含量值。
 10. 本报告中的数据结果供企业内部的科研、教学、质量控制、产品研发等目的使用。

-报告结束-