

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第1頁, 共13頁

百旭朋企業有限公司
台中市太平區成功路 245 巷 52 號

以下測試樣品系由客戶送樣, 且由客戶聲稱並經客戶確認如下:

產品名稱 : EVA Foam
產品顏色 : 白色
送樣廠商 :

* * * * *

樣品接收日期 : 2023/02/10
測試期間 : 2023/02/10 – 2023/02/16

測試要求:

- 基於歐洲化學品管理署截止 2023 年 1 月 17 日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單(根據歐盟第 1907/2006 號 REACH 法規), 對 233 種高關注物質進行篩分測試。

測試方法: 請參見下一頁

總結:

根據具體的測試範圍和分析技術, 樣品中測試的高關注物質濃度都 $\leq 0.1\%$ (w/w)。

通過

本報告為 SFW23200441 之異動報告。

張伯睿



報告簽署人/張伯睿 博士/部經理
化學實驗室-高雄

測試報告 報告編號: SFW23200441M03 報告發行日期: 2023/04/18 頁數: 第2頁, 共13頁

備註:

(1) 本報告所涉及的關於特定高關注物質的化學分析是根據歐洲化學品管理署發佈的下列 SVHC 相關文件, 利用現有的分析技術完成的。

- <https://echa.europa.eu/candidate-list-table> (候選清單)

這些清單由歐洲化學品管理署評估, 將來可能有變化。

(2) 根據歐盟第 1907/2006 (EC) 號法規, 如果滿足以下兩個條件, 如果物質符合第 57 條中的標準並根據第 59 條第一款被確定, 物品的任何歐洲製造商或進口商應根據第 7 條第 4 款向歐盟化學品管理署進行通報: (a) 候選清單中的物質在物品中的總含量超過 1 噸/年/生產商或進口商; (b) 候選清單中的物質在物品中的總含量依重量百分比計算超過 0.1 % 的濃度。

(3) 歐盟第 1907/2006 (EC) 號法規第 33 條規定, 含有滿足第 57 條中的標準並根據第 59 條第一款被確定且重量百分比濃度 > 0.1 % 的物質的物品的所有供應商應向物品接受者提供其可獲取的充足資訊, 以使物品使用安全, 這些資訊至少包括含有的候選清單中物質的名稱。

(4) 在歐盟市場上供應含有高關注物質的物品的公司必須遵守廢棄物框架指令 2008/98/EC 要求, 自 2021 年 1 月 5 日起向 ECHA 提交關於這些物品的 SCIP 通報。

- <https://echa.europa.eu/scip>

測試樣品:

部件編號	部件描述
1	白色 EVA 泡棉

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第3頁, 共13頁

測試方法:

SGS 內部方法, 採用 ICP-OES、ICP-MS、GC-MS、GC-ECD、UV-VIS、HPLC-DAD、HPLC-MS、UPLC-MSMS 和比色法進行分析。

測試結果: (每個部件):

物質名稱	濃度 (%)
	1
所有測試的高關注物質	n.d.

注釋:

- (1) RL = 報告極限值, 所有 RL 是基於均一材質的測試。
n.d. = 未檢出(< RL), n.d. 表示在高關注物質上未檢出(小於報告極限值)。
- (2) 經測試的高關注物質的完整列表及其相應的報告極限值請參閱附錄。

測試報告

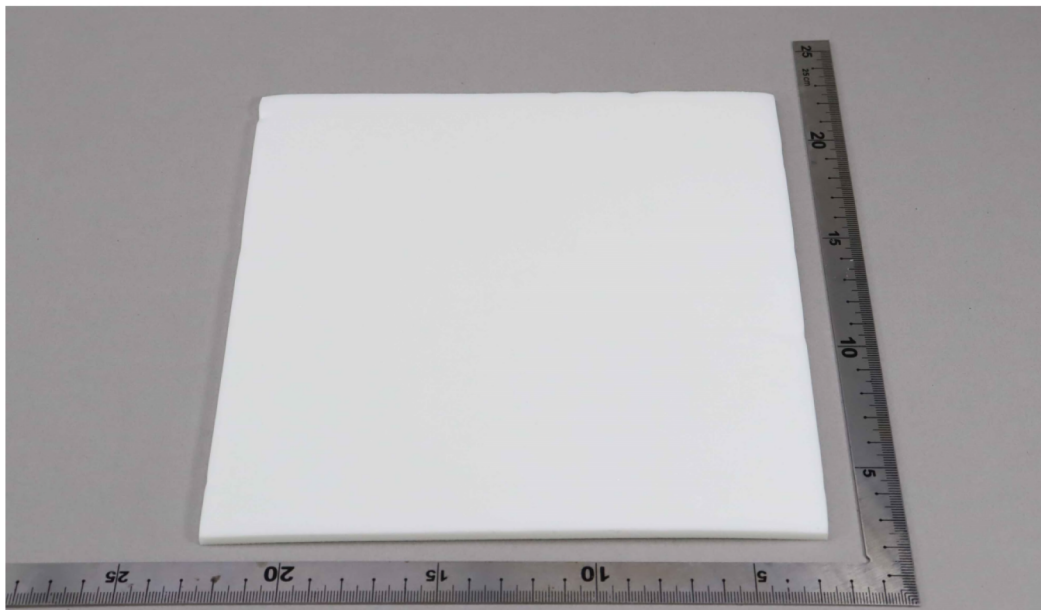
報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第4頁, 共13頁

樣品照片:

SFW23200441



SGS 僅對原報告照片中的樣品負責

報告結束

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

附錄

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
2008年10月28日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
1	4,4'-二氨基二苯甲烷(MDA)	101-77-9/ 202-974-4	0.010	2	二甲苯麝香	81-15-2/ 201-329-4	0.010
3	短鏈氯化石蠟	85535-84-8/ 287-476-5	0.010	4	蔥	120-12-7/ 204-371-1	0.010
5	鄰苯二甲酸甲苯基丁酯	85-68-7/ 201-622-7	0.010	6	鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)	117-81-7/ 204-211-0	0.010
7	氧化雙三丁基錫(TBTO)*	56-35-9/ 200-268-0	0.010	8	二氯化鈷*	7646-79-9/ 231-589-4	0.005
9	五氧化二砷*	1303-28-2/ 215-116-9	0.005	10	三氧化二砷*	1327-53-3/ 215-481-4	0.005
11	鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)	84-74-2/ 201-557-4	0.010	12	六溴環十二烷 (HBCDD)	-	0.010
13	砷酸氫鉛*	7784-40-9/ 232-064-2	0.005	14	重鉻酸鈉*	7789-12-0 10588-01-9/ 234-190-3	0.005
15	三乙基砷酸酯*	15606-95-8/ 427-700-2	0.005				
2010年1月13日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
16	2,4-二硝基甲苯	121-14-2/ 204-450-0	0.010	17	蔥油*	90640-80-5/ 292-602-7	0.010
18	蔥油, 蔥糊*	90640-81-6/ 292-603-2	0.010	19	蔥油, 蔥糊, 蔥餾分*	91995-15-2/ 295-275-9	0.010
20	蔥油, 蔥糊, 輕油*	91995-17-4/ 295-278-5	0.010	21	蔥油, 含蔥量少*	90640-82-7/ 292-604-8	0.010
22	鄰苯二甲酸二異丁酯	84-69-5/ 201-553-2	0.010	23	紅色鉬鉻酸鉛硫酸鹽 色彩索引: 顏料紅 104*	12656-85-8/ 235-759-9	0.005
24	鉻酸鉛*	7758-97-6/ 231-846-0	0.005	25	鉻酸鉛; 色彩索引: 顏料黃 34*	1344-37-2/ 215-693-7	0.005
26	煤瀝青, 高溫*	65996-93-2/ 266-028-2	0.010	27	磷酸三(2-氯乙基)酯	115-96-8/ 204-118-5	0.010
2010年3月30日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
28	丙烯醯胺	79-06-1/ 201-173-7	0.010				
2010年6月18日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
29	重鉻酸鉍*	7789-09-5/ 232-143-1	0.005	30	硼酸*	-	0.005

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第6頁, 共13頁

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
31	無水四硼酸二鈉*	1303-96-4 1330-43-4 12179-04-3/ 215-540-4	0.005	32	鉻酸鉀*	7789-00-6/ 232-140-5	0.005
33	重鉻酸鉀*	7778-50-9/ 231-906-6	0.005	34	鉻酸鈉*	7775-11-3/ 231-889-5	0.005
35	水合硼酸鈉*	12267-73-1/ 235-541-3	0.005	36	三氯乙烯	79-01-6/ 201-167-4	0.010
2010年12月15日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
37	乙二醇乙醚	110-80-5/ 203-804-1	0.010	38	乙二醇甲醚	109-86-4/ 203-713-7	0.010
39	從三氧化鉻與其他寡聚體生成的酸類*	-	0.005	40	三氧化鉻*	1333-82-0/ 215-607-8	0.005
41	碳酸鈷(二價)*	513-79-1/ 208-169-4	0.005	42	醋酸鈷(二價)*	71-48-7/ 200-755-8	0.005
43	硝酸鈷(二價)*	10141-05-6/ 233-402-1	0.005	44	硫酸鈷(二價)*	10124-43-3/ 233-334-2	0.005
2011年6月20日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
45	1,2,3-三氯丙烷	96-18-4/ 202-486-1	0.010	46	1,2-苯二酸-二(C6-8支鏈)烷基酯(富C7)	71888-89-6/ 276-158-1	0.010
47	1,2-苯二酸-二(C7-11支鏈與直鏈)烷基(醇)酯	68515-42-4/ 271-084-6	0.010	48	N-甲基吡咯烷酮	872-50-4/ 212-828-1	0.010
49	乙二醇乙醚乙酸酯	111-15-9/ 203-839-2	0.010	50	聯氨	7803-57-8 302-01-2/ 206-114-9	0.010
51	鉻酸鋇*	7789-06-2/ 232-142-6	0.005				
2011年12月19日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
52	1,2-二氯乙烷	107-06-2/ 203-458-1	0.010	53	2,2'-二氯-4,4'-二氨基二苯甲烷	101-14-4/ 202-918-9	0.010
54	鄰甲氧基苯胺	90-04-0/ 201-963-1	0.010	55	4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚	140-66-9/ 205-426-2	0.010
56	矽酸鋁, 耐火陶瓷纖維*	-	0.005	57	砷酸*	7778-39-4/ 231-901-9	0.005
58	雙(2-甲氧基乙基)醚	111-96-6/ 203-924-4	0.010	59	鄰苯二甲酸雙(2-甲氧基乙基)酯	117-82-8/ 204-212-6	0.010
60	砷酸鈣*	7778-44-1/ 231-904-5	0.005	61	鉻酸鉻*	24613-89-6/ 246-356-2	0.005
62	甲醛與苯胺的寡聚反應物*	25214-70-4/ 500-036-1	0.010	63	迭氮化鉛*	13424-46-9/ 236-542-1	0.005

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第7頁, 共13頁

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
64	苦味酸鉛*	6477-64-1/ 229-335-2	0.005	65	中性斯蒂酚酸鉛*	15245-44-0/ 239-290-0	0.005
66	N,N-二甲基乙醯胺	127-19-5/ 204-826-4	0.010	67	八氫氧化五鉻酸鋅*	49663-84-5/ 256-418-0	0.005
68	酚酞	77-09-8/ 201-004-7	0.010	69	氫氧化鉻酸鋅鉀*	11103-86-9/ 234-329-8	0.005
70	砷酸鉛*	3687-31-8/ 222-979-5	0.005	71	鋯矽酸鋁耐火陶瓷纖維*	-	0.005
2012年6月18日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
72	C.I.鹼性藍 26	2580-56-5/ 219-943-6	0.010	73	C.I.鹼性紫 3	548-62-9/ 208-953-6	0.010
74	三甘醇二甲醚	112-49-2/ 203-977-3	0.010	75	乙二醇二甲醚	110-71-4/ 203-794-9	0.010
76	4,4'-二(二甲氨基)二苯甲酮(米氏酮)	90-94-8/ 202-027-5	0.010	77	4,4'-二(二甲氨基)-4''-甲氨基三苯甲醇	561-41-1/ 209-218-2	0.010
78	三氧化二硼*	1303-86-2/ 215-125-8	0.005	79	甲醯胺	75-12-7/ 200-842-0	0.010
80	甲基磺酸鉛*	17570-76-2/ 401-750-5	0.005	81	4,4'-(對二甲氨基)二苯基甲烷(米氏城)	101-61-1/ 202-959-2	0.010
82	異氰尿酸三縮水甘油酯	2451-62-9/ 219-514-3	0.010	83	C.I.溶劑藍 4	6786-83-0/ 229-851-8	0.010
84	異氰尿酸 β-三縮水甘油酯*	59653-74-6/ 423-400-0	0.010				
2012年12月19日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
85	[1,2-苯二羧酸根合]二氧化三鉛*	69011-06-9/ 273-688-5	0.005	86	支鏈與直鏈 1,2-苯二酸二戊酯	84777-06-0/ 284-032-2	0.010
87	乙二醇二乙醚	629-14-1/ 211-076-1	0.010	88	正丙基溴	106-94-5/ 203-445-0	0.010
89	3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)-1,3-惡唑烷	143860-04-2/ 421-150-7	0.010	90	4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚, 乙氧基-以及所有的被定義的物質, 未知成分或可變成分的物質, 聚合物和同系物	-	0.010
91	4,4'-二氨基-3,3'-二甲基聯苯基甲烷	838-88-0/ 212-658-8	0.010	92	4,4'-氧二苯胺及其鹽類	-	0.010
93	4-苯基偶氨基苯胺	60-09-3/ 200-453-6	0.010	94	2,4-二氨基甲苯	95-80-7/ 202-453-1	0.010
95	分支或線性的壬基酚	-	0.010	96	3-甲基-6-甲氧基苯胺	120-71-8/ 204-419-1	0.010
97	城式乙酸鉛*	51404-69-4/ 257-175-3	0.005	98	4-氨基聯苯	92-67-1/ 202-177-1	0.010

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者, 請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責, 此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意, 此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容, 皆為不合法, 違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明, 此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第8頁, 共13頁

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
99	十溴聯苯醚	1163-19-5/ 214-604-9	0.010	100	偶氮二甲醯胺	123-77-3/ 204-650-8	0.010
101	二氯二丁基錫 (DBTC)*	683-18-1/ 211-670-0	0.010	102	硫酸二乙酯	64-67-5/ 200-589-6	0.010
103	鄰苯二甲酸二異戊酯	605-50-5/ 210-088-4	0.010	104	硫酸二甲酯	77-78-1/ 201-058-1	0.010
105	達諾殺	88-85-7/ 201-861-7	0.010	106	雙(十八酸基)二氧代三鉛*	12578-12-0/ 235-702-8	0.005
107	C16-18-脂肪酸鉛鹽*	91031-62-8/ 292-966-7	0.005	108	呋喃	110-00-9/ 203-727-3	0.010
109	全氟十一酸	2058-94-8/ 218-165-4	0.010	110	全氟十四酸	376-06-7/ 206-803-4	0.010
111	環己烷-1,2-二羧酸酐	-	0.010	112	甲基六氫鄰苯二甲酐	-	0.010
113	四氟硼酸鉛*	13814-96-5/ 237-486-0	0.005	114	氨基氰鉛鹽*	20837-86-9/ 244-073-9	0.005
115	硝酸鉛*	10099-74-8/ 233-245-9	0.005	116	氧化鉛*	1317-36-8/ 215-267-0	0.005
117	城式硫酸鉛*	12036-76-9/ 234-853-7	0.005	118	四氧化三鉛*	1314-41-6/ 215-235-6	0.005
119	鈦酸鉛*	12060-00-3/ 235-038-9	0.005	120	鈦酸鉛鉛*	12626-81-2/ 235-727-4	0.005
121	甲氧基乙酸	625-45-6/ 210-894-6	0.010	122	N,N-二甲基甲醯胺	68-12-2/ 200-679-5	0.010
123	N-甲基乙醯胺	79-16-3/ 201-182-6	0.010	124	鄰苯二甲酸正戊基異戊基酯	776297-69-9 /-	0.010
125	鄰-氨基偶氮甲苯	97-56-3/ 202-591-2	0.010	126	鄰甲苯胺	95-53-4/ 202-429-0	0.010
127	全氟十三烷酸	72629-94-8/ 276-745-2	0.010	128	氧化鉛與硫酸鉛的複合物*	12065-90-6/ 235-067-7	0.005
129	甲基環氧乙烷(環氧丙烷)	75-56-9/ 200-879-2	0.010	130	C.I.顏料黃 41*	8012-00-8/ 232-382-1	0.005
131	含鉛矽酸鋇*	68784-75-8/ 272-271-5	0.005	132	矽酸鉛*	11120-22-2/ 234-363-3	0.005
133	亞硫酸鉛 (II)*	62229-08-7/ 263-467-1	0.005	134	四乙基鉛*	78-00-2/ 201-075-4	0.005
135	三城式硫酸鉛/ C.I. 顏料白*	12202-17-4/ 235-380-9	0.005	136	全氟十二酸	307-55-1/ 206-203-2	0.010
137	城式碳酸鉛*	1319-46-6/ 215-290-6	0.005	138	磷酸氧化鉛*	12141-20-7/ 235-252-2	0.005

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第9頁, 共13頁

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
2013年6月20日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
139	分支或線性的乙氧基壬基酚	-	0.010	140	全氟辛酸鈹*	3825-26-1/ 223-320-4	0.010
141	鎘	7440-43-9/ 231-152-8	0.005	142	氧化鎘*	1306-19-0/ 215-146-2	0.005
143	鄰苯二甲酸二戊酯	131-18-0/ 205-017-9	0.010	144	全氟辛酸	335-67-1/ 206-397-9	0.010
2013年12月16日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
145	硫化鎘*	1306-23-6/ 215-147-8	0.005	146	鄰苯二甲酸二己酯	84-75-3/ 201-559-5	0.010
147	直接紅28	573-58-0/ 209-358-4	0.010	148	直接黑 38	1937-37-7/ 217-710-3	0.010
149	亞乙基硫脲	96-45-7/ 202-506-9	0.010	150	醋酸鉛*	301-04-2/ 206-104-4	0.005
151	磷酸三(二甲苯)酯	25155-23-1/ 246-677-8	0.010				
2014年6月16日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
152	鄰苯二甲酸二(支鏈與直鏈)己基酯	68515-50-4/ 271-093-5	0.010	153	氯化鎘*	10108-64-2/ 233-296-7	0.005
154	水合過硼酸鈉*	-	0.005	155	過硼酸鈉*	7632-04-4/ 231-556-4	0.005
2014年12月17日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
156	2-苯並三唑-2-基-4,6-二叔丁基苯酚 (UV-320)	3846-71-7 / 223-346-6	0.010	157	2-(2H-苯並三唑-2-基)-4,6-二叔戊基苯酚 (UV-328)	25973-55-1 / 247-384-8	0.010
158	二正辛基-雙[2-乙基己基巰基乙酸酯]錫 (DOTE)*	15571-58-1 / 239-622-4	0.010	159	二正辛基-雙[2-乙基己基巰基乙酸酯]錫 (DOTE) 和單辛基-三(2-乙基己基巰基乙酸酯)錫 (MOTE) 的反應物*	-	0.010
160	氟化鎘*	7790-79-6 / 232-222-0	0.005	161	硫酸鎘*	10124-36-4; 31119-53-6 / 233-331-6	0.005
2015年6月15日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
162	1,2-苯二甲酸, 二(C6-10)烷基酯; 或混合癸與己和辛二酯	-	0.010	163	5-二級丁基-2-(2,4-二甲基環己-3-烯-1-基)-5-甲基-1,3-二惡烷[1], 5-二級丁基-2-(4,6-二甲基環己-3-烯-1-基)-5-甲基-1,3-二惡烷[2] [任何[1]和[2]或者其任意組合的單獨異構體或其任何組合]	-	0.010

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第10頁, 共13頁

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
2015年12月17日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
164	1,3-丙磺酸內酯	1120-71-4 / 214-317-9	0.010	165	2,4-二叔丁基-6-(5-氯苯並三 唑-2-基)苯酚 (UV-327)	3864-99-1 / 223-383-8	0.010
166	2-(2H-苯並三唑-2-基)-4-(叔 丁基)-6-(仲丁基)苯酚 (UV- 350)	36437-37-3 / 253-037-1	0.010	167	硝基苯	98-95-3 / 202-716-0	0.010
168	全氟王酸及其鈉與鉍鹽	-	0.010				
2016年6月20日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
169	苯並(a)芘	50-32-8 / 200-028-5	0.010				
2017年1月12日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
170	4,4'-異亞丙基聯苯酚 (雙酚 A)	80-05-7 / 201-245-8	0.010	171	4-庚基(支鏈與直鏈)苯酚	-	0.010
172	全氟癸酸(PFDA)及其鈉鹽 和鉍鹽	-	0.010	173	對叔戊基苯酚	80-46-6 / 201-280-9	0.010
2017年7月7日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
174	全氟己烷-1-磺酸及其鹽	-	0.010				
2018年1月15日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
175	苯並[a]蒽	56-55-3; 1718-53-2 / 200-280-6	0.010	176	碳酸鎘*	513-78-0 / 208-168-9	0.005
177	氫氧化鎘*	21041-95-2 / 244-168-5	0.005	178	硝酸鎘*	10325-94-7 / 233-710-6	0.005
179	蒽	218-01-9; 1719-03-5/ 205-923-4	0.010	180	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18, 18-十二氯五環 [12.2.1.16.9.02,13.05,10]十 八碳-7,15-二烯 ("Dechlorane Plus"™)	-	0.010
181	1,3,4-噻唑烷-2,5-二硫酮, 甲醛及 4-庚基苯酚支鏈及 直鏈反應物, (RP-HP)	-	0.010				
2018年6月27日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
182	1,2,4-苯三甲酸酐/偏苯三酸 酐 (TMA)	552-30-7 / 209-008-0	0.010	183	苯并[g,h,i]芘	191-24-2 / 205-883-8	0.010
184	十甲基環五矽氧烷 (D5)	541-02-6 / 208-764-9	0.010	185	鄰苯二甲酸二環己酯(DCHP)	84-61-7 / 201-545-9	0.010
186	八硼酸二鈉*	12008-41-2 / 234-541-0	0.005	187	十二甲基環六矽氧烷 (D6)	540-97-6 / 208-762-8	0.010
188	乙二胺 (EDA)	107-15-3 / 203-468-6	0.010	189	鉛	7439-92-1 / 231-100-4	0.005

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第11頁, 共13頁

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
190	八甲基環四矽氧烷 (D4)	556-67-2 / 209-136-7	0.010	191	氫化三聯苯	61788-32-7 / 262-967-7	0.010
2019年1月15日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
192	2,2-雙(4'-羥基苯基)-4-甲基 戊烷	6807-17-6/ 401-720-1	0.010	193	苯並[k]芘	207-08-9/ 205-916-6	0.010
194	芘	206-44-0/ 205-912-4	0.010	195	菲	85-01-8/ 201-581-5	0.010
196	芘	129-00-0/ 204-927-3	0.010	197	1,7,7-三甲基-3-(苯亞甲基)雙 環[2.2.1]庚烷-2-酮 (3-苯亞甲基樟腦)	15087-24-8/ 239-139-9	0.010
2019年7月16日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
198	2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧 基)丙酸, 鹽類, 及其鹼鹵 化物	-	0.010	199	2-甲氧基乙基乙酯	110-49-6 / 203-772-9	0.010
200	三(4-壬基, 支鏈及直鏈)亞 磷酸酯 含≥0.1%的支鏈及 直鏈 4-壬基酚	-	0.010	201	4-叔丁基苯酚	98-54-4 / 202-679-0	0.010
2020年1月16日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
202	2-苄基-2-(二甲基氨基)-4'- 嗎啉基苯基丁酮	119313-12-1 / 404-360-3	0.010	203	2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-嗎 啡基-1-丙酮	71868-10-5 / 400-600-6	0.010
204	二異己基鄰苯二甲酸酯	71850-09-4 / 276-090-2	0.010	205	全氟丁磺酸及其相關鹽類	-	0.010
2020年6月25日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
206	1-乙基咪唑	1072-63-5/ 214-012-0	0.010	207	2-甲基咪唑	693-98-1/ 211-765-7	0.010
208	4-羥基苯甲酸丁酯	94-26-8/ 202-318-7	0.010	209	二正丁基雙(乙醯丙酮基)錫*	22673-19-4/ 245-152-0	0.010
2021年1月19日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
210	雙(2-(2-甲氧基乙氧基)乙 基)醚	143-24-8 / 205-594-7	0.010	211	二月桂酸二辛基錫, 錫烷, 二 辛基-, 雙(椰油醯氧基)衍生 物, 以及任何其他錫烷, 二辛 基-, 雙(脂肪醯氧基)衍生物。 其中 C12 為脂肪醯氧基部分 的主要碳原子數*	-	0.010

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者, 請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責, 此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意, 此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容, 皆為不合法, 違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明, 此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第12頁, 共13頁

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
2021年7月8日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
212	1,4-二氧陸圈	123-91-1/ 204-661-8	0.010	213	2,2-雙(溴甲基)-1,3-丙二醇 (BMP); 3-溴-2,2-雙(溴甲基)-1-丙醇 (TBNPA); 2,3-二溴-1-丙醇 (2,3-DBPA)	-	0.010
214	2-(4-叔丁基苯基)丙醛及其個別立體異構物	-	0.010	215	雙酚 B	77-40-7/ 201-025-1	0.010
216	戊二醛	111-30-8/ 203-856-5	0.010	217	中鏈氯化石蠟 (MCCP)	-	0.010
218	硼酸鈉鹽*	-	0.005	219	經由低聚合反應烷基化的苯酚產物(主要在對位位置)帶有 12 個碳的支鏈或直鏈, 並涵蓋各種同分異構物及/或其各種組合 (PDDP)	-	0.010
2022年1月17日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
220	(±)-1,7,7-三甲基-3-[(4-甲基苯基)亞甲基]二環[2.2.1]庚烷-2-酮, 包括各個異構體和/或其組合 (4-MBC)	-	0.010	221	6,6'雙二叔丁基-2,2'-亞甲基雙對甲酚 (DBMC)	119-47-1/ 204-327-1	0.010
222	硫-(三環[5.2.1.0'2,6]癸-3-烯-8(或 9)-基) 氧-(異丙基或異丁基或 2-乙基己基) 氧-(異丙基或異丁基或 2-乙基己基)二硫代磷酸酯	255881-94-8/ 401-850-9	0.010	223	三(2-甲氧基乙氧基)乙烷基矽烷	1067-53-4/ 213-934-0	0.010
2022年6月10日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
224	N-羥甲基丙烯醯胺	924-42-5/ 213-103-2	0.010				
2023年1月17日公佈的供授權審議的高關注物質候選清單							
225	1,2-雙(2,4,6-三溴苯氧基)乙烷	37853-59-1/ 253-692-3	0.010	226	四溴雙酚 A	79-94-7/ 201-236-9	0.010
227	雙酚 S	80-09-1/ 201-250-5	0.010	228	偏硼酸鋇*	13701-59-2/ 237-222-4	0.005
229	雙(2-乙基己基)四溴鄰苯二甲酸酯, 覆蓋任何單個異構體和/或其組合	-	0.010	230	4-羥基苯甲酸 2-甲基丙酯	4247-02-3/ 224-208-8	0.010
231	三聚氰胺	108-78-1/ 203-615-4	0.010	232	全氟庚酸及其鹽類	-	0.010

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者, 請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責, 此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意, 此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容, 皆為不合法, 違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明, 此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試報告

報告編號: SFW23200441M03

報告發行日期: 2023/04/18

頁數: 第13頁, 共13頁

No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)	No.	物質名稱	CAS No./ EC No.	RL (%)
233	2,2,3,3,5,5,6,6-八氟-4-(1,1,1,2,3,3,3-七氟丙烷-2-基)嗎啉和 2,2,3,3,5,5,6,6-八氟烷-4-(七氟丙基)嗎啉的反應物料	-/ 473-390-7	0.010				

注釋:

- (1) RL = 報告極限值, 所有 RL 是基於均一材質的測試。
- (2) * 測試結果是由選定的元素或標記物的結果並基於最壞的情況計算得出。

建議客戶應審查其化學配方, 以確定上述金屬物質是否存在於物品中。

RL = 0.005 % 是針對元素 (例如: 鈷、砷、鉛、六價鉻、鋁、鎘、硼、鎳、鋅、銻、鈦、銀和鎳), 除了鉬的 RL= 0.0005 %, 硼的 RL=0.0025 % (僅適用於四氟硼酸鉛)。