

## 測試報告 報告編號: SFW22200556M01 報告發行日期: 2022/02/23 頁數 1 of 3

崇裕科技股份有限公司  
236004 新北市土城區永豐路 203-1 號

以下測試樣品係由客戶送樣, 且由客戶聲稱並經客戶確認如下:

產品名稱	:	感香粉-小蒼蘭
產品顏色	:	白色
型號	:	SS-PD 41121
型體名稱	:	粉態
樣品材質	:	微膠囊粉
送樣廠商	:	崇裕科技股份有限公司

\* \* \* \* \*

樣品接收日期	:	2022/02/17
測試期間	:	2022/02/17 – 2022/02/23

測試方法及結果	:	請參見下一頁
---------	---	--------

本報告為 SFW22200556 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: SFW22200556M01 報告發行日期: 2022/02/23 頁數 2 of 3

測試結果:

**EN71-3: 2019 + A1:2021 – 可遷移元素**

種類 I: 乾燥、易碎、粉末狀或柔軟的玩具材料

測試方法: 參考 EN 71-3: 2019 + A1:2021 以 ICP-MS 分析, 三價鉻經由計算得出, 六價鉻以 LC-ICP-MS 分析, 有機錫以 GC-MS 分析。

測試項目	測試結果 (mg/kg)	報告極限值 (mg/kg)	參考限值** (mg/kg)
	1		
鋁 (Al)	n.d.	50	2,250
銻 (Sb)	n.d.	1	45
砷 (As)	n.d.	0.5	3.8
鋇 (Ba)	n.d.	50	1,500
硼 (B)	n.d.	50	1,200
鎘 (Cd)	n.d.	0.1	1.3
三價鉻 (Cr (III))	n.d.	5	37.5
六價鉻 (Cr (VI))	n.d.	0.01	0.02
鈷 (Co)	n.d.	0.5	10.5
銅 (Cu)	n.d.	50	622.5
鉛 (Pb)	n.d.	0.5	2.0
錳 (Mn)	n.d.	50	1,200
汞 (Hg)	n.d.	0.5	7.5
鎳 (Ni)	n.d.	10	75
硒 (Se)	n.d.	5	37.5
銦 (Sr)	n.d.	50	4,500
鋅 (Zn)	n.d.	50	3,750
錫 (Sn)	n.d.	0.36	15,000
有機錫	n.d.	--	0.9

測試項目	有機錫測試結果 (mg/kg)		方法偵測極限值 (mg/kg)
		1	
單甲基錫 (MeT)		n.d.	0.135
二甲基錫 (DMT)		n.d.	0.135
二丙基錫 (DProT)		n.d.	0.135
單丁基錫 (BuT)		n.d.	0.135
二丁基錫 (DBT)		n.d.	0.135
三丁基錫 (TBT)		n.d.	0.135
單辛基錫 (MOT)		n.d.	0.135
四丁基錫 (TeBT)		n.d.	0.135
二苯基錫 (DPhT)		n.d.	0.135
二辛基錫 (DOT)		n.d.	0.135
三苯基錫 (TPhT)		n.d.	0.135

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: SFW22200556M01 報告發行日期: 2022/02/23 頁數 3 of 3

樣品描述:

1. 白色粉末

備註: - mg/kg = 毫克/公斤

- n.d. = 未檢出

- 1 % = 10000 mg/kg = 10000 ppm

- 溶出三價鉻 (Cr (III)) = 溶出總鉻 - 溶出六價鉻 (Cr (VI))

注釋: \*\* = 此樣品不適用歐盟指令 2009/48/EC 及其修訂案(EU) 2017/738, 歐盟指令(EU) 2018/725 的玩具材質範圍。

樣品照片:

## SFW22200556



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。