

試驗報告

土城場區

報告編號： TFF13E0107

發行日期： 2024/05/27

收件/試驗起始日期： 2024/05/14

報告頁次/頁數： 1/4

報告抬頭：醫碩科技股份有限公司(U0987)

地址：高雄市苓雅區和平二路 474 號

試件類別：襪子

數量：1 件

來文字號：--

依委託者所提供來樣資料為：

樣品 1: SOFT 輕壓機能襪



試驗結果：

試驗項目	試驗結果	試驗方法
	樣品 1	
游離甲醛含量 (ppm)	N.D.	CNS 15290 L1036:2023 5.1/CNS 15580-1 L3271-1-2012

註：

- N.D.=Not Detected.($<16\text{ppm}$)/未檢出(低於偵測極限值)。
- 標準限值:
 - 嬰幼兒用紡織品類: 20 ppm 以下
 - 與皮膚直接接觸之紡織品類: 75 ppm 以下
 - 與皮膚非直接接觸之紡織品類: 300 ppm 以下
 - 室內裝飾用等紡織品類: 300 ppm 以下

附記：1.本報告僅對樣品負責，樣品保留期限為一個月。
2.本報告非經本檢測及驗證部書面同意，不得摘錄複製，但全部複製除外。
3.試驗報告所載事項不得作為公開廣告及商業推銷之用。



報告編號： TFF13E0107

試驗報告

土城場區

發行日期： 2024/05/27

收件/試驗起始日期： 2024/05/14

報告頁次/頁數： 2/4

試驗項目		試驗結果		試驗方法
		樣品 1		
		方法 T	方法 D	
*偶氮染料 (mg/kg)	對-胺基聯苯	N.D.	N.D.	CNS 15290 L1036:2023 5.2 /CNS 16113-1 L3280-1:2019 9.1(方法 D)、9.2(方法 T) GC-MS
	聯苯胺	N.D.	N.D.	
	對-氯-鄰-甲苯胺	N.D.	N.D.	
	2-奈胺	N.D.	N.D.	
	鄰-胺基偶氮甲苯	N.D.	N.D.	
	5-硝基-鄰-甲苯胺	N.D.	N.D.	
	4-氯苯胺	N.D.	N.D.	
	2,4-二氨基苯甲醚	N.D.	N.D.	
	4,4'-二胺基二苯甲烷	N.D.	N.D.	
	二氯聯苯胺	N.D.	N.D.	
	二甲氧基聯苯胺	N.D.	N.D.	
	鄰-二甲基聯苯胺	N.D.	N.D.	
	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	N.D.	
	2-甲氧基-5-甲基苯胺	N.D.	N.D.	
	4,4'-亞甲雙(2-氯苯胺)	N.D.	N.D.	
	4,4'-二胺基二苯醚	N.D.	N.D.	
	4,4'-硫二苯胺	N.D.	N.D.	
	鄰-甲苯胺	N.D.	N.D.	
	2,4-甲苯二胺	N.D.	N.D.	
	2,4,5-三甲基苯胺	N.D.	N.D.	
鄰-甲氧基苯胺	N.D.	N.D.		
4-胺基偶氮苯	N.D.	N.D.		
2,4-二甲苯胺	N.D.	N.D.		
2,6-二甲苯胺	N.D.	N.D.		

註: 1."*"委外測試。 2. N.D.=Not Detected.(<5 mg/kg)/未檢出(低於偵測極限值)。 3. 標準限值 ≤ 30 mg/kg。



報告編號： TFF13E0107

試驗報告

土城場區

發行日期： 2024/05/27

收件/試驗起始日期： 2024/05/14

報告頁次/頁數： 3/4

試驗項目	試驗結果	試驗方法
	樣品	
*溶出鉛 (Pb) (mg/kg,乾重)	N.D.	CNS 15290 L1036:2023 5.3 /CNS 4797-2 Z7066-2-2022 酸液萃取/ ICP-OES

註:

1. "*"委外測試。
2. N.D.=Not Detected.($<5\text{mg/kg}$)/未檢出(低於偵測極限值)；結果已依據標準要求之校正因子加以調整。
3. 標準限值 -鉛 $\leq 90\text{ mg/kg}$

試驗項目	試驗結果		試驗方法
	樣品 1		
*有機錫 (mg/kg)	三丁基錫 (TBT)	N.D.	CNS 15290
	三苯基錫 (TPT)	N.D.	L1036:2023 5.4/CNS 15853-1 S2180-1-2015 GC-MS

註:

1. "*"委外測試。
2. N.D.=Not Detected.($<0.2\text{ mg/kg}$)/未檢出(低於偵測極限值)。
3. 標準限值: (a)嬰幼兒用紡織品類 $\leq 0.5\text{ mg/kg}$ (b)與皮膚直接接觸之紡織品類 $\leq 1.0\text{ mg/kg}$
(c)與皮膚非直接接觸之紡織品類 $\leq 1.0\text{ mg/kg}$ (d)室內裝飾用等紡織品類 $\leq 1.0\text{ mg/kg}$

試驗項目	試驗結果	試驗方法
	樣品 1	
*壬基酚聚氧乙烯醚含量(NPEO) (mg/kg)	N.D.	CNS 15290 L1036:2023 5.5/CNS
*壬基酚含量(NP) (mg/kg)	N.D.	15579 L3270-2023 溶劑萃取/LC-MS-MS

註:

1. "*"委外測試。
2. N.D.=Not Detected.($<10\text{mg/kg}$)/未檢出(低於偵測極限值)。
3. 標準限值: 壬基酚聚氧乙烯醚及壬基酚總和 $\leq 100\text{ mg/kg}$



試驗報告

土城場區

報告編號： TFF13E0107

發行日期： 2024/05/27

收件/試驗起始日期： 2024/05/14

報告頁次/頁數： 4/4

試驗項目	試驗結果	試驗方法
	樣品 1	
*全氟辛磺酸 (PFOS) ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	N.D.	CNS 15290 L1036:2023 5.6 /CNS
全氟辛磺醯胺(PFOA) ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	N.D.	15808-1 L3273-1:2023 溶劑萃取/LC-MS-MS
N-甲基全氟辛磺醯胺(N-MeFOA) ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	N.D.	
N-乙基全氟辛磺醯胺(N-EtFOA) ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	N.D.	
2-(N-甲基全氟辛磺醯胺)乙醇(N-MeFOSE) ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	N.D.	
2-(N-乙基全氟辛磺醯胺)乙醇(N-EtFOSE) ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	N.D.	

註:

1. "*"包含全氟辛磺酸鉀、全氟辛磺酸鋰、全氟辛磺酸銨、雙(2-烴乙基)全氟辛磺酸銨、全氟辛磺酸四乙基銨、全氟辛磺醯氟、全氟辛磺酸二癸二甲基銨。
2. 委外測試。
3. N.D.表示未檢出。
4. 偵測極限為 $1 \mu\text{g}/\text{sq.m}$ 。

樣品圖片：



-- 結束 --

