

試驗報告 土城場區 報告編號: TFF13E0107

發行日期: 收件/試驗起始日期: 報告頁次/頁數: 2024/05/27 2024/05/14 1/4

報告抬頭:醫碩科技股份有限公司(U0987) 址:高雄市苓雅區和平二路 474 號

試件類別: 襪子 量:1件 數 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
	武	樣品1	
游離甲醛含量	(茶))	N.D.	CNS 15290
(ppm)	-X/		L1036:2023 5.1/CNS
	/ Siv	le Resear 1991	15580-1 L3271-1-2012

註:

- 1. N.D.=Not Detected.(<16ppm)/未檢出(低於偵測極限值)。
- 2. 標準限值:
 - (a)嬰幼兒用紡織品類: 20 ppm 以下 (b)與皮膚直接接觸之紡織品類: 75 ppm 以下
 - (c)與皮膚非直接接觸之紡織品類: 300 ppm 以下 (d)室内裝飾用等紡織品類: 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。

紡織產業綜合研究所檢測及驗證部 新北市土城區承天路6號 Department of Testing and Certification, Taiwan Textile Research Institute No.6, Chengtian Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23674, Taiwan (R. O. C.) Tel: +886-2-22670321 ext. 7107, 7110 Fax: +886-2-22675108, +886-2-22689839

財團法人紡織產業綜合研究所 長 授 權 核







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

		試驗結果		試驗方法	
試驗項目		樣品 1			
		方法 T	方法 D		
*偶氮染料	對-胺基聯苯	N.D.	N.D.	CNS 15290 L1036:2023	
(mg/kg)	聯苯胺	N.D.	N.D.	5.2 /CNS 16113-1	
	對-氯-鄰-甲苯胺	N.D.	N.D.	L3280-1:2019	
	2-奈胺	N.D.	N.D.	9.1(方法 D)、9.2(方法	
	鄰-胺基偶氮甲苯	N.D.	N.D.	T) GC-MS	
	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	e N.D.Sea	N.D.		
/	二甲氧基聯苯胺	N.D.	N.D.	X //	
	鄰-二甲基聯苯胺	N.D.	N.D.		
	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基	N.D.	N.D.		
	二苯甲烷		Ţ.		
	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。



TFF13E0107



試驗報告 土城場區 報告編號: TFF13E0107

收件/試驗起始日期: 報告頁次/頁數: 發行日期: 2024/05/27 2024/05/14 3/4

試驗項目	試驗結果	試驗方法
武物处与日	樣品	
*溶出鉛 (Pb)	N.D.	CNS 15290
(mg/kg,乾重)		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.(<5mg/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≤90 mg/kg

	<u> </u>	試驗結果	試驗方法
	試驗項目	樣品 1	
*有機錫	三丁基錫 (TBT)	N.D.	CNS 15290
(mg/kg)	三苯基錫 (TPT)	N.D.	L1036:2023 5.4/CNS
	1 4 5	30	15853-1 S2180-1-2015
	// E		GC-MS

註:

- 1. "*"委外測試
- 2. N.D.=Not Detected.(<0.2 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≦0.5 mg/kg (b)與皮膚直接接觸之紡織品類≦1.0 mg/kg (c)與皮膚非直接接觸之紡織品類≤1.0 mg/kg (d)室内裝飾用等紡織品類≤1.0 mg/kg

試驗項目	試驗結果	試驗方法
司八勃然之只 口	樣品 1	
*壬基酚聚氧乙烯醚含量(NPEO)	N.D.	CNS 15290
(mg/kg)		L1036:2023 5.5/CNS
*壬基酚含量(NP)	N.D.	15579 L3270-2023
(mg/kg)		溶劑萃取/LC-MS-MS

註:

- 1. "*"委外測試。
- 2. N.D.=Not Detected.(<10mg/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≤100 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: 4/4

試驗項目	試驗結果	試驗方法
武物处共口	樣品 1	
*全氟辛磺酸 (PFOS)	N.D.	CNS 15290
$(\mu \text{ g/m}^2)$		L1036:2023 5.6 /CNS
全氟辛磺醯胺(PFOSA)	N.D.	15808-1 L3273-1:2023
$(\mu \text{ g/m}^2)$		溶劑萃取/LC-MS-MS
N-甲基全氟辛磺醯胺(N-MeFOSA)	N.D.	
$(\mu \text{ g/m}^2)$		
N-乙基全氟辛磺醯胺(N-EtFOSA)	N.D.	
$(\mu \text{ g/m}^2)$	此產業約	
2-(N-甲基全氟辛磺酯胺)乙醇(N-MeFOSE)	N.D.	
$(\mu \text{ g/m}^2)$		
2-(N-乙基全氟辛磺醯胺)乙醇(N-EtFOSE)	e Kese N.D.	
$(\mu \text{ g/m}^2)$	C/S	

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 μ g/sq.m。

樣品圖片:



-- 結束 --



TFF13E0107