

試驗報告

土城場區

報告編號： TFF14F0016

發行日期： 2025/06/12

收件/試驗起始日期： 2025/06/02

報告頁次/頁數： 1/4

報告抬頭：超人生技有限公司(U4491)

地址：彰化縣埔鹽鄉埔南村埔菜路 67 號

試件類別：口罩

數量：1 件

來文字號：--

依委託者所提供來樣資料為：

樣品 1：超人醫療口罩 (未滅菌) 平面



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 (mg/kg)	N.D.	CNS 14774 T5017- 2022 9.7/CNS 15580-1 L3271-1-2012

註：

1. N.D.=Not Detected.(<16 mg/kg)/未檢出(低於偵測極限值)。
2. 標準限值: ≤ 75 mg/kg。

試驗項目	試驗結果	試驗方法
	樣品 1	
可遷移性螢光物質試驗	無	CNS 14774 T5017- 2022 9.9/CNS 11820 P3082-2007

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
所長授權核發人

檢測及驗證部
主任 高瑞宏



TFF14F0016

報告編號： TFF14F0016

試驗報告

土城場區

發行日期： 2025/06/12

收件/試驗起始日期： 2025/06/02

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 14774 T5017-2022 9.8/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： TFF14F0016

試驗報告

土城場區

發行日期： 2025/06/12

收件/試驗起始日期： 2025/06/02

報告頁次/頁數： 3/4

試驗項目		試驗結果		試驗方法
		樣品 1		
細菌過濾效率(%) 金黃色葡萄球菌 ATCC 6538	1	99.4		CNS 14774 T5017- 2022 9.2/CNS 14775 T4037-2022
	2	99.5		
	3	99.8		
	4	99.3		
	5	99.6		
	6	99.5		
	7	99.4		
	8	98.8		
	9	99.5		
	10	99.8		
	11	99.7		
	12	99.5		
	13	99.4		

註：對照組的平均菌落數：2092 CFU、平均粒徑：2.8 μ m。

註：測試面：內側、測試面積：40 cm²、測試流量：28.3 L/min。



報告編號： TFF14F0016

試驗報告

土城場區

發行日期： 2025/06/12

收件/試驗起始日期： 2025/06/02

報告頁次/頁數： 4/4

試驗項目		試驗結果		試驗方法
		樣品 1		
空氣交換壓力差 (mmH ₂ O/cm ²)	1	2.6		CNS 14774 T5017- 2022 9.4/CNS 14777 T4039-2003
	2	2.5		
	3	2.6		
	4	2.6		
	5	2.6		
	6	2.7		
	7	2.7		
	8	2.9		
	9	2.8		
	10	2.7		
	11	2.7		
	12	2.9		
	13	2.8		

註：空氣交換壓力差，取 13 個樣品測試。

註：測試面積： 4.9 cm²、測試流量： 8 L/min。

樣品圖片：



-- 結束 --

