

報告編號： TFG13B0046

## 試驗報告

土城場區

發行日期： 2024/02/19

收件/試驗起始日期： 2024/02/02

報告頁次/頁數： 1/3

報告抬頭：興安衛材股份有限公司(U3494)  
地址：新北市汐止區汐萬路二段 122 巷 14 號 2 樓  
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：  
"興安" 醫用口罩 (未滅菌)  
批號: 46232101

### 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 14774 T5017-2022 9.7/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:  $\leq 75\text{ppm}$ 。

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



TFG13B0046

**試驗報告**

土城場區

報告編號： TFG13B0046

發行日期： 2024/02/19

收件/試驗起始日期： 2024/02/02

報告頁次/頁數： 2/3

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 $\leq 30$  mg/kg。



報告編號： TFG13B0046

## 試驗報告

土城場區

發行日期： 2024/02/19

收件/試驗起始日期： 2024/02/02

報告頁次/頁數： 3/3

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	99.5		CNS 14774 T5017- 2022 9.2/CNS 14775 T4037-2022
	2	99.7		
	3	99.6		
	4	99.5		
	5	99.4		

註：對照組的平均菌落數：2462 CFU、平均粒徑：2.8  $\mu$ m。

註：測試面：內側、測試面積：40 cm<sup>2</sup>、測試流量：28.3 L/min。

試驗項目		試驗結果		試驗方法
		樣品 1		
空氣交換壓力差 (mmH <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup> )	1	2.6		CNS 14774 T5017- 2022 9.4/CNS 14777 T4039-2003
	2	2.4		
	3	2.5		
	4	2.7		
	5	2.5		

註：空氣交換壓力差，取 5 個樣品測試。

註：測試面積：4.9 cm<sup>2</sup>、測試流量：8 L/min。

樣品圖片：



-- 結束 --

