

報告編號： TAG2L252

## 試驗報告

土城場區

發行日期： 2024/01/04

收件/試驗起始日期： 2023/12/21

報告頁次/頁數： 1/3

報告抬頭：第一社會企業股份有限公司(U3435)  
地址：新北市新店區寶興路 45 巷 6 弄 12 號 3 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：第一醫用口罩 (未滅菌)-兒童用

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：

1. N.D.=Not Detected.( $<16\text{ppm}$ )/未檢出(低於偵測極限值)
2. 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



TAG2L252

**試驗報告**

土城場區

報告編號： TAG2L252

發行日期： 2024/01/04

收件/試驗起始日期： 2023/12/21

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： TAG2L252

## 試驗報告

土城場區

發行日期： 2024/01/04

收件/試驗起始日期： 2023/12/21

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	99.4		CNS 14775 T4037- 2022
	2	99.6		
	3	99.6		
	4	99.7		
	5	99.8		

註：對照組的平均菌落數：2838 CFU、平均粒徑：3.0 μm。

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	3.7		CNS 14774 T5017- 2022 9.4/CNS 14777 T4039-2003
	2	3.7		
	3	3.8		
	4	3.4		
	5	3.3		

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：



註：試餘樣品應委託者要求已隨本報告退還不再接受檢驗。

-- 結束 --

