

## 測試報告

報告編號: HTF25500460M02

報告日期: 2025/06/09

頁數: 1 of 7

巧福手套企業有限公司

台南市官田區官田里中脇56-30號

以下測試樣品係由申請廠商所提供及確認：

樣品名稱 : 檢診手套(無粉)(未滅菌)  
樣品包裝/數量 : 請參考報告末頁樣品照片 / -  
樣品保存方式 : 常溫  
樣品型號 : -  
樣品批號 : -  
樣品材質 : NBR合成橡膠(丁腈)  
送樣廠商 : -  
送樣廠商地址/電話/聯絡人 : -  
製造日期 : -  
有效日期 : -  
原產地/國 : 印尼  
應用於 : NBR丁腈手套(食品級)

收件日 : 2025/05/13  
測試期間 : 2025/05/13 to 2025/05/22

測試需求 :

- (1) 依據之食品衛生法規為中華民國食品器具容器包裝衛生標準 (112.01.11衛授食字第1111303439號令修正)。測試項目與方法請參閱測試結果表格。
- (2) 依據之食品衛生法規為中華民國食品安全衛生管理法 (108.06.12) 第26條。測試項目與方法請參閱測試結果表格。
- (3) 依據客戶要求進行測試，測試項目請參閱測試結果表格。

測試結果 : 請見下一頁。

蕭志祥  
蕭志祥 / 副理  
化學實驗室 - 台北  
台灣檢驗科技股份有限公司  
報告簽署人



此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責。此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

# 測試報告

報告編號: HTF25500460M02

報告日期: 2025/06/09

頁數: 2 of 7

巧福手套企業有限公司

台南市官田區官田里中脇56-30號

## 測試部位敘述

No.1 : 紫色橡膠手套

## 測試結果

(1)

測試項目	測試方法	單位	LOQ/ LOD	結果	食品衛生 法規
				No.1	
★鉛	衛生福利部107.09.27衛授食字第1071901877號公告修正食品器具、容器、包裝檢驗方法-哺乳器具除外之橡膠類之檢驗。	ppm	5	n.d.	100
★鎘		ppm	0.5	n.d.	100
★2-巰基咪唑啉		ppm	5	n.d.	陰性
★酚-(水, 95°C, 30分鐘)		ppm	2	n.d.	5
★甲醛-(水, 95°C, 30分鐘)		ppm	4	n.d.	陰性
★蒸發殘渣-(水, 95°C, 30分鐘)		ppm	3	12	60
★鋅-(4%醋酸, 95°C, 30分鐘)		ppm	0.04	5.76	15
★重金屬(以鉛計)-(4%醋酸, 95°C, 30分鐘)		ppm	-	<1	1
★蒸發殘渣-(20%乙醇, 60°C, 30分鐘)		ppm	3	10	60
★高錳酸鉀消耗量-(水, 95°C, 30分鐘)		衛生福利部107.10.04衛授食字第1071901983號公告修正食品器具、容器、包裝檢驗方法-塑膠類之檢驗。	ppm	3	n.d.
★鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP) (CAS No.: 117-81-7) (正庚烷, 25°C, 1小時)	ppm		0.05	n.d.	1.5
★鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP) (CAS No.: 84-74-2) (正庚烷, 25°C, 1小時)	ppm		0.05	n.d.	0.3
★鄰苯二甲酸丁苯甲酯 (BBP) (CAS No.: 85-68-7) (正庚烷, 25°C, 1小時)	ppm		0.05	n.d.	30
★鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP) (CAS No.: 26761-40-0; 68515-49-1) (正庚烷, 25°C, 1小時)	ppm		0.5	n.d.	9
★鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP) (CAS No.: 28553-12-0; 68515-48-0) (正庚烷, 25°C, 1小時)	ppm		0.5	n.d.	9
★己二酸二(2-乙基己基)酯 (DEHA) (CAS No.: 103-23-1) (正庚烷, 25°C, 1小時)	ppm		0.05	n.d.	18

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責。此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法。違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

# 測試報告

報告編號: HTF25500460M02

報告日期: 2025/06/09

頁數: 3 of 7

巧福手套企業有限公司

台南市官田區官田里中脇56-30號

## (1)

測試項目	測試方法	單位	LOQ/ LOD	結果	食品衛生 法規
				No.1	
★鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP) (CAS No.: 117-81-7)	CNS 15138-1 · Z8139-1 : 塑膠製品中鄰苯二甲酸酯類塑化劑試驗法-第1部-氣相層析質譜法。	%	0.003	n.d.	0.1
★鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP) (CAS No.: 84-74-2)		%	0.003	n.d.	0.1
★鄰苯二甲酸丁苯甲酯 (BBP) (CAS No.: 85-68-7)		%	0.003	n.d.	0.1
★鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP) (CAS No.: 26761-40-0; 68515-49-1)		%	0.01	n.d.	0.1
★鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP) (CAS No.: 28553-12-0; 68515-48-0)		%	0.01	n.d.	0.1
★鄰苯二甲酸二甲酯 (DMP) (CAS No.: 131-11-3)		%	0.003	n.d.	0.1
★鄰苯二甲酸二正辛酯 (DNOP) (CAS No.: 117-84-0)		%	0.003	n.d.	0.1
★鄰苯二甲酸二乙酯 (DEP) (CAS No.: 84-66-2)		%	0.003	n.d.	0.1

## (2)

測試項目	測試方法	單位	LOQ/ LOD	結果	食品衛生 法規
				No.1	
★耐熱性試驗 (95°C, 1小時)	衛生福利部106.11.13衛授食字第1061902219號公告修正塑膠類食品器具容器包裝之耐熱溫度標示符合性試驗方法。	-	-	功能性正常 · 無變褪色	功能性正常 · 無變褪色

## (3)

測試項目	測試方法	單位	RL	結果	參考限值
				No.1	
鄰苯二甲酸二正辛酯 (DNOP) (CAS No.: 117-84-0) (正庚烷, 25°C, 1小時)	樣品以正庚烷浸泡, 25°C持續1小時後, 溶出液以氣相層析質譜儀 (GC/MS) 進行分析。	ppm	0.05	n.d.	-

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者, 請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責。此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意, 此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容, 皆為不合法。違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明, 此報告結果僅對測試之樣品負責。

## 測試報告

報告編號: HTF25500460M02

報告日期: 2025/06/09

頁數: 4 of 7

巧福手套企業有限公司

台南市官田區官田里中脇56-30號

### 備註:

1. 檢驗報告僅就委託者之委託事項提供檢驗結果，不對產品合法性做判斷。
2. 本檢驗報告之所有檢驗內容，均依委託事項執行檢驗，如有不實，願意承擔完全責任。
3. 本報告不得分離或擷錄使用。
4. mg/kg = ppm ; 0.1wt% = 1000 ppm
5. LOQ = 定量極限，若該測試項目屬於定量分析則以「LOQ」表示；LOD = 偵測極限，若該測試項目屬於定性分析則以「LOD」表示；RL = 報告極限值。
6. n.d. = Not Detected (未檢出) = 小於LOQ/LOD /RL = 陰性
7. "-" = 無規格值
8. Negative = 未檢出 / 陰性；Positive = 檢出 / 陽性
9. 測試項目名稱旁有★者，為本實驗室通過衛生福利部認證項目。
10. 法規標準值係依據衛生福利部112年01月11日衛授食字第1111303439號令 食品器具容器包裝衛生標準之法規限值。
11. 法規標準值係依據衛生福利部108年06月12日總統令 食品安全衛生管理法第26條之法規規定。
12. 本報告為 HTF25500460 之加發報告，報告加發日期 2025年06月09日。

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

## 測試報告

巧福手套企業有限公司  
台南市官田區官田里中脇56-30號

報告編號: HTF25500460M02

報告日期: 2025/06/09

頁數: 5 of 7

\* 照片中如有箭頭標示，則表示為實際檢測之樣品/部位。 \*

## HTF25500460



\*\* 報告結尾 \*\*

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責。此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法。違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

# 測試報告

報告編號: HTF25500460M02

報告日期: 2025/06/09

頁數: 6 of 7

巧福手套企業有限公司

台南市官田區官田里中脇56-30號

以下為申請廠商委託測試項目、測試方法、定量/偵測極限：

HTF25500460M02

測試項目	測試方法	LOQ/LOD/RL
★鉛	衛生福利部107.09.27衛授食字第1071901877號公告修正食品器具、容器、包裝檢驗方法-哺乳器具除外之橡膠類之檢驗。	
★鎘		
★2-巰基咪唑啉		
★酚-(水, 95°C, 30分鐘)		
★甲醛-(水, 95°C, 30分鐘)		
★蒸發殘渣-(水, 95°C, 30分鐘)		
★鋅-(4%醋酸, 95°C, 30分鐘)		
★重金屬(以鉛計)-(4%醋酸, 95°C, 30分鐘)		
★蒸發殘渣-(20%乙醇, 60°C, 30分鐘)		
★高錳酸鉀消耗量-(水, 95°C, 30分鐘)		
★鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP) (CAS No.: 117-81-7) (正庚烷, 25°C, 1小時)		
★鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP) (CAS No.: 84-74-2) (正庚烷, 25°C, 1小時)		
★鄰苯二甲酸丁苯甲酯 (BBP) (CAS No.: 85-68-7) (正庚烷, 25°C, 1小時)		
★鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP) (CAS No.: 26761-40-0; 68515-49-1) (正庚烷, 25°C, 1小時)		
★鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP) (CAS No.: 28553-12-0; 68515-48-0) (正庚烷, 25°C, 1小時)		
★己二酸二(2-乙基己基)酯 (DEHA) (CAS No.: 103-23-1) (正庚烷, 25°C, 1小時)		

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發。此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽。凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責。此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

# 測試報告

報告編號: HTF25500460M02

報告日期: 2025/06/09

頁數: 7 of 7

巧福手套企業有限公司

台南市官田區官田里中脇56-30號

以下為申請廠商委託測試項目、測試方法、定量/偵測極限：

HTF25500460M02

測試項目	測試方法	LOQ/LOD/RL
★鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP) (CAS No.: 117-81-7)	CNS 15138-1 · Z8139-1：塑膠製品中鄰苯二甲酸酯類塑化劑試驗法-第1部-氣相層析質譜法。	詳見測試結果之定量/偵測極限/報告極限值。
★鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP) (CAS No.: 84-74-2)		
★鄰苯二甲酸丁苯甲酯 (BBP) (CAS No.: 85-68-7)		
★鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP) (CAS No.: 26761-40-0; 68515-49-1)		
★鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP) (CAS No.: 28553-12-0; 68515-48-0)		
★鄰苯二甲酸二甲酯 (DMP) (CAS No.: 131-11-3)		
★鄰苯二甲酸二正辛酯 (DNOP) (CAS No.: 117-84-0)		
★鄰苯二甲酸二乙酯 (DEP) (CAS No.: 84-66-2)		
★耐熱性試驗 (95°C, 1小時)	衛生福利部106.11.13衛授食字第1061902219號公告修正塑膠類食品器具容器包裝之耐熱溫度標示符合性試驗方法。	
鄰苯二甲酸二正辛酯 (DNOP) (CAS No.: 117-84-0) (正庚烷, 25°C, 1小時)	樣品以正庚烷浸泡, 25°C持續1小時後, 溶出液以氣相層析質譜儀(GC/MS)進行分析。	

測試項目名稱旁有★者, 為本實驗室通過衛生福利部認證項目。