

報告編號: HTF24800007 報告日期: 2024/08/12 頁數: 1 of 5

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

## 以下測試樣品係由申請廠商所提供及確認:

樣品名稱 : TFC-S16N-MTGY THERMOS膳魔師星曜不沾鍋\_單柄壓鑄湯鍋16cm\_霧夜灰

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 : TFC-S16N-MTGY

樣品批號 : -

樣品材質 : 鋁合金/聚四氟乙烯塗層(PTFE) 送樣廠商 : 皇冠金屬工業股份有限公司

送樣廠商地址/電話/聯絡人 : 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1/02-87718696/-

製造日期 : -有效日期 : -原產國 : 中國

生產或供應廠商 : THERMOS INTERNATIONAL TRADING LIMITED

收件日 : 2024/08/01

測試期間 : 2024/08/01 to 2024/08/12

測試需求 : 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。

測試結果 : 請見下一頁。





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 <a href="http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions">http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions</a> 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。



報告編號: HTF24800007 報告日期: 2024/08/12

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

測試部位敘述

No.1 : 金屬鍋

No.2 : 金屬鍋 (與食物接觸面)

### 測試結果

測試項目	測試方法	單位	LOQ/	結果		食品衛生
<b>炒</b>	<b>则</b> 武力法	<b>单</b> 世	LOD	No.1	No.2	法規
★鉛	衛生福利部112.11.06衛授食字第 1121901979號公告訂定食品器	%	0.01	n.d.		0.1
★銻	具、容器、包裝檢驗方法 - 金屬 合金類(與食品直接接觸面為金屬 合金者)之檢驗。	%	0.01	n.d.		5
★酚-(水, 95℃, 30分鐘)		ppm	2		n.d.	5
★甲醛-(水, 95℃, 30分鐘)		ppm	4		n.d.	陰性
★蒸發殘渣-(水, 95℃, 30分鐘)	衛生福利部112.08.09衛授食字第	ppm	3		n.d.	30
★蒸發殘渣-(4%醋酸, 95°C, 30分鐘)	1121901366號公告訂定食品器 具、容器、包裝檢驗方法 - 金屬	ppm	3		n.d.	30
★蒸發殘渣-(20%乙醇, 60℃, 30分鐘)	合金類(與食品直接接觸面為合成	ppm	3		n.d.	30
★環氧氯丙烷-(正戊烷, 25℃, 1小時)	樹脂塗漆者)之檢驗。	ppm	0.1		n.d.	0.5
★氯乙烯單體-(乙醇(99.5%以上), 5°C, 24小時)		ppm	0.01		n.d.	0.05
★鄰苯二甲酸丁苯甲酯 (BBP) (CAS No.: 85-68-7) (正庚烷, 25℃, 1小時)		ppm	0.05		n.d.	30
★鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP) (CAS No.: 84-74-2) (正庚烷, 25℃, 1小時)		ppm	0.05		n.d.	0.3
★鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP) (CAS No.: 28553-12-0; 68515-48-0) (正庚 烷, 25℃, 1小時)	衛生福利部107.10.04衛授食字第	ppm	0.5		n.d.	9
★鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP) (CAS No.: 26761-40-0; 68515-49-1) (正庚 烷, 25℃, 1小時)	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	0.5		n.d.	9
★鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP) (CAS No.: 117-81-7) (正庚烷, 25℃, 1小時)		ppm	0.05		n.d.	1.5
★己二酸二(2-乙基己基)酯 (DEHA) (CAS No.: 103-23-1) (正庚烷, 25℃, 1 小時)		ppm	0.05		n.d.	18

新北市五股區新北產業園區五權七路 25 號 t+886 (02)2299 3939 f+886 (02)2299 3237 No. 25, Wu Chyuan 7<sup>th</sup> Road, New Taipei Industrial Park, Wu Ku District, New Taipei City, Taiwan

頁數: 2 of 5



報告編號: HTF24800007

報告日期: 2024/08/12

頁數: 3 of 5

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

測試項目	9目 測試方法 單位	單位	LOQ/	結果		食品衛生
別以及日	別の以フノム	半山	LOD	No.1	No.2	法規
★高錳酸鉀消耗量-(水, 95℃, 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	ppm	3		n.d.	10
★重金屬(以鉛計)-(4%醋酸, 95℃, 30 分鐘)	具、容器、包裝檢驗方法-塑膠類 之檢驗。	ppm	-		<1	1

#### 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。
- 6. n.d. = Not Detected (未檢出) = 小於LOQ/LOD = 陰性
- 7. "-" = 無規格值
- 8. "---" = 未測試項目
- 9. Negative = 未檢出 / 陰性; Positive = 檢出 / 陽性
- 10. 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。
- 11. 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。

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 <a href="http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions">http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions</a> 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。



皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1 報告編號: HTF24800007 報告日期: 2024/08/12

頁數: 4 of 5

\*照片中如有箭頭標示,則表示為實際檢測之樣品/部位。\*

# HTF24800007 NO.1



# HTF24800007 NO.2



\*\* 報告結尾 \*\*



報告編號: HTF24800007

報告日期: 2024/08/12

頁數: 5 of 5

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

以下為申請廠商委託測試項目、測試方法、定量/偵測極限:

### HTF24800007

<b>→</b> 辩	衛生福利部112.11.06衛授食字第1121901979號公告 訂定食品器具、容器、包裝檢驗方法 - 金屬合金類(與	
	食品直接接觸面為金屬合金者)之檢驗。	
★蒸發殘渣-(4%酯酸, 95 C, 30分鐘)  ★蒸發殘渣-(20%乙醇, 60°C, 30分鐘)  ★環氧氯丙烷-(正戊烷, 25°C, 1小時)  ★氯乙烯單體-(乙醇(99.5%以上), 5°C, 24小時)	衛生福利部112.08.09衛授食字第1121901366號公告 訂定食品器具、容器、包裝檢驗方法 - 金屬合金類(與 食品直接接觸面為合成樹脂塗漆者)之檢驗。	
加. <b>23 ( 1</b> /1)頃)	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。	詳見測試結果之定量/偵測極限。

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。



報告編號: HTF24800008 報告日期: 2024/08/12

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

## 以下測試樣品係由申請廠商所提供及確認:

樣品名稱 : TFC-S16N-MTGY THERMOS膳魔師星曜不沾鍋\_單柄壓鑄湯鍋16cm\_霧夜灰

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 : TFC-S16N-MTGY

樣品批號 : ·

樣品材質 : 鋁合金/聚四氟乙烯塗層(PTFE) 送樣廠商 : 皇冠金屬工業股份有限公司

送樣廠商地址/電話/聯絡人 : 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1/02-87718696/-

 製造日期
 : 

 有效日期
 : 

 原產國
 : 中國

生產或供應廠商 : THERMOS INTERNATIONAL TRADING LIMITED

收件日 : 2024/08/01

測試期間 : 2024/08/01 to 2024/08/12

測試需求 : 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。

測試結果 : 請見下一頁。





頁數: 1 of 4

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 <a href="http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions">http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions</a> 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。



報告編號: HTF24800008 報告日期: 2024/08/12 頁數: 2 of 4

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

測試部位敘述

No.1 : 金屬鍋 (與食物接觸面)

#### 測試結果

測試項目	測試方法	單位	LOQ/ LOD	結果 No.1	食品衛生 法規
, , ,	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	

### 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. 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。
- 5. "-" = 無規格值
- 6. 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。
- 7. 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。



報告編號: HTF24800008 報告日期: 2024/08/12

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

\*照片中如有箭頭標示,則表示為實際檢測之樣品/部位。\*

## HTF24800008



\*\* 報告結尾 \*\*

頁數: 3 of 4



報告編號: HTF24800008 報告日期: 2024/08/12

頁數: 4 of 4

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

以下為申請廠商委託測試項目、測試方法、定量/偵測極限:

### HTF24800008

測試項目	測試方法	LOQ/LOD
	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。	詳見測試結果之定量/偵測極限。

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。



報告編號: HTF24800009 報告日期: 2024/08/12 頁數: 1 of 4

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

## 以下測試樣品係由申請廠商所提供及確認:

樣品名稱 : TFC-S16N-MTGY THERMOS膳魔師星曜不沾鍋\_單柄壓鑄湯鍋16cm\_霧夜灰-把手

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 : TFC-S16N-MTGY

樣品批號 :

樣品材質 : 酚甲醛樹脂 (電木) 噴膠 送樣廠商 : 皇冠金屬工業股份有限公司

送樣廠商地址/電話/聯絡人 : 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1/02-87718696/-

製造日期 : -有效日期 : -原產國 : 中國

生產或供應廠商 : THERMOS INTERNATIONAL TRADING LIMITED

\_\_\_\_\_

收件日 : 2024/08/01

測試期間 : 2024/08/01 to 2024/08/12

測試需求 : 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。

測試結果 : 請見下一頁。





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 <a href="http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions">http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions</a> 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。



報告編號: HTF24800009 報告日期: 2024/08/12

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

測試部位敘述

No.1 : 灰色電木把手

#### 測試結果

測試項目	測試方法	單位	LOQ/ LOD	結果 No.1	食品衛生 法規
★耐熱性試驗 (120℃, 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	

#### 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. 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。
- 5. "-" = 無規格值
- 6. 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。
- 7. 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。

頁數: 2 of 4



報告編號: HTF24800009 報告日期: 2024/08/12

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

\*照片中如有箭頭標示,則表示為實際檢測之樣品/部位。 \*

## HTF24800009



\*\* 報告結尾 \*\*

頁數: 3 of 4



報告編號: HTF24800009 報告日期: 2024/08/12

頁數: 4 of 4

皇冠金屬工業股份有限公司 台北市中山區復興南路一段2號8樓之1

以下為申請廠商委託測試項目、測試方法、定量/偵測極限:

### HTF24800009

測試項目	測試方法	LOQ/LOD
	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。	詳見測試結果之定量/偵測極限。

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。