

測試報告

號碼：CY/2016/A0789

日期：2016/11/8

頁數：1 of 4

皇冠金屬工業股份有限公司
台北市復興南路一段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：膳魔師保鮮便當袋 (RDU-0041-LB、RDU-0041-P)
樣品型號：RDU-0041-LB、RDU-0041-P
生產或供應廠商：THERMOS INTERNATIONAL TRADING LIMITED
原產國：中國
收件日期：2016/10/27
測試期間：2016/10/27 TO 2016/11/8

=====
測試結果：請見下一頁。


Troy Chang, Manager - Tech
Signed for and on behalf of
SGS TAIWAN LTD.
Chemical Laboratory - Taipei



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/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 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

號碼：CY/2016/A0789

日期：2016/11/8

頁數：2 of 4

皇冠金屬工業股份有限公司
台北市復興南路一段2號8樓之1



測試結果

測試部位 No.1 : 整體混測
測試部位 No.2 : 整體混測

測試項目	單位	測試方法	MDL	結果		7-11 限值
				No. 1	No. 2	
甲醛	mg/kg	參考CNS 14940(CNS 15580-1)(民國101年), 以UV/Vis分析儀分析.	16	n. d.	n. d.	300
CNS 4797-2重金屬		參考CNS 4797-2 (民國93年) 玩具安全 (特定元素之遷移)				
溶出鎘	mg/kg	以感應耦合電漿原子發射光譜儀 (ICP-AES) 檢測.	5	n. d.	n. d.	60
溶出砷	mg/kg		2.5	n. d.	n. d.	25
溶出銀	mg/kg		10	n. d.	n. d.	1000
溶出鉻	mg/kg		5	n. d.	n. d.	60
溶出鎘	mg/kg		5	n. d.	n. d.	75
溶出鉛	mg/kg		5	n. d.	n. d.	90
溶出汞	mg/kg		5	n. d.	n. d.	60
溶出硒	mg/kg		5	n. d.	n. d.	500
偶氮 (AZO)						
1): 4-氨基二苯 (CAS No. : 92-67-1)	mg/kg	參考 CNS 15331 (民國102年).	3	n. d.	n. d.	30
2): 聯苯胺 (CAS No. : 92-87-5)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
3): 4-氯鄰甲苯胺 (CAS No. : 95-69-2)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
4): 2-萘胺 (CAS No. : 91-59-8)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
5): 鄰氨基二甲基偶氮 (CAS No. : 97-56-3)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
6): 對硝基鄰甲苯胺 (CAS No. : 99-55-8)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
7): 對氯苯胺 (CAS No. : 106-47-8)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
8): 4-甲氧基-間苯二胺 (CAS No. : 615-05-4)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
9): 4,4'-二氨基二苯甲烷 (CAS No. : 101-77-9)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30

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/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 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

號碼：CY/2016/A0789

日期：2016/11/8

頁數：3 of 4

皇冠金屬工業股份有限公司
台北市復興南路一段2號8樓之1



測試項目	單位	測試方法	MDL	結果		7-11 限值
				No. 1	No. 2	
10): 3,3'-二氯聯苯胺 (CAS No. : 91-94-1)	mg/kg	參考 CNS 15331 (民國102年).	3	n. d.	n. d.	30
11): 3,3'-二甲氧基聯苯胺 (CAS No. : 119-90-4)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
12): 3,3'-二甲基聯苯胺 (CAS No. : 119-93-7)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
13): 3,3'-二甲基-4,4'-二氯基二苯甲烷 (CAS No. : 838-88-0)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
14): 2-甲氧基-5-甲基聯苯 (CAS No. : 120-71-8)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
15): 4,4'-亞甲基雙(氯苯胺) (CAS No. : 101-14-4)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
16): 4,4'-氧化雙苯胺 (CAS No. : 101-80-4)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
17): 4,4'-硫代雙苯胺 (CAS No. : 139-65-1)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
18): 鄰甲苯胺 (CAS No. : 95-53-4)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
19): 2,4-二氯基甲苯 (CAS No. : 95-80-7)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
20): 2,4,5-三甲基苯胺 (CAS No. : 137-17-7)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
21): 鄰位甲氧基苯胺 (CAS No. : 90-04-0)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
22): 對氨基偶氮苯 (CAS No. : 60-09-3)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
23): 2,4-二甲基苯胺 (CAS No. : 95-68-1)	mg/kg		3	n. d.	n. d.	30
24): 2,6-二甲基苯胺 (CAS No. : 87-62-7)	mg/kg	3	n. d.	n. d.	30	

- 備註：**
- 0.1wt% = 1000ppm ; mg/kg = ppm
 - n. d. = Not Detected / 未檢出
 - MDL = Method Detection Limit / 方法偵測極限值
 - 樣品的測試是基於申請人要求混合測試，報告中的混合測試結果不代表其中個別單一材質的含量。

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/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 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

號碼：CY/2016/A0789

日期：2016/11/8

頁數：4 of 4

皇冠金屬工業股份有限公司
台北市復興南路一段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。*

CY/2016/A0789 NO.1



CY/2016/A0789 NO.2



** 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/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 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。