

測試報告

號碼：CT/2020/50833

日期：2020/05/28

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：

送樣廠商：皇冠金屬工業股份有限公司
樣品名稱：膳魔師杯瓶保護套-台灣黑熊 (Z-BNJNW-480TBB-BK)
樣品型號：Z-BNJNW-480TBB-BK
樣品材質：潛水布/袋身外層:聚酯纖維, 袋身內層:SBR合成橡膠(苯乙烯丁二烯共聚物)
原產國：台灣
收件日期：2020/05/19
測試期間：2020/05/19 TO 2020/05/28

=====
測試結果：請參閱下一頁。


Troy Chang / Manager - Tec
Signed for and 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 <https://twap.sgs.com/Terms-and-Conditions.html> 閱覽，凡電子文件之格式依 <https://twap.sgs.com/Terms-and-Conditions.html> 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：CT/2020/50833

日期：2020/05/28

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

測試結果

測試部位 No. 1 : 黑色保護套

測試項目	單位	測試方法	方法偵測 極限值	結果	
				No. 1	
偶氮				色料萃取	直接還原
1): 4-氨基二苯 (CAS No.: 92-67-1)(◇)	mg/kg	參考CNS 16113-1 (民國108年) 紡織品-偶氮色料衍生特定芳胺的測定法-第一部: 纖維經萃取與不經萃取偵測使用之特定偶氮色料 / CNS 16113-3 (民國108年) 紡織品-偶氮色料衍生特定芳胺的測定法-第三部: 偵測使用之特定偶氮色料可能釋放出的4-胺基偶氮苯, 以氣相層析質譜儀/高效液相層析儀二極體陣列偵測器 (GC-MS/LC-DAD) 檢測.	5	n. d.	n. d.
2): 聯苯胺 (CAS No.: 92-87-5)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
3): 4-氯鄰甲苯胺 (CAS No.: 95-69-2)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
4): 2-萘胺 (CAS No.: 91-59-8)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
5): 鄰氨基二甲基偶氮 (CAS No.: 97-56-3)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
6): 對硝基鄰甲苯胺 (CAS No.: 99-55-8)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
7): 對氯苯胺 (CAS No.: 106-47-8)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
8): 4-甲氧基-間苯二胺 (CAS No.: 615-05-4)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
9): 4,4'-二氨基二苯甲烷 (CAS No.: 101-77-9)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
10): 3,3'-二氯聯苯胺 (CAS No.: 91-94-1)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
11): 3,3'-二甲氧基聯苯胺 (CAS No.: 119-90-4)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
12): 3,3'-二甲基聯苯胺 (CAS No.: 119-93-7)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
13): 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 (CAS No.: 838-88-0)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
14): 2-甲氧基-5-甲基聯苯 (CAS No.: 120-71-8)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
15): 4,4'-亞甲基雙(氯苯胺) (CAS No.: 101-14-4)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
16): 4,4'-氧化雙苯胺 (CAS No.: 101-80-4)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
17): 4,4'-硫代雙苯胺 (CAS No.: 139-65-1)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
18): 鄰甲苯胺 (CAS No.: 95-53-4)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
19): 2,4-二氨基甲苯 (CAS No.: 95-80-7)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
20): 2,4,5-三甲基苯胺 (CAS No.: 137-17-7)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
21): 鄰位甲氧基苯胺 (CAS No.: 90-04-0)(◇)	mg/kg		5	n. d.	n. d.
22): 對氨基偶氮苯 (CAS No.: 60-09-3)(◇)	mg/kg		5	n. d.	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 <https://twap.sgs.com/Terms-and-Conditions.html> 閱覽, 凡電子文件之格式依 <https://twap.sgs.com/Terms-and-Conditions.html> 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, 此報告不得部份複製。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：CT/2020/50833 日期：2020/05/28 頁數：3 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

測試項目	單位	測試方法	方法偵測 極限值	結果
				No. 1
甲醛	mg/kg	參考CNS 12943 (民國80年)， 以UV/Vis分析儀分析。	16	n. d.
溶出錫	mg/kg	參考CNS 4797-2 (民國93年)， 以感應耦合電漿原子發射光譜 儀(ICP-AES)分析。	5	n. d.
溶出砷	mg/kg		2.5	n. d.
溶出鋇	mg/kg		10	n. d.
溶出鉻	mg/kg		5	n. d.
溶出鎘	mg/kg		5	n. d.
溶出鉛	mg/kg		5	n. d.
溶出汞	mg/kg		5	n. d.
溶出硒	mg/kg		5	n. d.

備註：

1. mg/kg = ppm ; 0.1wt% = 1000ppm
2. n. d. = Not Detected / 未檢出
3. MDL = Method Detection Limit / 方法偵測極限值
4. (◇): 此項目轉包予台灣檢驗科技股份有限公司化學實驗室-高雄進行測試。

測試報告

號碼：CT/2020/50833

日期：2020/05/28

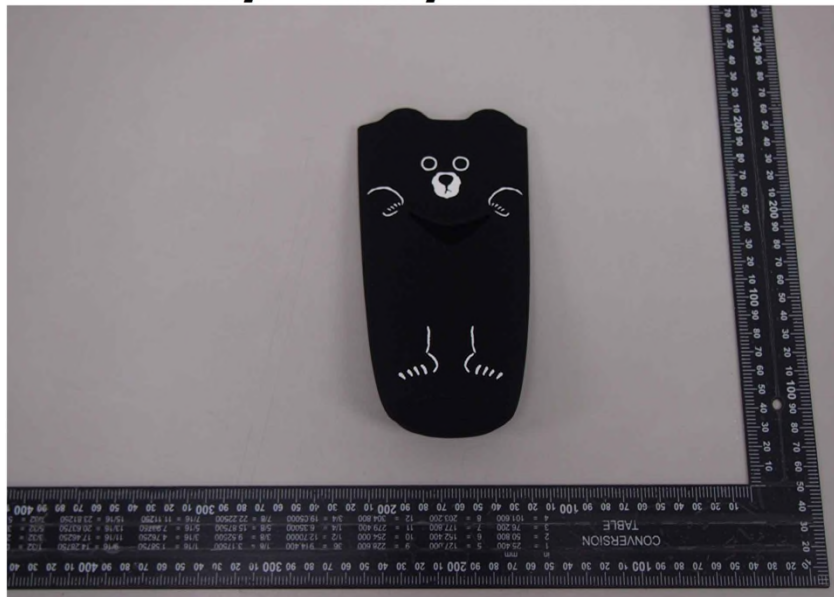
頁數：4 of 4

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

* 照片中如有箭頭標示，則表示為實際檢測之樣品/部位。 *

CT/2020/50833



** 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 <https://twap.sgs.com/Terms-and-Conditions.html> 閱覽，凡電子文件之格式依 <https://twap.sgs.com/Terms-and-Conditions.html> 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。