

全國公證測試報告

(化學與微生物實驗室)

申請廠商：迷客夏國際股份有限公司
台南市北區西門路四段 271 號
7 樓之 2

測試報告號碼：TWNC01042973
報告發行日期：2021 年 12 月 20 日

樣品敘述：

| | | | |
|----------|---------------------------------------|--------|---------|
| 樣品名稱 | : 16OZ 杯 | 樣品數量 | : 1 件 |
| 批號 | : -- | 樣品保存方式 | : 常溫 |
| 製造日期 MFG | : -- | 樣品包裝狀態 | : 如照片所示 |
| 有效日期 EXP | : -- | | |
| 樣品材質 | : 紙+PE 淋膜 | | |
| 國內負責廠商 | : -- | | |
| 製造商 | : -- | | |
| 備註 | : 以上資料除樣品數量及樣品包裝狀態外，皆由申請廠商提供 | | |
| 收樣日期 | : 2021 年 12 月 08 日 | | |
| 測試日期 | : 2021 年 12 月 08 日 ~ 2021 年 12 月 20 日 | | |

測試內容 (標記 * 者指該項經衛生福利部認證且依認證之檢驗方法執行測試)：

依據客戶要求執行以下測試，結果請參考附頁。

- (一) 食品器具容器包裝檢測 - 紙類(其內部材質與內容物直接接觸之部分為塑膠類者/塑膠材質列於食品器具容器包裝衛生標準表二)
- (二) 食品器具容器包裝檢測 - 材質試驗

全國公證檢驗股份有限公司

報告簽署人：

周世民 施偉仲

周世民/經理

施偉仲/經理



檢驗報告僅就委託者之委託事項提供
檢驗結果，不對產品合法性作判斷。



第1頁 共5頁

本測試報告之所有測試內容均依委託事項執行檢驗，如有不實，願意承擔完全責任。

本報告共 5 頁，分離使用無效



測試報告號碼：TWNC01042973

測試內容：

(一) 食品器具容器包裝檢測 - 紙類(其內部材質與內容物直接接觸之部分為塑膠類者/塑膠材質列於食品器具容器包裝衛生標準表二)

檢驗方法：螢光增白劑

衛生福利部 102 年 9 月 6 日部授食字第 1021950329 號公告修正食品器具、容器、包裝檢驗方法 - 塑膠淋膜紙類製品之檢驗(MOHWU0012.01)。

高錳酸鉀消耗量 / 重金屬(以 Pb 計) / 蒸發殘渣

衛生福利部 107 年 9 月 17 日衛授食字第 1071901780 號公告修正食品器具、容器、包裝檢驗方法 - 聚乙烯塑膠類之檢驗(MOHWU0008.03)。

溶出塑化劑

衛生福利部 107 年 10 月 4 日衛授食字第 1071901983 號公告修正食品器具、容器、包裝檢驗方法 - 塑膠類之檢驗(MOHWU0028.04)。

檢驗結果：

| 檢驗項目 | 單位 | 定量極限 | 檢出值 | 限值 [#] |
|------------------------------------|-----|------|-----|-----------------|
| 材質試驗 | | | | |
| * 螢光增白劑(直接觀察法) | -- | -- | 未檢出 | 不得檢出 |
| 溶出試驗 | | | | |
| * 高錳酸鉀消耗量 (水、95°C、30 分鐘) | ppm | 0.2 | 2.6 | 10 |
| * 重金屬(以 Pb 計) (4%醋酸、95°C、30 分鐘) | ppm | 1 | < 1 | 1 |
| * 蒸發殘渣(pH>5) (水、95°C、30 分鐘) | ppm | 1 | 未檢出 | 30 |
| * 蒸發殘渣(pH≤5) (4%醋酸、95°C、30 分鐘) | ppm | 1 | 未檢出 | 30 |
| * 蒸發殘渣(油脂/脂肪性食品) (正庚烷、25°C、1小時) | ppm | 1 | 未檢出 | 30 |
| * 蒸發殘渣(酒類) (20%酒精、60°C、30 分鐘) | ppm | 1 | 未檢出 | 30 |



測試報告號碼：TWNC01042973

測試內容：

(一) 食品器具容器包裝檢測 - 紙類(其內部材質與內容物直接接觸之部分為塑膠類者/塑膠材質列於食品器具容器包裝衛生標準表二)

檢驗結果：

| 檢驗項目 | 單位 | 定量極限 | 檢出值 | 限值 [#] |
|--|-----|------|-----|-----------------|
| 溶出試驗 | | | | |
| * 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP) (正庚烷、25°C、1小時) | ppm | 0.05 | 未檢出 | 1.5 |
| * 鄰苯二甲酸二丁酯(DBP) (正庚烷、25°C、1小時) | ppm | 0.05 | 未檢出 | 0.3 |
| * 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(BBP) (正庚烷、25°C、1小時) | ppm | 0.05 | 未檢出 | 30 |
| * 鄰苯二甲酸二異壬酯(DINP) (正庚烷、25°C、1小時) | ppm | 0.5 | 未檢出 | 9 |
| * 鄰苯二甲酸二異癸酯(DIDP) (正庚烷、25°C、1小時) | ppm | 0.5 | 未檢出 | 9 |
| * 己二酸二辛酯(DEHA) (正庚烷、25°C、1小時) | ppm | 0.05 | 未檢出 | 18 |

[#]：依據衛生福利部 102 年 8 月 20 日部授食字第 1021350146 號公告「食品器具容器包裝衛生標準」



測試報告號碼 : TWNC01042973

測試內容 :

(二) 食品器具容器包裝檢測 - 材質試驗

檢驗方法：鉛含量 / 鎘含量

衛生福利部 107 年 9 月 17 日衛授食字第 1071901780 號公告修正食品器具、容器、包裝檢驗方法 - 聚乙烯塑膠類之檢驗(MOHWU0008.03)。(實驗室擴充原方法適用基質，非屬食藥署該項認證範圍。)

材質塑化劑

參考 CNS 15138-1 (101 年 6 月 14 日) - 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。

檢驗結果：

| 檢驗項目 | 單位 | 定量極限 | 檢出值 |
|------------------------|-----|-------|-----|
| 材質試驗 | | | |
| 鉛含量 | ppm | 5 | 未檢出 |
| 鎘含量 | ppm | 0.5 | 未檢出 |
| 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP) | % | 0.003 | 未檢出 |
| 鄰苯二甲酸二正辛酯(DNOP) | % | 0.003 | 未檢出 |
| 鄰苯二甲酸二丁酯(DBP) | % | 0.003 | 未檢出 |
| 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(BBP) | % | 0.003 | 未檢出 |
| 鄰苯二甲酸二異癸酯(DIDP) | % | 0.003 | 未檢出 |
| 鄰苯二甲酸二異壬酯(DINP) | % | 0.003 | 未檢出 |
| 鄰苯二甲酸二甲酯(DMP) | % | 0.003 | 未檢出 |
| 鄰苯二甲酸二乙酯(DEP) | % | 0.003 | 未檢出 |

CNS : Chinese National Standards 中華民國國家標準



測試報告號碼 : TWNC01042973

樣品照片：



-結束-

除另有明確之書面約定外，本公司對於所有工作及服務之履行均應依本公司營業條款之規範，前述營業條款之詳細內容請瀏覽本公司網站：<http://www.intertek-twn.com/terms/>。本公司所有義務與責任應以該營業條款中所規範者為限。本報告係完全根據委託人之指示及所提供之資訊和資料而作成，本公司不就測試樣本是否確為樣本來源之代表性樣本一事提供任何保證。本報告非為採取任何特定行動所提出之建議，對於委託人依據本報告結果所採取其認為合適之行為，應由委託人自行負責。本公司並無義務參考委託人指示以外之事實或情況，亦無義務就委託人指示以外之事實或情況提出報告；且於本報告作成後，就協議工作範圍以外所生之任何事情，本公司均無需對任何人負責。本報告無法豁免或免除委託人對任何第三人之法律責任和義務。委託人為唯一經本公司授權得複製或發佈本報告(須完整揭露)者，任何取得本報告並採信其內容之第三人，均應自行承擔風險。



第5頁 共5頁

