

號碼 : CY/2013/B0462A 日期 : 2013/11/18 頁數:1 of 4

鑫鋒九實業有限公司 台中市大里區長興一街109巷6-1號D棟

以下測試樣品係由申請廠商所提供及確認:

送樣廠商 : 鑫鋒九實業有限公司

樣品名稱 : 單向透氣閥

樣品材質 : PE 原產國 : 台灣

收件日期 : 2013/11/07

測試期間 : 2013/11/07 TO 2013/11/18

測試需求

- (1) 依據客户指定,參考中華民國食品器具容器包裝衛生標準第六條(102.08.20部授食 字第1021350146號令修正)進行以下測試:
- (1.1) 材質試驗: 鉛、鍋.

溶出測試: 重金屬(以鉛計)、蒸發殘渣、鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)、鄰 苯二甲酸二丁酯 (DBP).

(1.2) 溶出測試 : 鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP)、鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP)、鄰苯二甲 酸丁苯甲酯 (BBP)、己二酸二辛酯 (DEHA) (DOA)、鄰苯二甲酸二正辛酯 (DNOP).

測試結果 : 請見下一頁.

: (1.1) 根據客户所提供的樣品, 其測試結果符合中華民國食品器具容器包裝衛生標準第六條 丝 (102.08.20部授食字第1021350146號令修正).

檢驗報告僅就委託檢驗者之委託事項提供檢驗結果,至若本產品之合法性,仍應由主管機關依法判斷 *





號碼: CY/2013/B0462A 日期: 2013/11/18 頁數: 2 of 4

鑫鋒九實業有限公司 台中市大里區長興一街109巷6-1號D棟

測試結果

測試部位 No.1

: 透明塑膠

(1.1)

通過

測試項目	單位	測試方法	方法偵測	結果	法規
			極限值	No.1	限值
鉛	ppm	參考食品器具、容器、包裝檢驗方法-塑 膠類之檢驗(100年7月14日署授食字第 1001902289號修正),以ICP-AES分析.	5	n.d.	100
鎬	ppm		0.5	n.d.	100
重金屬(以鉛計)-(4%醋酸, 60℃, 30分鐘)	ppm	參考食品器具、容器、包裝檢驗方法-塑 膠類之檢驗(100年7月14日署授食字第 1001902289號修正).	1	Negative	1
蒸發殘渣-(正庚烷, 25℃, 1小 時)	ppm	参考食品器具、容器、包裝檢驗方法-聚 乙烯(PE)之檢驗(102年9月6日部授食字 第1021950329號公告).	10	n.d.	150
蒸發殘渣-(20%酒精, 60℃, 30 分鐘)	ppm		10	n.d.	30
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	參考食品器具、容器、包裝檢驗方法-塑 膠類之檢驗(100年7月14日署授食字第	0.05	n.d.	1.5
鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP) (CAS No.: 84-74-2) (正庚烷, 25℃, 1小時)	ppm	1001902289號修正),以氣相層析/質譜 儀檢測.	0.05	n.d.	0.3

(1.2)

測試項目	單位	測試方法	方法偵測	結果	法規
			極限値	No.1	限值
鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP)	ppm		0.5	n.d.	9
(CAS No.: 28553-12-0; 68515-					
48-0) (正庚烷, 25℃, 1小時)					
鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP)	ppm		0.5	n.d.	9
(CAS No.: 26761-40-0; 68515-		參考食品器具、容器、包裝檢驗方法-塑			
49-1) (正庚烷, 25℃, 1小時)		膠類之檢驗(100年7月14日署授食字第			
鄰苯二甲酸丁苯甲酯 (BBP)	ppm	1001902289號修正),以氣相層析/質譜	0.05	n.d.	30
(CAS No.: 85-68-7) (正庚烷,		儀檢測.			
25℃, 1小時)					
己二酸二辛酯 (DEHA) (DOA)	ppm		0.05	n.d.	18
(CAS No.: 103-23-1) (正庚烷,					
25℃, 1小時)					



號碼: CY/2013/B0462A 日期: 2013/11/18 頁數: 3 of 4

鑫鋒九實業有限公司 台中市大里區長興一街109巷6-1號D棟

(1.2)

測試項目	單位	測試方法	方法偵測	結果	法規
			極限値	No.1	限值
鄰苯二甲酸二正辛酯 (DNOP)	ppm	參考食品器具、容器、包裝檢驗方法-塑	0.05	n.d.	-
(CAS No.: 117-84-0) (正庚烷,		膠類之檢驗(100年7月14日署授食字第			
25℃, 1小時)		1001902289號修正),以氣相層析/質譜			
		儀檢測.			

備註:

- 1. 0.1 wt% = 1000 ppm; mg/kg = ppm
- 2. MDL = Method Detection Limit / 方法偵測極限値
- 3. n.d. = Not Detected / 未檢出
- 4. "-" = Not Regulated / 無規格值
- 5. Negative / 陰性(未偵測到), Positive / 陽性(已偵測到)



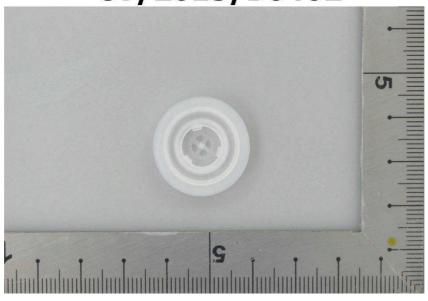
號碼: CY/2013/B0462A 日期: 2013/11/18 頁數: 4 of 4

鑫鋒九實業有限公司 台中市大里區長興一街109巷6-1號D棟



* 照片中如有箭頭標示,則表示為實際檢測之樣品/部位. *

CY/2013/B0462



** 報告結尾 **