

## 檢驗報告書

FSIB7-08-03 REV. 1.0

報告編號：032923-03-028

報告頁數：1 of 4

報告日期：2023年04月12日

悠尼克興業有限公司

嘉義縣民雄鄉中央村田中央17-4號

委託檢驗單位：悠尼克興業有限公司  
委託廠商地址：嘉義縣民雄鄉中央村田中央17-4號  
聯絡人：王斯民 先生  
聯絡電話：05-2324567  
樣品名稱：PE塑膠袋  
樣品件數：1件  
生產或供應廠商：悠尼克興業有限公司  
產品描述：非市售完整包裝，常溫  
製造日期：-  
有效日期：-  
保存期限：-  
原產地：台灣  
料號：-  
包裝規格：4g

&lt;以上測試樣品及相關資訊係由申請廠商提供並確認&gt;

收樣日期：2023年03月29日  
測試日期：2023年04月08日~04月11日  
測試結果：--請見下頁--



報告簽署人：林曉嵐

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。

台北市內湖區內湖路一段120巷15弄28號 No.28,Aly.15,Ln.120,Sec.1,Neihu Rd.,Neihu Dist.,Taipei City 114,Taiwan

Tel:02-8751-1232 Fax:02-8751-8685 E-mail:foodsafety@fsi.net.tw Website:www.fsi.net.tw

## 檢驗報告書

FSIB7-08-03 REV. 1.0  
報告編號：032923-03-028  
報告頁數：2 of 4  
報告日期：2023年04月12日悠尼克興業有限公司  
嘉義縣民雄鄉中央村田中央17-4號

## 測試項目及方法

項目	方法
重金屬(鉛)	衛授食字第1071901780號-食品器具、容器、包裝檢驗方法-聚乙烯塑膠類之檢驗
重金屬(鎘)	衛授食字第1071901780號-食品器具、容器、包裝檢驗方法-聚乙烯塑膠類之檢驗
材質塑化劑	衛生福利部101.10.15建議檢驗方法-食品器具容器包裝中塑化劑材質試驗之檢驗
溶出試驗[水(95°C, 30min)-高錳酸鉀消耗量]	衛授食字第1071901780號-食品器具、容器、包裝檢驗方法-聚乙烯塑膠類之檢驗
溶出試驗[水(95°C, 30min)-蒸發殘渣]	衛授食字第1071901780號-食品器具、容器、包裝檢驗方法-聚乙烯塑膠類之檢驗

## 測試結果

項目	單位	結果	限量 <sup>#</sup>
重金屬(鉛)	(ppm)	未檢出	<100
重金屬(鎘)	(ppm)	未檢出	<100
材質塑化劑			個別含量不得超過
鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯DEHP	(%)	未檢出	0.1%(重量比)
鄰苯二甲酸二丁酯DBP	(%)	未檢出	
鄰苯二甲酸苯基丁酯BBP	(%)	未檢出	
鄰苯二甲酸二異癸酯DIDP	(%)	未檢出	
鄰苯二甲酸二異壬酯DINP	(%)	未檢出	
鄰苯二甲酸二甲酯DMP	(%)	未檢出	
鄰苯二甲酸二正辛酯DNOP	(%)	未檢出	
鄰苯二甲酸二乙酯DEP	(%)	未檢出	
溶出試驗[水(95°C, 30min)-高錳酸鉀消耗量]	(ppm)	1.34	<10
溶出試驗[水(95°C, 30min)-蒸發殘渣]	(ppm)	7.25	<30

- 注意事項：**
1. 本報告共4頁，分離使用無效。
  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. 測試項目名稱旁有加\*者，為通過衛生福利部認證，且依認證之檢驗方法執行檢驗。

- 備註：**
- ◎ #為依據衛生福利部112年1月11日衛授食字第1111303439號令修正「食品器具容器包裝衛生標準」。
  - ◎ 鉛之定量極限為5ppm。
  - ◎ 鎘之定量極限為0.5ppm。
  - ◎ DMP定量極限為0.0003%，DEP定量極限為0.0003%，DBP定量極限為0.0003%，BBP定量極限為0.0003%，DEHP定量極限為0.002%，DNOP定量極限為0.006%，DINP定量極限為0.002%，DIDP定量極限為0.003%。
  - ◎ 高錳酸鉀消耗量之定量極限為1ppm。
  - ◎ 蒸發殘渣之定量極限為1ppm。

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。

台北市內湖區內湖路一段120巷15弄28號 No.28,Aly.15,Ln.120,Sec.1,Neihu Rd.,Neihu Dist.,Taipei City 114,Taiwan  
Tel:02-8751-1232 Fax:02-8751-8685 E-mail:foodsafety@fsi.net.tw Website:www.fsi.net.tw

**檢驗報告書**

FSIB7-08-03 REV. 1. 0  
 報告編號：032923-03-028  
 報告頁數：3 of 4  
 報告日期：2023年04月12日

悠尼克興業有限公司  
 嘉義縣民雄鄉中央村田中央17-4號

**測試項目及方法**

項目	方法
溶出試驗[4% 醋酸(95°C, 30min)-重金屬(以鉛計)]	衛授食字第1071901780號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚乙烯塑膠類之檢驗
溶出試驗[4% 醋酸(95°C, 30min)-蒸發殘渣]	衛授食字第1071901780號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚乙烯塑膠類之檢驗
溶出試驗[正庚烷(25°C, 60min)-蒸發殘渣]	衛授食字第1071901780號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚乙烯塑膠類之檢驗
溶出試驗[酒精20%-60°C-30分鐘-蒸發殘渣]	衛授食字第1071901780號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚乙烯塑膠類之檢驗
溶出塑化劑	衛授食字第1071901983號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—塑膠類之檢驗

**測試結果**

項目	單位	結果	限量 <sup>#</sup>
溶出試驗[4% 醋酸(95°C, 30min)-重金屬(以鉛計)]	(ppm)	<1	<1
溶出試驗[4% 醋酸(95°C, 30min)-蒸發殘渣]	(ppm)	9.00	<30
溶出試驗[正庚烷(25°C, 60min)-蒸發殘渣]	(ppm)	8.50	<30
溶出試驗[酒精20%-60°C-30分鐘-蒸發殘渣]	(ppm)	5.00	<30
溶出塑化劑			
鄰苯二甲酸苯基丁酯BBP	(ppm)	未檢出	<30
鄰苯二甲酸二丁酯DBP	(ppm)	未檢出	<0.3
鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯DEHP	(ppm)	未檢出	<1.5
鄰苯二甲酸二異癸酯DIDP	(ppm)	未檢出	<9
鄰苯二甲酸二異壬酯DINP	(ppm)	未檢出	<9
己二酸二辛酯DEHA	(ppm)	未檢出	<18

--以下空白--

- 注意事項：**
1. 本報告共4頁，分離使用無效。
  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. 測試項目名稱旁有加\*者，為通過衛生福利部認證，且依認證之檢驗方法執行檢驗。

- 備註：**
- ◎ #為依據衛生福利部112年1月11日衛授食字第1111303439號令修正「食品器具容器包裝衛生標準」。
  - ◎ 重金屬(以鉛計)之定量極限為1ppm。
  - ◎ 蒸發殘渣之定量極限為1ppm。
  - ◎ 蒸發殘渣之定量極限為1ppm。
  - ◎ 蒸發殘渣之定量極限為1ppm。
  - ◎ DBP、DEHP、BBP及DEHA之定量極限均為0.05ppm，DINP、DIDP之定量極限均為0.5ppm。

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。

台北市內湖區內湖路一段120巷15弄28號 No.28,Aly.15,Ln.120,Sec.1,Neihu Rd.,Neihu Dist.,Taipei City 114,Taiwan  
 Tel:02-8751-1232 Fax:02-8751-8685 E-mail:foodsafety@fsi.net.tw Website:www.fsi.net.tw

## 檢驗報告書

FSIB7-08-03 REV. 1.0

報告編號：032923-03-028

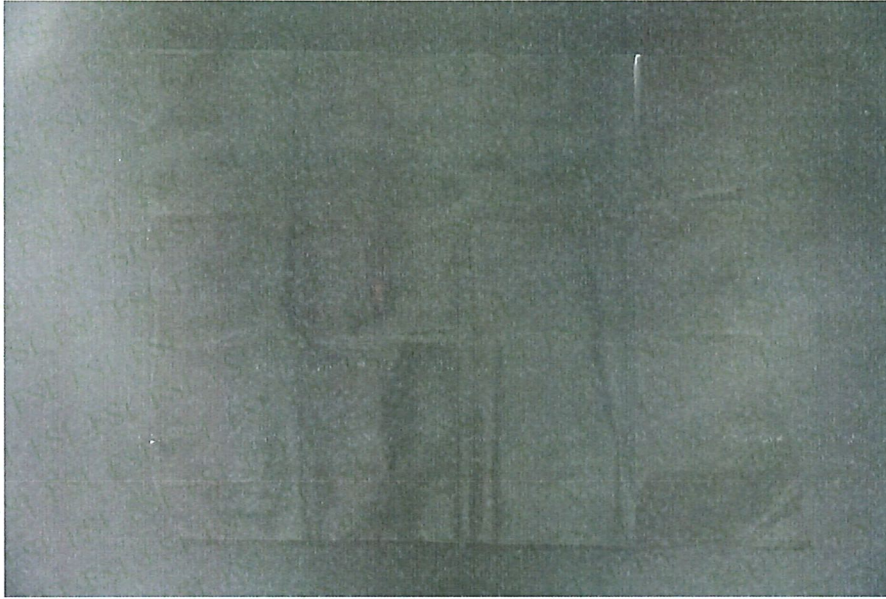
報告頁數：4 of 4

報告日期：2023年04月12日

悠尼克興業有限公司

嘉義縣民雄鄉中央村田中央17-4號

樣品照片：



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。

台北市內湖區內湖路一段120巷15弄28號 No.28,Aly.15,Ln.120,Sec.1,Neihu Rd.,Neihu Dist.,Taipei City 114,Taiwan

Tel:02-8751-1232 Fax:02-8751-8685 E-mail:foodsafety@fsi.net.tw Website:www.fsi.net.tw