

檢驗報告書

FSIB7-08-03 REV. 1.0
 報告編號：011221-02-046
 報告頁數：1 of 5
 報告日期：2021年01月21日

委託檢驗單位：琨樺塑膠股份有限公司
 委託廠商地址：台中市大雅區西寶里昌平路四段282巷289號
 聯絡人：洪嘉慧 小姐
 聯絡電話：04-25665282
 <以下測試樣品係由委託檢驗廠商所提供>
 樣品名稱：2號瓶專用塑膠外蓋 (P202J 5孔) 收樣日期：2021年01月12日
 樣品件數：1件 測試日期：2021年01月13日
 生產或供應廠商：琨樺塑膠股份有限公司
 產品描述：常溫，散裝 製造日期：-
 有效日期：- 保存期限：一年
 原產國：臺灣 貨號：-
 包裝規格：8.4g

測試項目及方法

項目	方法
耐熱性試驗	部授食字第1061902219號-塑膠類食品器具容器包裝之耐熱溫度標示符合性試驗方法
重金屬(鉛)	部授食字第1071901787號-食品器具、容器、包裝檢驗方法-聚丙烯塑膠類之檢驗
重金屬(鎘)	部授食字第1071901787號-食品器具、容器、包裝檢驗方法-聚丙烯塑膠類之檢驗
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

測試結果

項目	單位	結果	限量 [#]
耐熱性試驗		無變形	無變形
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	

注意事項：1. 本報告共5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。

備註：◎耐熱性試驗：90°C。
 ◎#為依據衛生福利部102年08月20日部授食字第1021350146號令修正「食品器具容器包裝衛生標準」。
 ◎鉛之定量極限為5 ppm。
 ◎鎘之定量極限為0.5ppm。
 ◎DMP定量極限為0.0003%，DEHP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0.001%，DINP定量極限為0.002%，DIDP定量極限為0.003%。

本聲明書為本公司之檢驗及測試服務共同條款所製發，本聲明書之製發，並不免除買賣雙方買賣合約所得行使之權利及所應履行之義務。違反本聲明書之約定並不拘束本公司。本公司製發本聲明書責任僅限於聲明之過失，且責任範圍僅限於收報之費用或報酬金額之內，除有特別約定之外，本公司對檢驗樣品之保管，不超過7天。



連結食品安心資訊大平台



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:02-5557-9888 Fax:02-8751-1235 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：011221-02-046
 報告頁數：2 of 5
 報告日期：2021年01月21日

委託檢驗單位：琨樺塑膠股份有限公司
 委託廠商地址：台中市大雅區西寶里昌平路四段282巷289號
 聯絡人：洪嘉慧 小姐
 聯絡電話：04-25665282
 <以下測試樣品係由委託檢驗廠商所提供>
 樣品名稱：2號瓶專用塑膠外蓋 (P202J 5孔) 收樣日期：2021年01月12日
 樣品件數：1件 測試日期：2021年01月13日
 生產或供應廠商：琨樺塑膠股份有限公司
 產品描述：常溫，散裝 製造日期：-
 有效日期：- 保存期限：一年
 原產國：臺灣 貨號：-
 包裝規格：8.4g

測試項目及方法

項目	方法
溶出試驗[水(60°C, 30min)-高錳酸鉀消耗量]	部授食字第1071901787號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚丙烯塑膠類之檢驗
溶出試驗[水(60°C, 30min)-蒸發殘渣]	部授食字第1071901787號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚丙烯塑膠類之檢驗
溶出試驗[4% 醋酸(60°C, 30min)-重金屬(以鉛計)]	部授食字第1071901787號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚丙烯塑膠類之檢驗
溶出試驗[4% 醋酸(60°C, 30min)-蒸發殘渣]	部授食字第1071901787號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚丙烯塑膠類之檢驗

測試結果

項目	單位	結果	限量#
溶出試驗[水(60°C, 30min)-高錳酸鉀消耗量]	(ppm)	1.62	<10
溶出試驗[水(60°C, 30min)-蒸發殘渣]	(ppm)	9.00	<30
溶出試驗[4% 醋酸(60°C, 30min)-重金屬(以鉛計)]	(ppm)	<1	<1
溶出試驗[4% 醋酸(60°C, 30min)-蒸發殘渣]	(ppm)	7.50	<30

注意事項：1. 本報告共5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。

- 備註：◎ 耐熱性試驗：90°C。
 ◎ #為依據衛生福利部102年08月20日部授食字第1021350146號令修正「食品器具容器包裝衛生標準」。
 ◎ 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。
 ◎ 重金屬(以鉛計)之定量極限為1ppm。
 ◎ 蒸發殘渣之定量極限為1ppm。

本證明書為本公司之檢驗及測試服務共同條款所製發，本證明書之製發，並不免除買賣雙方買賣合約所得行使之權利及所應履行之義務，違反本證明書之約定並不拘束本公司。本公司製發本證明書責任僅限於經證明之過失，且責任範圍僅限於收取之費用或報酬金額之兩倍，除有特別約定之外，本公司對檢驗樣品之保管，不超過7天。



連結食品安心資訊大平台



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:02-5557-9888 Fax:02-8751-1235 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：011221-02-046

報告頁數：3 of 5

報告日期：2021年01月21日

委託檢驗單位：現樺塑膠股份有限公司

委託廠商地址：台中市大雅區西寶里昌平路四段282巷289號

聯絡人：洪嘉慧 小姐

聯絡電話：04-25665282

<以下測試樣品係由委託檢驗廠商所提供>

樣品名稱：2號瓶專用塑膠外蓋 (P202J 5孔) 收樣日期：2021年01月12日

樣品件數：1件 測試日期：2021年01月13日

生產或供應廠商：現樺塑膠股份有限公司

產品描述：常溫，散裝

製造日期：-

有效日期：-

保存期限：一年

原產國：臺灣

貨號：-

包裝規格：8.4g

測試項目及方法

項目	方法
溶出試驗[正庚烷(25°C, 60min)-蒸發殘渣]	部授食字第1071901787號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚丙烯塑膠類之檢驗
溶出塑化劑	部授食字第1071901787號-食品器具、容器、包裝檢驗方法—聚丙烯塑膠類之檢驗

測試結果

項目	單位	結果	限量 [#]
溶出試驗[正庚烷(25°C, 60min)-蒸發殘渣]	(ppm)	7.00	<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5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。

- 備註：**
- ◎ 耐熱性試驗：90°C。
 - ◎ #為依據衛生福利部102年08月20日部授食字第1021350146號令修正「食品器具容器包裝衛生標準」。
 - ◎ 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。

本證明書為本公司之檢驗及測試服務共同條款所製發，本證明書之製發，並不免除買賣雙方買賣合約之所得行使之權利及所應履行之義務。違反本證明書之約定並不拘束本公司，本公司製發本證明書責任僅限於經證明之過失，且責任範圍僅限於收取之費用或報酬金額之兩倍，除有特別約定之外，本公司對檢驗樣品之保管，不超過7天。



連結食品安心資訊大平台



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:02-5557-9888 Fax:02-8751-1235 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：011221-02-046
報告頁數：4 of 5
報告日期：2021年01月21日

委託檢驗單位：琨樺塑膠股份有限公司

委託廠商地址：台中市大雅區西寶里昌平路四段282巷289號

聯絡人：洪嘉慧 小姐

聯絡電話：04-25665282

<以下測試樣品係由委託檢驗廠商所提供>

樣品名稱：2號瓶專用塑膠外蓋 (P202J 5孔)

收樣日期：2021年01月12日

樣品件數：1件

測試日期：2021年01月13日

生產或供應廠商：琨樺塑膠股份有限公司

產品描述：常溫，散裝

製造日期：-

有效日期：-

保存期限：一年

原產國：臺灣

貨號：-

包裝規格：8.4g



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。

檢驗報告書

FSIB7-08-03 REV.1.0
報告編號：011221-02-046
報告頁數：5 of 5
報告日期：2021年01月21日

委託檢驗單位：琨樺塑膠股份有限公司

委託廠商地址：台中市大雅區西寶里昌平路四段282巷289號

聯絡人：洪嘉慧 小姐

聯絡電話：04-25665282

<以下測試樣品係由委託檢驗廠商所提供>

樣品名稱：2號瓶專用塑膠外蓋 (P202J 5孔)

收樣日期：2021年01月12日

樣品件數：1件

測試日期：2021年01月13日

生產或供應廠商：琨樺塑膠股份有限公司

產品描述：常溫，散裝

製造日期：-

有效日期：-

保存期限：一年

原產國：臺灣

貨號：-

包裝規格：8.4g



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:02-5557-9888 Fax:02-8751-1235 E-mail:foodsafety@fsi.net.tw Website:www.fsi.net.tw