

台灣食品器具容器包裝衛生標準
(依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
玻璃、陶瓷器、施珐瑯		
1. 玻璃、陶瓷器、施珐瑯之器具、容器檢驗法---鉛、鎘溶出量 (部授食字第1051901371號公告)		
(1) Small Hollowware (H>2.5cm · V<1100 ml) (建議樣品數量：3pcs) - 小容器(深度大於2.5公分 · 容積小於1100毫升)	1,200	40.0
(2) Large Hollowware (H>2.5cm · V>1100 ml) (建議樣品數量：3pcs) - 大容器(深度大於2.5公分 · 容積大於1100毫升)	1,800	60.0
(3) Hollowware (Samples less than 2.5cm deep after liquid is filled or not capable to be filled in) (建議樣品數量：3pcs) - 容器(深2.5公分以下或液體無法充滿者)	1,200	40.0
金屬罐		
1. 金屬罐---以乾燥食品(油脂及脂肪性食物除外)為內容物者除外 (衛授食字第1071901957號公告)		
溶出試驗		
a. 水：砷含量(以As ₂ O ₃ 計)	1,000	33.3
b. 水：鉛含量	1,000	33.3
c. 水：鎘含量	1,000	33.3
d. 水：酚含量(僅限於以合成樹脂塗漆者)	5,000	166.7
e. 水：甲醛(僅限於以合成樹脂塗漆者)	2,500	83.3
f. 水：蒸發殘渣(僅限於以合成樹脂塗漆者) ^(*)	1,500	50.0
g. 水：氯仿可溶物 ^(*)	1,500	50.0
h. 0.5%檸檬酸溶液：砷含量(以As ₂ O ₃ 計)	1,000	33.3
i. 0.5%檸檬酸溶液：鉛含量	1,000	33.3
j. 0.5%檸檬酸溶液：鎘含量	1,000	33.3
k. 4%醋酸：蒸發殘渣(僅限於以合成樹脂塗漆者)	1,500	50.0
l. 20%酒精：蒸發殘渣(僅限於以合成樹脂塗漆者)	1,500	50.0
m. 正庚烷：蒸發殘渣(適用於以天然油脂為主原料 · 且其塗膜中之氧化鋅含量在3%以上之塗料塗於罐內面者)	1,500	50.0
n. 正庚烷：氯甲代氧丙環單體(僅限於以合成樹脂塗漆者)	4,000	133.3
o. 酒精：氯乙烷單體(僅限於以合成樹脂塗漆者)	4,000	133.3
器具、容器、包裝之製造、修補用金屬		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	1,200	40.0
b. Antimony (銻)	1,200	40.0
紙類 (適用於食品直接接觸，以紙漿或木、甘蔗、蘆葦、麻、稻草、麥稈、稻穀、竹等農業資材之植物纖維為主體之餐盒、盤、碗、杯類等容器)		
1. 紙類---其內部材質與內容物直接接觸之部分為蠟或紙漿製品者 (衛授食字第1071901922號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. 螢光增白劑	800	26.7
(2) 溶出試驗：		
a. 水：砷含量(以As ₂ O ₃ 計)	1,000	33.3
b. 水：蒸發殘渣 ^(*)	1,500	50.0
c. 水：氯仿可溶物 ^(*)	1,500	50.0
d. 水：甲醛	2,500	83.3
e. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
f. 4%醋酸：蒸發殘渣 ^(*)	1,500	50.0
g. 4%醋酸：氯仿可溶物 ^(*)	1,500	50.0
h. 4%醋酸：砷含量(以As ₂ O ₃ 計)	1,000	33.3
i. 正庚烷：蒸發殘渣 ^(*)	1,500	50.0
j. 正庚烷：氯仿可溶物 ^(*)	1,500	50.0
k. 20%酒精：蒸發殘渣 ^(*)	1,500	50.0
l. 20%酒精：氯仿可溶物 ^(*)	1,500	50.0
2. 紙類---其內部材質與內容物直接接觸之部分為植物纖維者 (部授食字第1021950329號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. 螢光增白劑	800	26.7
3. 紙類---其內部材質與內容物直接接觸之部分為塑膠者 (部授食字第1021950329號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. 螢光增白劑	800	26.7
(2) 溶出試驗：		
- 應符合本標準「塑膠類」所列各塑膠材質之規定	價目詳見塑膠類	
- 除「塑膠類」之外之其他塑膠，其溶出試驗應符合「金屬罐」有關合成樹脂塗漆之規定	價目詳見金屬罐	
專供三歲以下嬰幼兒使用之食品器具及容器 (DEHP, DBP, BBP, DNOP等四項塑化劑需未檢出，另外四項：DIDP, DINP, DMP, DEP需符合塑膠類之規定)，其它測試項目需參考對應的產品材質類別。		
(1) 材質試驗：		
a. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苄基酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP) 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isooctyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二癸基酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP)	4,000	133.3

台灣食品器具容器包裝衛生標準
(依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
塑膠類		
1. 塑膠類 (衛授食字第1071901983號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP)	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
c. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA)	3,500	116.7
d. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
e. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
2.1. Polyvinylchloride (PVC) 聚氯乙烯 (衛授食字第1071901626號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 二丁錫化物	4,000	133.3
d. 甲酚磷酸酯	4,000	133.3
e. 氯乙烯單體	4,000	133.3
f. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP)	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
h. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
i. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
2.2. 聚偏二氯乙烯Polyvinylidene Dichloride[PVDC] (衛授食字第1071901637號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. Barium (鋇)	600	20.0
d. 偏二氯乙烯單體	4,000	133.3
e. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
h. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
i. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant

台灣食品器具容器包裝衛生標準
(依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
2.3. Polyethylene (PE) (衛授食字第1071901780號公告) & Polypropylene (PP) 聚乙烯與聚丙烯 (衛授食字第1071901787號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
h. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
i. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
2.4. Polystyrene (PS) 聚苯乙烯 (衛授食字第1071901800號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 揮發性物質：苯乙烯、甲苯、乙苯、正丙苯、異丙苯	8,000	266.7
d. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
h. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
i. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
2.5. Polyethylene terephthalate (PET) 聚對苯二甲酸乙二酯 (衛授食字第1071901823號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 4%醋酸：鎘、鎳	5,000	166.7
f. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
h. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
i. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
j. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant

台灣食品器具容器包裝衛生標準
(依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
2.6. 以甲醛為合成原料之塑膠 (衛授食字第1071901844號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：酚	5,000	166.7
b. 水：甲醛	2,500	83.3
c. 水：高錳酸鉀消耗量---塑膠類	2,000	66.7
d. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)---塑膠類	1,000	33.3
e. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
g. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
h. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
2.7. 以甲醛-三聚氰胺為合成原料之塑膠 (衛授食字第1071901850號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：酚	5,000	166.7
b. 水：甲醛	2,500	83.3
c. 水：高錳酸鉀消耗量---塑膠類	2,000	66.7
d. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)---塑膠類	1,000	33.3
e. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 4%醋酸：三聚氰胺	3,500	116.7
g. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
h. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
i. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
2.8. 聚甲基丙烯酸甲酯 Polymethylmethacrylate[PMMA] (衛授食字第1071901858號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 20%酒精：甲基丙烯酸甲酯單體	3,000	100.0
h. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
i. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
j. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant

台灣食品器具容器包裝衛生標準 (依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
2.9. 聚醯胺 (尼龍) Polyamide[PA,Nylon] (衛授食字第1071901865號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 20%酒精：己內醯胺單體	3,000	100.0
h. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
i. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
j. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
3. 聚甲基戊烯Polymethylpentene[PMP] (衛授食字第1071901871號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
h. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
i. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
4. Rubber 橡膠---哺乳器具除外 (衛授食字第1071901877號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 2-巯基咪唑 (*本測項無特急性服務)	3,000	100.0
d. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：酚	5,000	166.7
b. 水：甲醛	2,500	83.3
c. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
d. 水：高錳酸鉀消耗量---塑膠類	2,000	66.7
e. 4%醋酸：鋅	1,200	40.0
f. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
g. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
h. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
i. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
j. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant

台灣食品器具容器包裝衛生標準
(依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
5. Rubber 橡膠---哺乳器具 (衛授食字第1071901883號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：酚	5,000	166.7
b. 水：甲醛	2,500	83.3
c. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
d. 水：鋅	1,200	40.0
e. 水：高錳酸鉀消耗量---塑膠類	2,000	66.7
f. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
g. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
h. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
i. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
6. 聚碳酸酯 Polycarbonate[PC]--奶瓶除外 (衛授食字第1071901895號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 水：雙酚A	3,000	100.0
d. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
e. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 4%醋酸：雙酚A	3,000	100.0
g. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
h. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
i. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
7. 聚苯硫樹脂 Polyphenylene sulfone[PPSU]--奶瓶 (衛授食字第1071901901號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
d. 雙酚A (第五條規定：嬰幼兒奶瓶不得使用含雙酚A之塑膠材質)	3,000	100.0
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苯甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
f. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
g. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant

台灣食品器具容器包裝衛生標準
(依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
8. 聚醚醚樹脂 Polyethers-ulfone [PES]--奶瓶 (衛授食字第1071901907號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苄甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
d. 雙酚A (第五條規定：嬰幼兒奶瓶不得使用含雙酚A之塑膠材質)	3,000	100.0
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
d. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
e. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苄甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
f. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
g. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
9. 聚乳酸 Polylactic acid [PLA] (衛授食字第1071901951號公告)		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)	600	20.0
b. Cadmium (鎘)	600	20.0
c. 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苄甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、鄰苯二甲酸二甲酯(Di-methyl phthalate, DMP)、 鄰苯二甲酸二正辛酯(Di-n-octyl phthalate, DNOP)、鄰苯二甲酸二乙酯(Di-ethyl phthalate, DEP) ---塑膠類	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：蒸發殘渣	1,500	50.0
c. 水：總乳酸	3,000	100.0
d. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
e. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 20%酒精：蒸發殘渣	1,500	50.0
g. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
h. 正庚烷：鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)、 鄰苯二甲酸丁苄甲酯(Butyl benzyl phthalate, BBP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(Di-isodecyl phthalate, DIDP)、 鄰苯二甲酸二異壬酯(Di-isononyl phthalate, DINP)、己二酸二辛酯(Bis(2-ethylhexyl) adipate, DEHA) ---塑膠類	3,500	116.7
i. 著色劑(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²⁾	1,000/模擬液	33.3/per simulant
j. 食品中著色劑之檢驗方法(水、4%醋酸、20%酒精、正庚烷) ⁽²³⁾	3,000/模擬液	100.0/per simulant
乳品用容器、包裝		
1. 乳品用之聚乙烯製容器、包裝或聚乙烯加工紙製容器包裝 (與內容物直接接觸的部分為聚乙烯者)		
(1) 材質試驗：		
a. 正己烷抽出物	1,500	50
b. 二甲苯可溶物 (衛生福利部針對這二個項測僅訂定限值，因此測試方法參考FDA177.1520)	1,500	50
c. 砷含量	1,000	33.3
d. 重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 4%醋酸：重金屬 (以鉛計)	1,000	33.3
c. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
(3) 特殊試驗：		
a. 破裂強度試驗	1,500	50.0
b. 針孔試驗	1,500	50.0
2. 乳油 (cream) 及乳酪 (butter) 用之聚乙烯製或聚乙烯加工紙製容器 (與內容物直接接觸的部分為聚乙烯者)		
(1) 材質試驗：		
a. 正己烷抽出物	1,500	50
b. 二甲苯可溶物 (衛生福利部針對這二個項測僅訂定限值，因此測試方法參考FDA177.1520)	1,500	50
c. 砷含量	1,000	33.3
d. 重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 4%醋酸：重金屬 (以鉛計)	1,000	33.3
d. 正庚烷：蒸發殘渣	1,500	50.0
(3) 特殊試驗：		
a. 破裂強度試驗	1,500	50.0
b. 針孔試驗	1,500	50.0

台灣食品器具容器包裝衛生標準 (依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
3. 乳品用之玻璃瓶---應符合前述之"一般規定"的測試，並應為透明者		
4. 乳品用之金屬罐---與內容物直接接觸之內面為塑膠材質者		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)含量	600	20.0
b. Cadmium (鎘)含量	600	20.0
c. Arsenic (砷)含量	1,000	33.3
d. 二丁錫化物 (限存於聚氯乙稀)	4,000	133.3
e. 甲酚磷酸酯 (限存於聚氯乙稀)	4,000	133.3
f. 氯乙稀單體 (限存於聚氯乙稀)	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：酚含量	5,000	166.7
c. 水：甲醛含量	2,500	83.3
d. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
e. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
f. 4%醋酸：砷含量(以As ₂ O ₃ 計)	1,000	33.3
5. 發酵乳、乳酸菌飲料及含乳飲料用之聚乙稀加工紙製容器包裝 (以塑膠加工鋁箔密栓者)		
(1) 材質試驗：		
a. 正己烷抽出物	1,500	50
b. 二甲苯可溶物 (衛生福利部針對這二個項測僅訂定限值，因此測試方法參考FDA177.1520)	1,500	50
c. 砷含量	1,000	33.3
d. 重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 4%醋酸：重金屬 (以鉛計)	1,000	33.3
c. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
(3) 特殊試驗：		
a. 破裂強度試驗	1,500	50.0
b. 針孔試驗	1,500	50.0
6. 發酵乳、乳酸菌飲料及含乳飲料用之聚乙稀製容器包裝 (以塑膠加工鋁箔密栓者)		
(1) 材質試驗：		
a. 揮發性物質：苯乙稀、甲苯、乙苯、正丙苯、異丙苯	8,000	266.7
b. 砷含量	1,000	33.3
c. 重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 4%醋酸：重金屬 (以鉛計)	1,000	33.3
c. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
(3) 特殊試驗：		
a. 針孔試驗	1,500	50.0
b. 穿刺試驗	2,500	83.3
7. 發酵乳、乳酸菌飲料及含乳飲料用之組合式容器包裝 (由合成樹脂、合成樹脂加工紙、合成樹脂加工鋁箔或金屬，以二種或二種以上之材質組成之容器包裝) ---金屬部分應符合一般金屬罐項目規定。合成樹脂、合成樹脂加工紙及合成樹脂加工鋁箔應符合前述個別材質之規定		
8. 容器包裝鋁蓋部分之塑膠加工鋁箔---與內容物直接接觸之內面為塑膠材質者		
(1) 材質試驗：		
a. Lead (鉛)含量	600	20.0
b. Cadmium (鎘)含量	600	20.0
c. Arsenic (砷)含量	1,000	33.3
d. 二丁錫化物 (限存於聚氯乙稀)	4,000	133.3
e. 甲酚磷酸酯 (限存於聚氯乙稀)	4,000	133.3
f. 氯乙稀單體 (限存於聚氯乙稀)	4,000	133.3
(2) 溶出試驗：		
a. 水：高錳酸鉀消耗量	2,000	66.7
b. 水：酚含量	5,000	166.7
c. 水：甲醛含量	2,500	83.3
d. 4%醋酸：重金屬(以鉛計)	1,000	33.3
e. 4%醋酸：蒸發殘渣	1,500	50.0
(3) 特殊試驗：		
a. 破裂強度試驗	1,500	50.0

台灣食品器具容器包裝衛生標準
 (依衛生福利部食品藥物管理署指定測試方法檢驗---部授食字)

測試項目 TESTING ITEM	PRICE (NTD)	PRICE (USD)
9. 乳粉用之金屬罐 ---封口部分僅限於使用聚乙烯(PE)或聚對苯二甲酸乙二酯(PET)製之合成樹脂。該二類合成樹脂應符合前述個別材質之規定 (1) 材質試驗： a. Lead (鉛)含量 b. Cadmium (鎘)含量 c. Arsenic (砷)含量 d. 二丁錫化物 (限存於聚氯乙烯) e. 甲酚磷酸酯 (限存於聚氯乙烯) f. 氯乙烯單體 (限存於聚氯乙烯) (2) 溶出試驗： a. 水：高錳酸鉀消耗量 b. 水：酚含量 c. 水：甲醛含量 d. 4%醋酸：重金屬(以鉛計) e. 4%醋酸：蒸發殘渣 f. 4%醋酸：砷含量(以As ₂ O ₃ 計)		
10. 乳粉用之合成樹脂積層容器包裝---其內部材質與內容物直接接觸之部分為聚乙烯(PE)者 (1) 材質試驗： a. 正己烷抽出物 b. 二甲苯可溶物 (衛生福利部針對這二個項測僅訂定限值，因此測試方法參考FDA177.1520) c. 砷含量 d. 重金屬(以鉛計) (2) 溶出試驗： a. 水：高錳酸鉀消耗量 b. 4%醋酸：重金屬(以鉛計) c. 正庚烷：蒸發殘渣 (3) 特殊試驗： a. 破裂強度試驗		
11. 乳粉用之合成樹脂積層容器包裝---其內部材質與內容物直接接觸之部分為聚對苯二甲酸乙二酯(PET) (1) 材質試驗： a. Lead (鉛) b. Cadmium (鎘) (2) 溶出試驗： a. 水：高錳酸鉀消耗量 b. 4%醋酸：重金屬(以鉛計) c. 4%醋酸：鎘、鎘 d. 正庚烷：蒸發殘渣		
免洗筷衛生標準(也適用於木製產品) 部授食字第1021350146號令修正		
1. 二氧化硫殘留 2. 過氧化氫 3. 聯苯		
食品接觸面含塑膠材質之食品器具、食品容器或包裝		
1. 塑膠材質鑑定 (衛授食字第1071901983號公告) 2. 橡膠(非NR)材質鑑定 (TGA熱重分析儀) 3. 天然橡膠(NR)材質鑑定 (TGA熱重分析儀) 4. 耐熱性試驗-一般類 (衛授食字第1061902219號公告) 5. 耐熱性試驗-保鮮膜及1 mm以下薄膜類塑膠產品 (衛授食字第1061902219號公告)		

備註：

- ⁽¹⁾：蒸發殘渣30 ppm 以上者，必須加測氯仿可溶物。
- ⁽²⁾：此為一般塑膠類之測試方法，不同塑膠材質有不同之部授食字號。
- ⁽³⁾：當著色劑有顏色溶出時，必須加測定性檢驗 (依衛生福利部公告「食品中著色劑之檢驗方法」)。
- ⁽⁴⁾：此費用僅提供溫度200°C以下/時間1小時以下；
 溫度200°C以上/時間1小時以下，費用NTD2,000；其餘條件費用另計。
- 針對正庚烷、正己烷溶出測試，若使用有機溶劑體積大於500ml需加收前處理費，500~1500ml加收NTD1,000，1500~2500ml加收NTD2,000，依此類推多1000ml多加收NTD1,000。
- 以上價格均為未稅價。

連絡方式：

SGS 雜貨實驗室-台北
 地址：24886 新北市五股區(新北產業園區)五工路125號
 電話：+886-2-2299-3279 業務客服組 Ext. 3540~3544, 3548
 傳真：+886-2-2299-3237

SGS 雜貨實驗室-高雄
 地址：81170 高雄楠梓加工出口區開發路61號
 電話：+886-7-301-2121 業務客服組 Ext. 2903~2905
 傳真：+886-7-301-2282