



1. 塑料类

欧盟测试项目

塑料制品类型	测试项目	测试标准	测试方法
塑料类（必测项目，特殊材料还必须测试下面各材料对应项目）	全面迁移（去离子水或 10% 乙醇、3% 醋酸、20% 乙醇、50% 乙醇、橄榄油或橄榄油替代物浸取法）	1935/2004/EC; EU No.10/2011	EN 1186 1-14:2002
	初级芳香胺的特殊迁移		EN 13130-1:2004
	七种重金属（钡、钴、铜、铁、锂、锰、锌）的特殊迁移		EN 13130-1:2004
PVC 聚氯乙烯	总邻苯（6P）	1935/2004/EC; EU No.10/2011	EPA 3540C:1996
	邻苯特殊迁移		EN 13130-1:2004
	氯乙烯单体残留测试		
	氯乙烯单体迁移量		
Nylon,PA 尼龙，聚酰胺	己内酰胺特殊迁移（针对 PA6）	1935/2004/EC; EU No.10/2011	EN 13130-16:2004
Melamine 三聚氰氨 —甲醛树脂制品	甲醛特殊迁移	1935/2004/EC;	EN 13130-23:2004
	三聚氰胺特殊迁移	EU No.10/2011	EN 13130-27:2004
PC 聚碳酸酯	BPA 双酚 A 特殊迁移	1935/2004/EC; EU No.10/2011	EN 13130-1:2004
AS, 丙烯腈-苯乙烯 共聚物	丙烯腈特殊迁移	1935/2004/EC; EU No.10/2011	EN 13130-3:2004
ABS, 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物	丙烯腈特殊迁移	1935/2004/EC; EU No.10/2011	EN 13130-3:2004
POM 聚甲醛	甲醛特殊迁移	1935/2004/EC; EU No.10/2011	EN 13130-23:2004

- 🚩 **1935/2004/EC:** 《欧洲议会和理事会关于拟与食品接触的材料和制品的废除指令 890/EC 89/109/EC 的法规》
- 🚩 **EU No.10/2011:** 《拟与食品接触的塑料材料和制品》
- 🚩 **EN 1186 1-14:2002:** 与食品接触的材料和制品—塑料—
 - 第1部分：全部转移的条件和试验方法选择指南
 - 第2部分：全浸入法全部转移到橄榄油中的试验方法
 - 第3部分：全浸入法全部转移到含水食品模拟装置中的试验方法
 - 第4部分：细胞法全部转移到橄榄油中的试验方法
 - 第5部分：细胞法全部转移到含水食品模拟装置中的试验方法
 - 第6部分：使用一个小袋全部转移到橄榄油中的试验方法
 - 第7部分：使用一个小袋全部转移到含水食品模拟装置中的试验方法
 - 第8部分：物品填充法全部转移到橄榄油中的试验方法
 - 第9部分：物品填充法全部转移到含水食品模拟装置中的试验方法
 - 第10部分：全部转移到橄榄油中的试验方法（用于橄榄油不完全萃取情况发生时）
 - 第11部分：部转移到C标签的合成甘油三酸脂混合物的试验方法
 - 第12部分：低温时全部转移的试验方法
 - 第13部分：高温时全部转移的试验方法
 - 第14部分：使用试验媒体异辛烷和95%乙醇从与脂肪食品接触的塑料全部转移的。



- ✚ **EN 13130-1:2004:** 接触食品的材料和物品 受限塑料物质
 - 第1部分：从塑料进入食物和食物模拟物的物质迁移的试验方法和塑料中物质的测定
 - 第3部分：食物和食物模拟物中氯乙烯测定
 - 第16部分：食物和食物模拟物中己内酰胺和己内酰胺盐的测定
 - 第23部分：食物和食物模拟物中甲醛和环六亚甲基四胺的测定
 - 第27部分：食物和食物模拟物中三聚氰胺的测定。
- ✚ **EPA 3540C:1996:** 索氏萃取。

Jack.赖

13267205747

QQ:2472669027

邮箱 (E-mail):szccic@126.com 网 址(Web): <http://lybccic.testrust.com/>

国家食品接触材料检测重点实验室