

1935/2004/EC指令欧盟食品接触材料测试法规

产品名称	1935/2004/EC指令欧盟食品接触材料测试法规
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

1935/2004/EC欧盟食品接触材料法规：

EC1935/2004是一项欧洲立法，它统一了食品行业，

并使计划与食品接触的材料和物品(食品接触材料)标准化。

这项立法于2009年4月生效。以前对食品接触材料(FCM)的要求因国家而异，

2004年，欧洲委员会决定建立一个单一的立法，在欧盟范围内实现标准化。

特别关注EC1935/2004，1935/2004/EC标准控制了食品接触应用的材料要求。

根据EC1935/2004法规，向欧盟出口o形圈, 垫圈,

定制组件等各种食品接触材料需要满足1935/2004/EC标准要求。

中拓

检测可以帮助您确保您的食品接触材料(FCM)符合欧洲框架法规(EC) 1935/2004的要求。

1935/2004/EC一般要求是什么？

材料和物品(活性和智能)的生产应符合良好生产规范EC2023/2006。

其背后的原因是，在典型或预期的使用条件下，

它们不会将它们的元素转移到食物中，其量可以:

- 1).释出对人体健康构成危险的成分；
- 2).导致食品的成分产生不能接受的改变；
- 3).降低食品所带来的感官特性（使食品的味道，气味，颜色等改变）。

出口欧盟的食品接触材料（简称FCM）需重点考虑以下的要求：

1. 欧盟层面制定的法规或指令，

例如（EU）1935/2004框架性法规、84/500/EEC指令等

2. 欧盟成员国本国的立法，例如法国的DGCCRF 2004-64

3. 欧洲理事会颁布的涉及FCM的决议和有关技术文件，

如针对纸和纸板的决议ResAP(2002)

其他要求

为了避免污染和不利的味道变化，

EC1935/2004规定材料和食品之间的物质(污染物)转移必须保持在特定的公差范围内。

本法规是定义其他要求的结构，这些要求涉及:

1.证明文件

2.材料

3.质量——良好制造规范(EC2023/2006)

4.可追踪性

EC1935/2004涵盖哪些材料和物品？

根据这个定义，餐具（碗、碟、杯、叉等）、加工机械、

运输管道、容器、私人水槽等，都包括在内。

1.活性智能材料和物品

2.粘合剂

3.陶瓷

4.栓皮

5.橡皮

6.玻璃

7.离子交换树脂

8.金属和合金

9.纸和纸板

10.塑料

11.印刷油墨

12.再生纤维素

13.硅酮

14.纺织品

15.清漆和涂层

16.蜡

17.木

其中只针对陶瓷、塑料、再生纤维素颁布了专门的指令和法规，

分别是84/500/EEC，2011/10/EC，93/10/EEC。

EC1935/2004常见测试方法：

全面迁移之去离子水浸取法

全面迁移之3%醋酸浸取法

全面迁移之10%酒精浸取法

全面迁移全套测试

总邻苯

邻苯特殊迁移之3%醋酸浸取法

邻苯特殊迁移之10%酒精浸取法

邻苯特殊迁移之橄榄油替代物（95%乙醇和异辛烷）浸取

3%醋酸中芳香胺特殊迁移

重金属铅镉溶出测试等

具体测试要测试哪些是根据产品的材质和产品用途来-评估的，

可联系中拓检测免费评估EC1935/2004测试要求！