

# 玻璃杯德国LFGB食品级测试怎么办理？

产品名称	玻璃杯德国LFGB食品级测试怎么办理？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

## 产品详情

玻璃杯德国LFGB食品级测试怎么办理？

玻璃杯（glass）是指玻璃制成的杯子，通常由原材料高硼硅玻璃，经过600多度的高温烧制而成，它是新型的环保型茶杯，越来越受到人们的青睐。玻璃杯出口德国是需要对产品进行德国LFGB食品级测试的。下面小李给大家科普一下的德国LFGB食品级测试法规。

玻璃杯德国LFGB食品级测试标准

LFGB检测

### 1. LFGB介绍

LFGB又称《食品、烟草制品化妆品和其它日用品管理法》，是德国食品卫生管理方面至重要的基本法律文件，与欧盟指令1935/2004/EC类似。法规对德国食品的方方面面做了总的和基本性的规定，所有在德国市场上的食品以及所有与食品有关的日用品都必须符合它上面的基本规定。

与食品接触的日用品通过测试，符合德国《食品与日用品法》第三十条和三十一条的，可以得到授权机构出具的LFGB检测报告证明为“不含有化学有毒物质的产品”，并能在德国市场销售。

### 2. LFGB检测产品范围：

涉及的领域包括：

陶瓷、合成塑料、聚氯乙烯、增塑剂、纸制品、皮革、纺织品、化妆品、烟草等。

涉及的产品包括：

烤面包炉、三明治炉、电水壶等与食品接触的电器产品；食品储藏用品；强化玻璃菜板、不锈钢锅等厨具；碗、刀、勺、杯盘类餐具；服装、被褥、毛巾、假发、假睫毛、帽子、尿布及其它卫生用品，睡袋、鞋子、手套、表带、手提包、钱包/皮夹、公文包、椅子包覆材料；纺织或皮革玩具和含有纺织或皮革服装的玩具；直接使用的纱线和织物；各种化妆品及烟草产品等。

其他至新工艺产品：

烧烤架的铬镀层，烹饪平底锅特弗龙涂层的耐温性测试，水壶中的硅胶密封圈测试等。

3. LFGB测试项目及常见材料的测试要求：

- 1) 样品及材料的初检
- 2) 气味及味道转移的感官评定
- 3) 塑料样品：可转移成份测试及可析出重金属的测试
- 4) 金属：成分及可析出重金属的测试
- 5) 硅树脂：可转移或可挥发的有机化合物测试
- 6) 特殊材料：根据德国化学品法检验化学危害
- 7) 纺织品、皮革、聚酯纤维等日用品上使用的某些偶氮染料的检测
- 8) 化妆品中的有害化学成份和重金属的测试
- 9) 烟草中有害成份的测试

## 常见材料的测试要求

### 一般塑料制品

要求全面迁移和感官测试

### PVC塑料制品

全面迁移测试，氯乙烯单体测试，过氧化值测试和感官测试。

### PE塑料制品

全面迁移测试，过氧化值测试，铬含量测试，钒含量测试，锆含量测试，感官测试。

### PS、ABS、SAN、Acrylic 塑料制品

全面迁移测试，过氧化值测试，(VOM)有机挥发物总量，感官测试。

### PA、PU塑料制品

全面迁移测试，过氧化值测试，芳香胺迁移测试，感官测试。

### PET 塑料制品

全面迁移测试，过氧化值测试，锌含量测试，铅含量测试，全面迁移测试，过氧化值测试。

### 硅橡胶制品

全面迁移测试，(VOM)有机挥发物总量，过氧化值测试，有机锡化合物测试，感官测试。

### 纸制品

(PCP)五氯苯酚测试，(pb cd hg CrVI)重金属（铅、镉、汞、六价铬）释出量，抗菌成分迁移测试，甲醛含量测试，带颜色的纸制品-附加偶氮染料测试。

## 带不粘涂层制品（不粘锅）

全面迁移测试，苯酚溶出量测试，甲醛溶出量测试，芳香胺溶出量测试，(VI)六价铬溶出量测试，(III)三价铬溶出量测试，PFOA全氟辛酸铵测试，感官测试。

## 金属、合金及电镀制品

重金属溶出量（铅、镉、铬、镍）测试，感官测试。

## PP塑料制品

全面迁移测试，铬含量测试，钒含量测试，锆含量测试，感官测试。

## 烘焙纸制品

外观，热稳定性，抗菌成分迁移测试，(PCBs)多氯联苯测试，甲醛溶出量测试，感官测试。

## Wood 木制品

(PCP)五氯苯酚测试，感官测试。

## 陶瓷、玻璃、搪瓷制品

与食品接触部分铅镉溶出量测试，杯过附加铅镉溶出量。