

热水壶做LFGB要多少钱？测试周期多长，样品多少？

产品名称	热水壶做LFGB要多少钱？测试周期多长，样品多少？
公司名称	深圳市优测检测技术有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坑梓街道沙田社区坪山大道6352号1栋厂房517-518（注册地址）
联系电话	0755-28013385 15889706719

产品详情

德国食品接触材料检测基本介绍

德国LFGB是德国食品和饮用品法，德国市场上食品以及所有与食品有关的用品都必须符合LFGB要求。食品接触材料进入德国市场必须通过相关测试，在通过LFGB规定的测试要求后，将获得LFGB测试报告，认可该产品不含化学有害物质，被允许在德国市场销售。

LFGB标志

LFGB的标志是“刀叉”代表食品安全，对于食品接触材料，如果有“刀叉”符号，则表示该产品已经通过包括德国在内的许多欧洲国家的检验。在欧洲市场，“刀叉”标志可增强消费者对产品的信赖程度，提高产品在市场上的竞争力。

认证范围

LFGB认证范围LFGB测试范围包含与食品接触类的材料，所以没有确定的产品范围，只要和食品有直接接触的或者可能接触到的材料都需要满足LFGB的测试要求。LFGB测试报告适用范围德国LFGB测试要求要严于其他国家标准，因此LFGB测试报告也往往被其他国家认可，尤其欧盟国家，但是美国除外。

常见产品

碗、杯子、刀叉、勺子、壶、盘、碟、筷子、托盘、餐巾、吸管等餐具；刀具、锅、铲、盆、削皮器等厨具；榨汁机、豆浆机、咖啡机、热水壶、烤箱、电饭煲、烤面包机等厨电产品；保鲜膜、保鲜袋、保鲜盒、储物罐、调料瓶、密封罐、桌布等包装存储及其他产品。等其他和食品有直接接触或者可能接触到的产品都涉及LFGB测试范围。

报告流程

1、申请方想检测机构提供申请样品信息（或者直接提供样品）2、检测机构评估样品，评估测试标准和测试项目，提供费用3、申请方接受后提供样品测试4、检测机构按照测试标准进行测试，测试通过后颁发LFGB测试报告

测试项目和要求

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，凯含量测试，错含量测试，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，感硅测试。
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，（V1）六价铬溶出量测试，（111）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，错含量测试，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、糖瓷制品：与食品接触部分铅镉溶出量测试，杯过附加铅镉溶出量。