

德国食品LFGB检测是怎么做的

产品名称	德国食品LFGB检测是怎么做的
公司名称	广东立祥检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇横坑松溪路禾合街5号创益智谷产业园B座6楼（注册地址）
联系电话	13049825526

产品详情

2005年9月，德国新食品和饮用品法LFGB取代了食品和日用品法LMBG。它又称《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最重要的基本法律文件，是其它专项食品卫生法律、法规制定的准则和核心。但是近年来也有所修改，主要是和欧洲标准相匹配。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。

一、LFGB认证刀叉标志的意义

二、LFGB认证刀叉标志是一个食品安全标志。

在与食品接触的日用品上，如果有刀叉标志，就表示该产品已通过检测符合众多德国和欧洲标准，符合德国LFGB法规要求，证明不含对人体产生危害的有毒物质，可以在德国及其它欧美市场销售。

在欧洲市场上，有刀叉标志的产品能增强顾客对其的信心及购买欲望，是强有力的市场工具，大大增加了产品在市场上的竞争力。

三、测试产品分类目录

LFGB食品接触材料的范围很广，有可能与食品相接触的材料，例如，餐具、食品外包装、烘焙纸、炊具等等，不管是塑料材质、橡胶材质、玻璃材质、金属材质、或其它材质，还是涂层，都属于食品接触材料，需要进行欧洲食品级测试。常见的测试产品范围如下表所示：

?? (????????????????????)	????????????????????????????????????????????????????????????
??	????????????????????????????????????????????????????????????
??????	????????????????????????????????????????????????????????????
??????	????????????????????????????????????????????????????????????
?????	????????????????????????????????????????????????????????????

四、LFGB食品级检测项目

一般塑料制品：全面迁移，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，感官测试

三聚氰胺树脂制品：全面迁移测试，甲醛溶出量测试，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，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：3项全面迁移测试，(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

橡胶制品：3项全面迁移测试，甲醛溶出量测试，锌含量测试，铅含量测试，芳香胺迁移测试，亚硝酸含量，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，乙二醛释出量测试，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)：5项全面迁移测试，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

木制品：(PCP)五氯苯酚测试，甲醛释出量测试，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测试