

# 玻璃产品美国FDA认证

产品名称	玻璃产品美国FDA认证
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

玻璃产品需不需要办理美国FDA认证一、玻璃产品介绍 玻璃是一种呈玻璃态的无定形体，熔解的玻璃经过迅速冷却（过冷）而成形，虽为固态，但各分子因没有足够时间形成晶体，仍冻结在液态的分子排布状态。

玻璃一般而言是透明、脆性、不透气、并具有一定硬度的物料，常见的玻璃是钠钙玻璃，包括75%的二氧化硅（SiO<sub>2</sub>）、由碳酸钠中制备的氧化钠（Na<sub>2</sub>O）以及氧化钙（CaO）及其他添加物，玻璃在日常环境中呈化学惰性，亦不会与生物起作用，玻璃一般不溶于酸（例外：氢氟酸与玻璃反应生成SiF<sub>4</sub>，从而导致玻璃的腐蚀）；但溶于强碱，例如氢氧化钠。

玻璃FDA认证二、玻璃为什么需要办理FDA认证 由于玻璃几乎对所有食品都无味且无化学惰性，因此玻璃在食品包装应用中具有以下优点：它不透气体和蒸气，因此可长时间保持产品新鲜度而不会损害味道或风味，耐高温加工的能力使玻璃可用于低酸和高酸食品的加热杀菌。

玻璃是刚性的，提供良好的绝缘性，并且可以以多种不同的形状生产，玻璃的透明度允许消费者看到产品，但玻璃颜色的变化可以保护光敏内容，玻璃包装有益于环境，因为它是可重复使用和可回收的。

美国FDA 像任何材料一样，玻璃也有一些缺点，尽管努力使用更薄的玻璃，其重量也增加了运输成本，另一个问题是它的脆性和易受内部压力，冲击或热冲击破坏的影响，所以，玻璃需要办理FDA认证。

三、玻璃申请FDA认证流程1.咨询--申请人提供产品资料图片或通过描述说明所需要申请FDA的产品及材料.2.报价---根据申请人提供的资料，技术工程师将作出评估，确定须测试的项目，并向申请方报价3.申请方确认报价后填写测试申请表和测试样品4.样品测试——测试将依照所适用的FDA标准进行5.测试完成后提供FDA认证报告

玻璃和塑料容器（如瓶子，罐子和水壶）被FDA视为间接食品添加剂-可能与食品接触的物质，作为包装或加工设备的一部分，但不能直接添加到食品中。

关于玻璃产品fda认证，如对fda认证还是不了解的，请咨询国瑞质量检测李工。广东国瑞质量检测机构可办理美国FDA认证，相关产品办理或者疑虑问题都可以来电咨询