

# 橡胶出口美国FDA认证检测有哪些规定？

产品名称	橡胶出口美国FDA认证检测有哪些规定？
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

## 产品详情

橡胶出口美国FDA认证检测有哪些规定？深圳环测威检测机构可以帮助客户办橡胶FDA认证，橡胶出口美国的话就需要办理FDA认证，我司提供相关便利，帮助您解决更多检测认证难题，下面随着小编一起来看看更多关于橡胶FDA认证相关详情吧！

### 一、橡胶FDA认证法规

FDA关于使用经FDA批准的橡胶的规范规定：“用于重复使用的橡胶制品可安全用于生产，制造，包装，加工，制备，处理，包装，运输或保存食品，但须遵守本节。”

FDA硅橡胶，或简称FDA橡胶，符合联邦法规标题21（FDA 21 CFR 177.2600）的FDA法规，涵盖与食品和饮料等消耗品一起使用的材料；然而，食品安全的有机硅也可用于化妆品和制药工业；应该注意的是，FDA认可的橡胶不应与商业级或医用和医药级橡胶相混淆，这些橡胶分别制成较少或更严格的规格。

### 橡胶

### 二、橡胶FDA食品接触材料检测

食品级橡胶是经过特殊认证的橡胶等级，经批准用于食品生产和包装，使用有机硅，天然橡胶，丁腈橡胶，氯丁橡胶和聚氨酯橡胶制成食品级橡胶产品，除食品外，食品级橡胶还可用于液体和药品生产。

食品级橡胶已通过FDA（食品和药品管理局 - 卫生和人类服务部）的认证，属于第177部分 - 间接食品添加剂第177.2600条 -

重复使用的橡胶制品，这意味着橡胶产品和零件符合本裁定规定的有限水平。

FDA橡胶通常用于涉及食品，饮料或消耗品的生产，包装，加工，制备或保存的应用中，以保持

这些产品的质量并防止它们因暴露于外来元素而受到污染，FDA硅橡胶不允许有害污染物聚集在其上。

## FDA认证

必须在这些应用中使用经过Title 21 (FDA 21 CFR 177.2600) 认证的FDA橡胶，因为不使用此类橡胶时产品污染的风险显著增加。经常接触某些食物或液体会导致酸和化学物质的产生，这可能会影响食物的质量，并可能导致食物中毒，由于FDA批准的橡胶被认为是无毒的并且是非标记材料，因此它是用于食品相关应用的完美弹性体。

## 三、食品FDA认证流程

食品及材料FDA认证办理流程如下：

- 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

## 四、用于食品级橡胶

- 1.EPDM：EPDM橡胶用于橡胶需要抵抗环境退化和臭氧暴露的情况。
- 2.天然橡胶：天然橡胶适用于产品暴露于干湿有机酸和酒精以及中等pH值的化学品的情况
- 3.氯丁橡胶：氯丁橡胶适用于暴露于高磨损和磨损的化学品，这些化学品会留下油脂等残留物
- 4.丁腈：丁腈橡胶是一种合成橡胶，适用于直接与油脂混合使用的产品
- 5.有机硅：广泛使用的橡胶，用于制造食品和药品。它耐热，明火和电绝缘

我们的地址：广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼电话：4008-258-120联系手机：15811815782 期待您的咨询