

# 食品安全国家标准 急性经口毒性试验 GB 15193.3-2014

产品名称	食品安全国家标准 急性经口毒性试验 GB 15193.3-2014
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市天河区中山大道建工路19号2楼
联系电话	13760668881 13760668881

## 产品详情

### 食品安全国家标准 急性经口毒性试验 GB 15193.3-2014

作为一个销售工程师，我了解您对食品安全国家标准急性经口毒性试验的需求。我们的总部实验室专门提供消费品及原材料的检测服务，可以满足广大企业的需求。如果您的企业需要进行食品安全测试，不妨与广东杰信检验认证有限公司联系，我们将竭诚为您提供服务。

在国家标准急性经口毒性试验GB 15193.3-2014中，规定了测试物质在给定剂量下对实验动物的急性毒性作用。该标准是保证消费品和原材料安全性的重要工具之一。下面将从理论框架、解决问题的方法以及领域案例三个方面对该标准进行详细描述。

#### 理论框架

食品安全国家标准急性经口毒性试验GB 15193.3-2014的理论框架基于广泛的动物试验数据和统计分析，旨在确定测试物质在一定时间内引起的急性毒性反应。通过确定LD50值（半数致死剂量）和剂量与效应的关系，可以评估物质对人类的毒性水平。该标准设定了严格的方法和指导原则，确保试验结果的科学可靠性。

#### 解决问题的方法

食品安全国家标准急性经口毒性试验GB 15193.3-2014的测试方法包括了严格的实验操作、试验动物选择和观察期等细节。通过将测试物质以不同剂量注入实验动物体内，并观察动物在一定时间内的生理和行为变化，来评估测试物质的毒性程度。通过采集并分析试验数据，可以得出测试物质的急性毒性指标，进而为消费品和原材料的安全性评估提供依据。

#### 领域案例

以某食品企业生产的调味品为例，该企业需要进行急性经口毒性试验以确保其产品的安全性。根据食品安全国家标准急性经口毒性试验GB 15193.3-2014的要求，我们的实验室选择合适的实验动物进行测试。

在一定时间内，我们观察到实验动物对调味品剂量的不同反应，通过分析试验数据，得出了该调味品的急性毒性指标。结果显示该调味品符合国家安全标准，可以放心购买和使用。

通过食品安全国家标准急性经口毒性试验GB 15193.3-2014，我们可以有效地评估消费品和原材料的安全性，并保证消费者的健康和权益。广东杰信检验认证有限公司总部实验室作为一家专业的实验室，将为您提供准确、可靠的食品安全检测服务。如果您需要进行食品安全测试，请随时与我们联系，我们将竭诚为您服务。

关键词：食品安全国家标准 急性经口毒性试验 GB 15193.3-2014

联系人：邹工

公司名称：广东杰信检验认证有限公司

问：急性经口毒性试验的目的是什么？

答：急性经口毒性试验的目的是评估测试物质在一定剂量下引起的急性毒性反应，以保证消费品和原材料的安全性。

问：食品安全国家标准急性经口毒性试验GB 15193.3-2014如何进行？

答：该试验方法主要通过给实验动物灌胃不同剂量的测试物质，并观察动物的生理和行为变化，以评估测试物质的毒性程度。

问：急性经口毒性试验的测试结果如何判定？

答：通过采集并分析试验数据，根据LD50值和剂量与效应的关系，可以评估测试物质的毒性水平，并为消费品的安全性评估提供依据。

检测业务联系人：邹工