

# 游离酚的测定和迁移量的测定 GB 31604.46- 2016食品接触材料及制品

产品名称	游离酚的测定和迁移量的测定 GB 31604.46-2016食品接触材料及制品
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

游离酚的测定和迁移量的测定 GB 31604.46-2016食品接触材料及制品

关键词：游离酚的测定和迁移量的测定 GB 31604.46-2016食品接触材料及制品

在食品接触材料及制品领域，游离酚的测定和迁移量的测定是非常重要的标准测试。中国标准化管理委员会发布的GB 31604.46-2016《食品接触材料及制品用塑料工业副产品的安全评估 第27-2014/GB 31604.46-2016》明确了游离酚的测定和迁移量的测定要求，确保食品与接触材料及制品的安全性。

### 一、游离酚的测定

GB 31604.46-2016标准对游离酚的测定提出了详细的指导。游离酚，包括苯酚、邻苯二酚、对苯二酚等，是一类广泛存在于消费品和原材料中的化学物质。游离酚的测定是评估食品接触材料及制品与食品之间的迁移情况以及对人体健康的影响的重要手段。

游离酚的测定依靠一系列的分析技术，如高效液相色谱法、气相色谱法、紫外可见光谱法等。这些方法具有灵敏度高、准确性好、可靠性强等优点，能够在食品中快速且准确地测定游离酚的含量。通过这些测定方法，我们可以全面了解消费品和原材料中游离酚的浓度，以保障食品的质量和安全性。

### 二、迁移量的测定

在食品接触材料及制品使用过程中，可能发生化学物质的迁移。迁移量的测定是评估接触材料及制品对食品中游离酚迁移的程度和速率的重要方法。

GB 31604.46-2016标准规定了可行的测试方法，以确定特定条件下游离酚在食品接触材料及制品和食品之间的迁移量。根据不同的材料及制品类型，可以采用模拟液体或食品模拟物进行浸提实验，并利用色谱、质谱等仪器对迁移到液体中游离酚进行定量分析。

与游离酚的测定相比，迁移量的测定更加复杂，需要充分考虑接触材料及制品的物理性质、温度、接触

时间等因素。通过迁移量的测定，我们可以评估食品接触材料及制品与食品之间游离酚的迁移情况，并及时采取措施减少食品中化学物质的迁移。

### 三、检测服务

作为值得信赖的检测机构，我们致力于为广大企业提供消费品及原材料的检测服务。我们拥有先进的实验室设备和专业的技术团队，能够准确、高效地进行游离酚的测定和迁移量的测定。

我们的专业团队熟悉GB 31604.46-2016标准的要求，并能够根据客户的具体需求制定相应的测试方案。我们提供多种分析方法和技术，确保测试结果的准确性和可靠性。无论您是原材料供应商还是食品生产商，只要您有游离酚的测定和迁移量的测定需求，我们都能为您提供专业的解决方案。

我们的检测服务不仅能够满足标准的要求，更能够帮助企业发现可能被忽视的细节。我们在测试过程中严格把控食品样品的采集和处理过程，并通过实验数据的分析和解读，提供更多的细节和指导，以帮助企业改进产品设计和生产工艺。

总结：

GB 31604.46-2016标准规定了游离酚的测定和迁移量的测定方法，这是保障食品接触材料及制品安全性的关键环节。广东杰信检验认证有限公司作为一家经验丰富的检测机构，能够为广大企业提供专业、可靠的消费品及原材料检测服务。如果您有相关的检测需求，请与我们联系，我们将竭诚为您服务。

联系人：邹工