

食品接触材料及制品 1,4-二氧六环迁移量的测定

产品名称	食品接触材料及制品 1,4-二氧六环迁移量的测定
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

食品接触材料及制品 1,4 二氧六环迁移量的测定

关键词 食品接触材料及制品 1,4 二氧六环迁移量的测定

引言

食品安全是人们关注的重要问题之一，而食品接触材料及制品的安全性直接关系到消费者的健康。在食品加工和储存过程中，一些接触材料和制品可能释放出有害物质，其中包括环境中广泛存在的1,4 二氧六环（1,4 dioxane）。为了确保食品安全，必须对1,4 二氧六环的迁移量进行准确测定。

1. 1,4 二氧六环的特性

1,4 二氧六环是一种环境污染物，广泛存在于空气、水和土壤中。由于其具有良好的溶解性，易溶于有机溶剂，应用广泛，尤其是在化工、纺织、涂料、洗涤剂等行业。由于其存在潜在的毒性和致癌性，被列为一种需要关注的化学物质。

2. 食品接触材料及制品的安全性评估

食品接触材料及制品对人体健康的安全性评估是非常重要的。食品及相关产品的安全性评估需要考虑其对食品中有害物质的迁移情况，以及迁移量是否符合相关的国家和地区标准。其中，1,4 二氧六环的迁移量是一个需要着重关注的指标。

3. 1,4 二氧六环迁移量的测定方法

目前，国内外对1,4 二氧六环迁移量的测定方法有多种。常用的方法包括气相色谱法、液相色谱法等。这些方法采用不同的样品准备和分析技术，能够准确测定1,4 二氧六环在食品接触材料及制品中的迁移量。

4. 我们的实验室提供的检测服务

我们是广东杰信检验认证有限公司的实验室，致力于为广大企业提供消费品及原材料的检测服务。我们拥有先进的仪器设备和专业的技术团队，能够进行各种类型的食品接触材料及制品检测，包括1,4-二氧六环迁移量的测定。

我们的实验室与多家**企业建立了稳定的合作关系，秉承着科学、公正、准确的态度，为客户提供优质的检测报告和技术支持。

如果贵企业有食品接触材料及制品的检测需求，我们诚邀您与我们联系，我们将为您提供专业的服务和全面的技术支持。

相关问答

1. 1,4-二氧六环是如何对食品进行污染的

答 1,4-二氧六环可以通过接触材料和制品释放出来，然后迁移到食品中。这种迁移通常发生在与食品接触的过程中，例如在加热、储存、包装等环节。食品中的脂肪、酸、酶等因素可能会促进1,4-二氧六环的迁移。

2. 为什么需要关注1,4-二氧六环的迁移量

答 1,4-二氧六环具有潜在的毒性和致癌性，长期接触或摄入可能对人体健康造成危害。为了确保食品安全，限制1,4-二氧六环的迁移量是必要的。

3. 如何减少食品接触材料和制品中1,4-二氧六环的迁移

答 减少1,4-二氧六环的迁移需要从多个方面入手。一方面，可以选择符合相关标准的接触材料和制品，确保其质量安全；另一方面，可以对接触材料和制品进行必要的检测和评估，确保其迁移量符合规定要求。此外，加强食品加工和储存环节的管理，控制温度、湿度等影响迁移的因素也是重要的方法之一。

结语

食品接触材料及制品中1,4-二氧六环的迁移量是一个需要重视的指标，对保障食品安全起着重要作用。我们的实验室将继续致力于提供优质的检测服务，为广大企业提供可靠的技术支持，共同努力推动食品安全的提升。如果贵企业有相关的检测需求，请立即与我们联系，我们将竭诚为您提供专业的服务。

联系人：邹工