1,3-丁二烯的测定和迁移量的测定 GB 31604.12-2016 食品接触材料及制品

产品名称	1,3-丁二烯的测定和迁移量的测定 GB 31604.12-2016 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

1,3-丁二烯的测定和迁移量的测定 GB 31604.12-2016 食品接触材料及制品

关键词: 1,3-丁二烯的测定和迁移量的测定 GB 31604.12-2016 食品接触材料及制品

作为广东杰信检验认证有限公司的销售工程师，我非常愿意为您介绍关于1,3-丁二烯的测定和迁移量的测定以及相关标准GB 31604.12-2016食品接触材料及制品的内容。

1,3-丁二烯是一种常见的烷烃类化合物，通常用作橡胶、塑料和化学品的原料。在食品接触材料和制品中，1,3-丁二烯可能会从材料中迁移到食品中，潜在地对人类健康构成风险。因此，对1,3-丁二烯的测定和迁移量的测定非常重要。

根据《食品安全国家标准 食品接触材料及制品中物质迁移量的测定 通用原理》GB 31604.12-2016，1,3-丁二烯的测定方法采用气相色谱法进行。该标准规定了样品的准备步骤、仪器和试剂的要求，以及分析方法的步骤。通过该方法，可以准确测定食品接触材料和制品中1,3-丁二烯的含量。

具体的操作步骤包括样品的准备、提取和测定。在样品准备过程中，需要注意选择合适的材料和仪器，确保样品不受污染。提取过程中，常用的方法有溶剂萃取、蒸馏和固相微萃取等。在测定过程中，应使用质量准确、稳定可靠的仪器进行分析。

除了1,3-丁二烯的测定，标准GB 31604.12-2016还规定了迁移量的测定方法。该迁移量是指食品接触材料和制品中1,3-丁二烯迁移到食品中的数量。测定方法主要包括样品的准备、模拟食品液的制备、浸泡实验和分析测定等。

为了确保准确性和可靠性，建议企业在进行1,3-丁二烯的测定和迁移量的测定时遵循GB 31604.12-2016标准的要求，并在实验过程中严格控制各项操作步骤。此外，定期进行设备和试剂的质量检验，以确保实验结果的准确性。

我们作为一个拥有实验室的机构，能为广大企业提供消费品及原材料检测服务。如有检测需求的企业，欢迎与我们联系。我们拥有专业的团队和先进的设备，能提供准确、高效的检测服务，帮助企业确保产品的质量和安全性。

希望以上提供的专业知识和解答能够对您有所帮助。如果您还有任何疑问或需要进一步的指导，请随时与我们联系。谢谢！

联系人：邹工