

《食品接触材料及制品 间苯二甲酸迁移量的测定》

（征求意见稿）编制说明

一、标准起草的基本情况

本标准制定任务来源于上海市食品接触材料协会沪食接协字[2021]第04号的通知《关于确定《食品接触材料及制品 1,1'-磺酰基二(4-氯苯)迁移量的测定方法》等6项团体标准起草组的通知》，其中《食品接触材料及制品 间苯二甲酸迁移量的测定》团体标准由上海市质量监督检验技术研究院、北京市产品质量监督检验院、双枪科技股份有限公司、普研（上海）标准技术服务股份有限公司、南京市产品质量监督检验院、上海海关机电产品检测技术中心、上海乐朗检测技术有限公司、英格尔检测技术服务（上海）有限公司和上海市食品接触材料协会共同承担完成。

2021年7月23日收到正式通知并启动项目；

2021年9月15日召开腾讯会议讨论了团标草案稿；

2021年11月5日召开腾讯会议讨论了标准验证情况，并形成了标准征求意见稿。

二、标准的重要内容及主要修改情况

本标准适用于食品接触材料及制品中间苯二甲酸迁移量的测定。

标准的重要内容包括有：适用范围、原理、试剂和材料（包括：试剂、试剂配制、标准品、标准溶液配置）、仪器和设备、分析步骤（试样的制备、试样处理、仪器参考条件、标准曲线的制作和试样溶液的测定），分析结果的表述，精密度和其它共八项内容，附录A中提供了间苯二甲酸测定的参考色谱图。

三、国内和国际标准情况

我国国家标准 GB 9685-2016 《食品安全国家标准食品接触材料及制品用添加剂使用标准》、GB 4806.6-2016 《食品安全国家标准食品接触用塑料树脂》、GB 4806.7-2016 《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》4.3.2 条款中均规定了“间苯二甲酸特定迁移量”的限量要求，限量指标为 5 mg/kg。

但国内尚无食品包装材料中间苯二甲酸迁移量的检测方法国家标准。

欧盟食品接触材料的指令中有限量要求：5 mg/kg（间苯二甲酸特定迁移量），国外也尚无食品接触材料及制品中测定间苯二甲酸迁移量的方法标准。未查到 AOAC、ISO 等其他相关国际法规标准的规定。

本标准的制定是弥补了标准的缺失，完善食品相关产品的标准体系，为检测水平的提高和质量监督管理提供技术支撑。

四、其他需要说明的事项

无。

标准起草小组

2021-11