



中华人民共和国国家标准

GB/T 36793—2018

橡塑材料中增塑剂含量的测定 气相色谱质谱联用法

Determination of plasticizers in rubber-plastics—
Gas chromatography-mass spectrometry method

2018-09-17 发布

2019-04-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 原理	1
3 试剂和材料	1
4 仪器和设备	2
5 分析步骤	2
5.1 试样制备	2
5.2 提取	2
5.3 空白试验	2
5.4 测定	3
6 结果计算	3
7 检测低限、回收率和精密度	4
7.1 检测低限	4
7.2 回收率	4
7.3 精密度	4
8 测试报告	4
附录 A (资料性附录) 18 种邻苯二甲酸酯增塑剂信息	5
附录 B (资料性附录) 邻苯二甲酸酯化合物定量和定性选择离子表	6
附录 C (资料性附录) 典型的邻苯二甲酸酯化合物标样总离子流色谱图和定量选择离子色谱图 ...	7