



中华人民共和国国家标准

GB/T 6015—2021

代替 GB/T 6015—1999

工业用丁二烯中微量二聚物和 残留抽提剂的测定 气相色谱法

Determination of trace dimer and residual extraction agent of butadiene for
industrial use—Gas chromatographic method

2021-08-20 发布

2022-03-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
工业用丁二烯中微量二聚物和
残留抽提剂的测定
气相色谱法

GB/T 6015—2021

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2021年8月第一版

*

书号: 155066·1-67957

版权专有 侵权必究

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 6015—1999《工业用丁二烯中微量二聚物的测定 气相色谱法》，与 GB/T 6015—1999 相比，主要技术变化如下：

- a) 修改了适用范围，增加了抽提剂含量的测定(见第 1 章，1999 年版的第 1 章)；
- b) 增加了抽提剂测定的技术内容(见第 4、5、7、8、9、10 章)；
- c) 修改了标样的配制方法，删除了原标准用正己烷或正庚烷作溶剂配制标样的相关内容(见 5.5，1999 年版的 4.5、7.2)；
- d) 修改了色谱柱和典型的色谱操作条件(见第 6 章，1999 年版的第 5 章)；
- e) 重新确定了方法重复性限(见第 10 章，1999 年版的第 9 章)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国石油和化学工业联合会提出。

本文件由全国化学标准化技术委员会石油化学分技术委员会(SAC/TC 63/SC 4)归口。

本文件起草单位：中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院、中国石油化工股份有限公司上海石油化工研究院。

本文件主要起草人：陈菲、钟鸣、薛慧峰、李继文、史得军、李诚炜。

本文件所代替文件的历次版本发布情况为：

——GB/T 6015—1985、GB/T 6015—1999。