



一种芝麻香油真伪鉴别和含量测定的方法

文献类型：专利

作者 谭明乾; 王晓玲; 马小军

发表日期 2015-11-01

专利号 CN201410495096.3

专利类型 发明

权利人 中国科学院大连化学物理研究所

是否PCT专利 否

中文摘要 本发明提供一种芝麻香油真伪鉴别和含量测定的方法，其利用一种低场核磁共振技术鉴别和测定芝麻香油含量。其操作步骤主要包括：1.制作混合油样品；2.制备检测样品；3.采用低场核磁共振技术快速测定纯芝麻香油，纯大豆油和混合油的弛豫信号；4.信号数据分析和处理。本发明操作简便、效果良好，可以实现芝麻香油-大豆油混合样品中芝麻香油含量的快速检测，适用纯芝麻香油的质量控制领域，为芝麻香油品质检测工作奠定基础。

学科主题 物理化学

公开日期 2014-12-10

授权日期 2015-11-01

申请日期 2014-09-24

专利申请号 CN201410495096.3

源URL [http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/145266]

专题 大连化学物理研究所_中国科学院大连化学物理研究所

作者单位 中国科学院大连化学物理研究所

推荐引用方式 谭明乾,王晓玲,马小军. 一种芝麻香油真伪鉴别和含量测定的方法, 一种芝麻香油真伪鉴别和含量测定的方法, 一种芝

GB/T 7714 麻香油真伪鉴别和含量测定的方法, 一种芝麻香油真伪鉴别和含量测定的方法. CN201410495096.3. 2015-11-01.

入库方式: OAI收割

来源: 大连化学物理研究所

浏览	下载	收藏
62	0	0

其他版本

除非特别说明，本系统中所有内容都受版权保护，并保留所有权利。

