

目次

RL-新型苧麻油剂的研制及应用

任川荣,李陶琦,杨朔音

西安近代化学研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 该油剂由变性植物油、矿物油和复合表面活性剂组成,特点是将用于制备苧麻油剂的植物油用浓硫酸处理成植物油硫酸酯,与碱作用生成植物油硫酸酯盐,它对未作用的不饱和酸有着独特的乳化作用,弥补了其它乳化剂对植物油中不饱和酸的乳化不足,提高了油剂的乳化性和稳定性。经性能测试,达到日本苧麻油剂水平,并在生产应用中获得理想的给油效果。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

任川荣

作者个人主页: 任川荣;李陶琦;杨朔音

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(230KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [任川荣](#)

· [李陶琦](#)

· [杨朔音](#)