

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 松节油合成中高档香料产品

请输入查询关键词

科技频道

搜索

松节油合成中高档香料产品

关键词: 二氢松油醇 熏衣草 乙酸松油酯 合成香料 林化产品

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 广东省德庆林产化工股份有限公司

成果摘要:

产品功能及应用领域: 该项目所生产的中高档香料系列产品可用于调香工业中, 广泛应用于皂用、浴用、化妆品及其它日用化学工业中。产品主要技术性能指标: 二氢松油醇为无色到浅黄色澄清透明液体, 含量(GLC分析)≥90%, 颜色(APHA)为标准比色4号, 馏程(204-220℃)≥93%, 溴值≤2, 密度0.904-0.912, 闪点(TCC)94℃(开口式); 乙酸松油酯为无以至微黄色液体, 具有类似香柠檬熏衣草的香气, 含量(GLC分析)≥95.0%, 比重(25.0/4.0℃)0.947-0.960, 折光指数(20℃)1.464-1.470, 酸值≤1(mgKOH/g), 闪点(开口式)85℃。技术特点: 该项目是利用新型催化剂和先进的工艺路线生产出中高档系列产品, 从而提高中国林产化工产品的附加值和技术含量。与国内外同类产品比较: 该项目生产的产品质量可达同类产品国际标准。该工艺技术先进, 国内领先水平。成熟程度: 小批量生产。新增总投资: 8000万元。新增销售收入: 15250万元。出口创汇: 1000万美元。主要竞争企业: 厦门涌泉集团有限公司、厦门中坤化学有限公司。市场简要分析: 该公司的中高档香料系列产品目前正处于小批量生产阶段, 产量较小, 尚未占领市场, 预计该项目完成后, 该系列产品国内市场占有率可达16%以上, 国际市场占有率可达2%左右。合作意向: 银行贷款。

成果完成人:

完整信息

行业资讯

- 一次性全降解植物纤维生产线开发
- 黄土地区石油污染物的迁移转...
- 氮肥厂废铜泥制备硫酸铜技术
- 5000吨/年精细橡胶粉
- 特种聚酯多元醇
- 年产3万吨棉粕生物有机肥产业...
- 用硫酸化废棉绒制造微晶纤维...
- 空心微珠系列产品
- 蛋白脲系列产品生产工艺研究
- 利用滤泥生产硅酸盐水泥

成果交流

推荐成果

- 新时期中国食品安全发展战略研究 04-23
- 一种低能耗连续制备微乳液的方法 04-23
- 低能耗管道型喷气织机 04-23
- 改进发酵罐的搅拌降低能耗 04-23
- 15升/时低能耗无菌喷雾干燥机组 04-23
- 速生材低能耗、高强度、高得... 04-23
- 低能耗空分设备: KDON-80/40... 04-23
- KDON-350/600型低能耗空分设备 04-23
- YLR-3-1型热油炉 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题
国家科技成果网

京ICP备07013945号