



- 网站首页 | 综合信息 | 科技动态 | 烟草农业 | 战略性课题 | 国外烟草 | 专题报道 | 电子刊物
- 工商资讯 | 文献数据库 | 科技成果 | 科学数据库 | 数字图书馆 | 烟草科技 | 政策法规 | 烟草标准

您的位置：首页 > 综合信息 > 科技动态 > 正文

关键字:

搜索范围:

“薄荷甲酸葫芦巴酯的制备方法及其应用”发明专利获公开

2018-12-14 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：264

2018年12月4日，国家知识产权局公开一件由湖北中烟工业有限责任公司申请的发明专利：**薄荷甲酸葫芦巴酯的制备方法及其应用。**

该发明提供一种薄荷甲酸葫芦巴酯的制备方法，反应器中加入薄荷甲酸、二甲苯及葫芦巴内酯，在催化剂浓硫酸作用下反应生成薄荷甲酸葫芦巴酯。该发明所制备的薄荷甲酸葫芦巴酯应用在烟草加香中，将薄荷甲酸葫芦巴酯以1000倍的乙醇溶解形成薄荷甲酸葫芦巴酯溶液，薄荷甲酸葫芦巴酯溶液与烟丝按照0.01~1:100的质量比添加到烟丝中。据悉，该发明所提供的薄荷甲酸葫芦巴酯具有反应条件温和、安全，步骤简单，易于工业化生产等优点；应用于烟草中，能够明显的赋予烟气葫芦巴内酯甘蔗蜜样的、略带焦香果味的气味，同时不会增加卷烟生产的成本，因此在烟草行业有着广泛的应用前景。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- 福建省烟草学会2018年学术年会在武夷山召开
- 湖南中烟首次推广应用新型仓储杀虫技术
- “一种高卷曲度丝状梗丝的加工工艺”发明专利获公开

访问排行

- 山东农业大学在烟草农业大数据平台建设上
- 山东农业大学在烟草分子标记大数据平台建设特别通知
- 2011年科技司工作总结及2012年主要工作思路
- 中国烟草科教网服务与收费规定
- 《烟草科技》英文版征稿启事
- 印度人为什么既不喝酒也不抽烟
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘
- 永恒的责任和使命——写在中国烟草总公司
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2015年人员



建议使用：IE6.0以上版本 分辨率 1024×768 浏览 未经许可，本网站包括图像、图标、文字在内的所有数据不得复制
版权所有：本网站由国家烟草专卖局科技司主管、中国烟草总公司郑州烟草研究院主办、中国烟草科技信息中心承办

