

您的位置：首页 > 综合信息 > 科技动态 > 正文

“一种微乳液凝胶基烟草保润增香剂及其制备方法与应用”发明专利获公开

2019-11-19 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：84

2019年11月8日，国家知识产权局公开一件由甘肃烟草工业有限责任公司申请的发明专利：一种微乳液凝胶基烟草保润增香剂及其制备方法与应用。

该发明涉及烟草增香剂的制备领域，具体是一种微乳液凝胶基烟草保润增香剂及其制备方法与应用。该发明是由以下质量百分比的组分制成的，玉米油：3%~6%，乳化剂：1%~2.5%，魔芋胶：0.2%~0.4%，香精：0.1%~5%，抗氧化剂：0.01%~0.05%，余量为去离子水。据悉，该发明的烟草保润增香剂呈水包油微乳液，水包油液滴表面包覆魔芋胶，形成微乳液凝胶体系。当将该乳液喷洒到叶丝表面，微观条件下每一个液滴可作为一个储水单元，可以使叶丝吸收较多的水分，增加其含水率；且随着乳液水分的散失，分布在叶丝表面的乳液粘度逐渐增大，聚集成膜，包覆在烟叶表面，可有效减少烟叶中水分的散失，从而起到保润效果。

【大 中 小 打印 关闭网页】

关键字：

搜索范围：

科技动态

- “一种气溶胶生成结构、制备方法及应用”发明专利获公开
- “卷烟输送装置和卷烟生产系统”发明专利获公开
- “卷烟含水率控制方法”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中国烟草科教网服务与收费规定
- 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
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招收
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招聘
- 中国烟草总公司关于开展2016年度科学技术
- 国家烟草专卖局办公室关于开展行业科技统

