

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 贮藏加工 >> 新型天然营养保鲜剂-金红419

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新型天然营养保鲜剂-金红419

关键词: **金红419** 天然营养保鲜剂 天然植物 食品添加剂 提取

所属年份: 2000

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: 北京师范大学

成果摘要:

产品性能及用途: 从一种广泛存在的可食天然植物中提取, 无毒, 且含有多种人体不可缺少的微量元素和氨基酸成分。不溶于水, 具有良好的耐热性, 保温性和耐脂性。可制成不同的剂型。其醇溶液, 喷在食品表面上, 形成一层可以食用的防潮、保温抗氧化薄膜, 具有良好的保鲜性能, 可使面包、蛋糕, 延长松软; 软饮料不分层, 啤酒发泡持久; 并广泛地用于蔬菜, 果品的保鲜。技术特点: 1.可食性天然植物中提取, 溶于天然植物提取的饮料中。2.无毒, 且含有多种人体必须的微量元素, Fe, Zn, Se, Ge等。3.生产工艺合理, 设备简单, 能源消耗不高; 生产周期短; 4.属于“短、平、快”产品, 适用于中小型及乡镇企业的生产。生产投资: 提取反应罐、离心机等5-10万元, 水、电、锅炉房另算。产品成本: 若年产20吨1%金红419, 成本为8.4万元。销售价格: 300ml1%金红419为5.00元, 1吨1%金红419销售价格1.67万元。经济效益分析: 年产20吨1%金红419, 总销售额33.3万元, 利润25万元。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆特用玉米示范推广与加工利用
- 复合型生化秸秆颗粒饲料开发
- 优质蜜源基地建设及蜂产品开发
- 甜菜种子加工技术开发
- 高密度高蛋白防霉变饲草加工技术
- 加工番茄种植技术服务体系建设
- 加工番茄生产技术培训体系建设
- 棉种过量式稀硫酸脱绒设备
- 机采棉加工技术综合示范
- 红花种植、加工产业化开发

成果交流

推荐成果

- [浙江\(义乌\)果蔗星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)蜂业星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)海洋渔业产品精深...](#) 04-23
- [衢江区出口农产品加工星火特...](#) 04-23
- [大姜深加工产业化孵化技术开...](#) 04-23
- [山产品加工](#) 04-23
- [上海市有机食品生产和加工管...](#) 04-23
- [特种有机食品苜蓿芽菜工厂化生产](#) 04-23
- [优质粘玉米品种选育、栽培及...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布