

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 健康养殖 >> 吸附饲料中霉菌毒素的纳米饲料添加剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

吸附饲料中霉菌毒素的纳米饲料添加剂

关键词: 吸附 霉菌毒素 纳米饲料添加剂

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: 浙江大学

成果摘要:

这种可吸附饲料中霉菌毒素的纳米饲料添加剂的制备步骤包括: 1.按重量比为纳米蒙脱石:氯化钠为1:0.1~0.2的比例,加水搅拌均匀制成矿浆,水洗,重新制成矿浆; 2.于高速搅拌下在上述矿浆中加入葡甘露聚糖,搅拌反应、老化、水洗、脱水; 3.滤渣干燥、粉碎。该纳米饲料添加剂可广谱吸附霉菌毒素(如黄曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、赭曲霉毒素、T-2毒素和镰刀菌毒素); 表面积大,吸附能力强; 不受肠道pH的影响,能在广泛的pH范围下作用; 添加量小,在饲料中的添加量为0.02%~0.2%; 在动物体内无残留。使用该饲料添加剂后可增强畜禽的免疫机能,提高生产性能,提高产蛋量。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆肉牛高效饲养生产技术推广
- 棉粕酵母蛋白饲料开发
- 优质细毛羊(无角类型)选育
- 二十万只巴什拜羊产业开发
- 奶牛集约化饲养及提高奶牛生产...
- 良种牛胚胎生物工程及产业化
- 羔羊育肥技术
- 提高绵羊繁育率技术
- 萨帕乐优质羊毛生产技术产业...
- 塔里木马鹿产品综合开发

成果交流

推荐成果

- [浙东白鹅人工孵化技术](#) 04-23
- [中国\(浙江\)长毛兔星火特色产...](#) 04-23
- [沙诺9JF\(C\)型孵化、出雏机](#) 04-23
- [9J系列孵化机、出雏机](#) 04-23
- [珍稀鸟类孵化技术研究及科普展示](#) 04-23
- [煤电两用孵化机系列产品开发](#) 04-23
- [固始鸡\(青脚系和乌骨系\)](#) 04-23
- [实用禽蛋自动温水孵化新技术...](#) 04-23
- [鹅的变温孵化技术要点](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布