

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A23K 1/16 (2006.01)



[12] 发明专利申请公布说明书

[21] 申请号 200710070147.8

[43] 公开日 2008年1月9日

[11] 公开号 CN 101099539A

[22] 申请日 2007.7.23

[21] 申请号 200710070147.8

[71] 申请人 宁 静

地址 324000 浙江省衢州市沈家开发区东巷
园区

[72] 发明人 宁 静

权利要求书 1 页 说明书 2 页

[54] 发明名称

一种饲料添加剂

[57] 摘要

本发明涉及一种饲料，尤其是一种饲料添加剂。这种饲料添加剂为竹醋，竹醋附于载体上添加入饲料内。本发明提供的饲料添加剂可以改善家畜、养殖鱼类的肉质，改善鱼蛋等的品质和提高营养，良好效果、无残留、无抗药性以及对环境没有污染。

- 1、一种饲料添加剂，其特征是：这种饲料添加剂为竹醋，竹醋附于载体上添加入饲料内。
- 2、根据权利要求1所述的饲料添加剂，其特征是：所述的载体为竹炭或矿石。
- 3、根据权利要求1所述的饲料添加剂，其特征是：所述的矿石为麦饭石。
- 4、根据权利要求1所述的饲料添加剂，其特征是：所述的竹醋和载体的质量比范围为30%-45%。
- 5、根据权利要求4所述的饲料添加剂，其特征是：所述的竹醋和载体的质量比为35%。
- 6、根据权利要求1所述的饲料添加剂，其特征是：所述的附有竹醋的载体与饲料的质量比范围为0.03%-0.05%。
- 7、根据权利要求1所述的饲料添加剂，其特征是：所述的附有竹醋的载体与饲料的质量比范围为0.5%-1.5%。
- 8、根据权利要求1所述的饲料添加剂，其特征是：所述的附有竹醋的载体与饲料的质量比范围为1.5%-2.0%。
- 9、根据权利要求1所述的饲料添加剂，其特征是：所述的附有竹醋的载体与饲料的质量比为1%。

一种饲料添加剂

技术领域

本发明涉及一种饲料，尤其是一种饲料添加剂。

背景技术

为了补充饲料中的微量元素，一般饲料中都会加入饲料添加剂。随着现代饲料工业的快速发展，大量人工合成的饲料添加剂如抗生素、促长素、驱虫剂、激素、调味剂、改良剂、防腐剂在饲料中的普遍添加。这些添加剂的应用，对畜牧业无疑起到了巨大的推动作用，但是随着研究的不断深入与生产中出现的问题，人们已经逐渐认识到了这些添加剂带来的负面效应。特别是抗生素的大量使用，甚至滥用，导致产生的耐药性和残留以及给人和动物健康带来的危害已经引起了广大科研工作者和消费者的关注和忧虑。

发明内容

本发明的目的是为了提供一种良好效果、无残留、无抗药性以及对环境无污染的饲料添加剂。

为实现本发明的目的，本说明书提供了一种饲料添加剂，这种饲料添加剂为竹醋，竹醋附于载体上添加入饲料内。

这种载体可以采用竹炭或矿石，矿石可以选用麦饭石。

竹醋和载体的质量比范围为 30%-45%之间，最佳质量比为 35%。

用于喂养奶牛，附有竹醋的载体与饲料的质量比范围在 0.03%-0.05%之间；用于喂养小型肉鸡，附有竹醋的载体与饲料的质量比范围在 0.5%-1.5%之间；用于喂养产蛋鸡，附有竹醋的载体与饲料的质量比范围在 1.5%-2.0%之间。

本发明提供的饲料添加剂可以改善家畜、养殖鱼类的肉质，改善鱼蛋等的品质和提高营养，良好效果、无残留、无抗药性以及对环境没有污染。

本发明的目的，特征及优点将结合实施例，参照附图作进一步的说明。

具体实施方式

参照上图，提供下述实施例。通过实施例将有助于理解本发明，但不限制本发明的内容。本领域的普通技术人员能从本发明公开的内容直接导出或联想到的所有变形，均应认为是本发明的保护范围。

实施例 1: 这种饲料添加剂为竹醋, 竹醋附于竹炭上添加入饲料内, 其质量比为 35%, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 0.03%。本实施例配制饲料用于喂养奶牛, 效果良好。

实施例 2: 实施例 1 所述的饲料添加剂, 用于喂养奶牛, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 0.05%。

实施例 3: 实施例 1 所述的饲料添加剂, 用于喂养奶牛, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 0.04%。

实施例 4: 实施例 1 所述的饲料添加剂, 用于喂养小型肉鸡, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 0.5%。

实施例 5: 实施例 1 所述的饲料添加剂, 用于喂养小型肉鸡, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 1%。

实施例 6: 这种饲料添加剂为竹醋, 竹醋附于麦饭石添加入饲料内, 其质量比为 40%, 用于喂养小型肉鸡, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 1%。

实施例 7: 实施例 1 所述的饲料添加剂, 竹醋与竹炭的质量比为 30%, 用于喂养小型肉鸡, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 1%。

实施例 8: 实施例 1 所述的饲料添加剂, 用于喂养产蛋鸡, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 1.5%。

实施例 9: 实施例 1 所述的饲料添加剂, 用于喂养产蛋鸡, 竹醋-竹炭混合物与饲料的质量比 2.0%。