



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103583857 A

(43) 申请公布日 2014. 02. 19

(21) 申请号 201310465152. 4

A23K 1/175(2006. 01)

(22) 申请日 2013. 10. 08

A23K 1/16(2006. 01)

(71) 申请人 凤台县芳霞禽业有限责任公司

地址 232100 安徽省淮南市凤台县城北乡酒
东村

(72) 发明人 苏晓霞

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理
有限公司 34112

代理人 余成俊

(51) Int. Cl.

A23K 1/18(2006. 01)

A23K 1/14(2006. 01)

A23K 1/00(2006. 01)

A23K 1/10(2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页

(54) 发明名称

一种含红酒酵母的肉鸭饲料

(57) 摘要

本发明涉及饲料技术领域,具体是涉及一种含红酒酵母的肉鸭饲料,该饲料由以下重量百分比的原料配比得到:玉米 60-80,荞麦皮 12-15,大麦糖渣 15-20,米糠饼 8-10,次粉 15-20,红酒酵母 8-10,高粱秸秆 15-18,小米糠 15-20,豆粕 12-15,小青鱼 1-2,虾糠 2-3,豌豆渣 5-6,干水苔粉 2-3,鱼腥草 1-2,高岭土粉 1-2,膨化羽毛粉 1-2,野姜花苞 2-3,水葫芦 3-4,小白菜叶 3-4,食盐适量,诱食剂 0.2-0.5。本发明提供的一种含红酒酵母的肉鸭饲料,各原料均为纯天然成分,无任何化学合成类药物添加,红酒酵母菌种优良,含有多种营养成分,尤其富含抗氧化物质,能够显著的增强动物的免疫能力,降低发病率,发酵后的饲料适口性好,肉鸭增重快速,饲料利用率高。

1. 一种含红酒酵母的肉鸭饲料,其特征在于,该饲料包含以下重量份的组分:玉米 60-80,荞麦皮 12-15,大麦糖渣 15-20,米糠饼 8-10,次粉 15-20,红酒酵母 8-10,高粱秸秆 15-18,小米糠 15-20,豆粕 12-15,小青鱼 1-2,虾糠 2-3,豌豆渣 5-6,干水苔粉 2-3,鱼腥草 1-2,高岭土粉 1-2,膨化羽毛粉 1-2,野姜花苞 2-3,水葫芦 3-4,小白菜叶 3-4,食盐适量,诱食剂 0.2-0.5,所述的诱食剂量由下列重量份的原料制得:咸鸭蛋黄 4-5、薏仁油 1-2、当归 2-3、地黄叶 3-4、竹炭 3-4、大麦苗 1-2、酸奶 3-4、竹荪 1-2、丁葵草 1-2、玫瑰花 1-2、密桶花 2-3、竹叶兰 1-2、淡竹叶 1-2、芝麻油 30-35、面粉 30-34;制备方法是将当归、地黄叶、竹炭、大麦苗、竹荪、丁葵草、玫瑰花、密桶花、竹叶兰、淡竹叶加水煎煮 1-2 小时,过滤得煎液,浓缩成稠膏,药渣烘干后,粉碎,加入炒热的芝麻油中拌炒 10-15 分钟;最后,将所得的稠膏、药渣及其它剩余成分混合,制粒,即得。

2. 如权利要求 1 所述的一种含红酒酵母的肉鸭饲料,其制备步骤如下:

(1) 将玉米、荞麦皮、大麦糖渣、米糠饼、高粱秸秆、小米糠、豆粕、豌豆渣按比例混合均匀后加工成粉末;

(2) 将红酒酵母与(1)的物料混合均匀后,加适量水,在密闭遮光的条件下,保持 20-25℃,发酵 5-6 天;

(3) 将鱼腥草、水葫芦、小白菜叶切碎备用;

(4) 将余下所有组分与(1)、(2)、(3)的物料一起放入饲料颗粒机中搅拌制粒,粒径 0.5-1 厘米。

一种含红酒酵母的肉鸭饲料

技术领域

[0001] 本发明涉及饲料技术领域,具体涉及一种含红酒酵母的肉鸭饲料及其制备方法。

背景技术

[0002] 鸭肉具有丰富的营养,是养生滋补的佳品,以鸭肉为原料,衍生了许多风味独特的传统食品,比如板鸭、腊鸭等,目前肉鸭的市场需求量大,我国也基本实现了高度集约化的肉鸭养殖,然而在高度集约化的养殖过程中,如果饲养管理不善就会导致鸭群出现生长受阻,疾病频发的现象,严重影响养殖效益,通常的解决办法是在饲料中添加各类激素、抗生素等药物,这就使得鸭肉中有药物残留,不仅影响鸭肉品质,还会危害消费者的健康,因此,加强肉鸭饲养管理,是提高养殖收益的重要手段。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于,提供一种经过红酒酵母发酵的混合饲料,以加强肉鸭的生长发育,提高饲料利用率,降低养殖成本,为了实现上述目的,本发明采用的技术方案如下:

[0004] 一种含红酒酵母的肉鸭饲料,其特征在于,该饲料包含以下重量份的组分:玉米 60-80,荞麦皮 12-15,大麦糖渣 15-20,米糠饼 8-10,次粉 15-20,红酒酵母 8-10,高粱秸秆 15-18,小米糠 15-20,豆粕 12-15,小青鱼 1-2,虾糠 2-3,豌豆渣 5-6,干水苔粉 2-3,鱼腥草 1-2,高岭土粉 1-2,膨化羽毛粉 1-2,野姜花苞 2-3,水葫芦 3-4,小白菜叶 3-4,食盐适量,诱食剂 0.2-0.5,所述的诱食剂量由下列重量份的原料制得:咸鸭蛋黄 4-5、薏仁油 1-2、当归 2-3、地黄叶 3-4、竹炭 3-4、大麦苗 1-2、酸奶 3-4、竹荪 1-2、丁葵草 1-2、玫瑰花 1-2、密桶花 2-3、竹叶兰 1-2、淡竹叶 1-2、芝麻油 30-35、面粉 30-34;制备方法是将当归、地黄叶、竹炭、大麦苗、竹荪、丁葵草、玫瑰花、密桶花、竹叶兰、淡竹叶加水煎煮 1-2 小时,过滤得煎液,浓缩成稠膏,药渣烘干后,粉碎,加入炒热的芝麻油中拌炒 10-15 分钟;最后,将所得的稠膏、药渣及其它剩余成分混合,制粒,即得。

[0005] 所述的一种含红酒酵母的肉鸭饲料,其制备步骤如下:

[0006] (1) 将玉米、荞麦皮、大麦糖渣、米糠饼、高粱秸秆、小米糠、豆粕、豌豆渣按比例混合均匀后加工成粉末;

[0007] (2) 将红酒酵母与(1)的物料混合均匀后,加适量水,在密闭遮光的条件下,保持 20-25℃,发酵 5-6 天;

[0008] (3) 将鱼腥草、水葫芦、小白菜叶切碎备用;

[0009] (4) 将余下所有组分与(1)、(2)、(3)的物料一起放入饲料颗粒机中搅拌制粒,粒径 0.5-1 厘米。

[0010] 本发明的有益效果在于,饲料配方中的组分均为纯天然原料,不含任何化学类药物,饲料配方营养均衡,红酒酵母菌种优良,含有多种营养成分,尤其富含抗氧化物质,能够显著的增强动物的免疫能力,发酵后的饲料适口性好,肉鸭增重快速,饲料利用率高。

具体实施方式

[0011] 实施例

[0012] 本实施例的肉鸭饲料由以下重量份(公斤)的原料制得:玉米 80, 荞麦皮 15, 大麦糖渣 20, 米糠饼 10, 次粉 15, 红酒酵母 8, 高粱秸秆 18, 小米糠 20, 豆粕 12, 小青鱼 2, 虾糠 3, 豌豆渣 6, 干水苔粉 3, 鱼腥草 2, 高岭土粉 2, 膨化羽毛粉 2, 野姜花苞 3, 水葫芦 4, 小白菜叶 4, 食盐适量, 诱食剂 0.2, 所述的诱食剂量由下列重量份(公斤)的原料制得:咸鸭蛋黄 4、薏仁油 2、当归 2、地黄叶 3、竹炭 3、大麦苗 1、酸奶 4、竹荪 2、丁葵草 1、玫瑰花 1、密桶花 2、竹叶兰 1、淡竹叶 2、芝麻油 35、面粉 30; 制备方法是将当归、地黄叶、竹炭、大麦苗、竹荪、丁葵草、玫瑰花、密桶花、竹叶兰、淡竹叶加水煎煮 1-2 小时, 过滤得煎液, 浓缩成稠膏, 药渣烘干后, 粉碎, 加入炒热的芝麻油中拌炒 10-15 分钟; 最后, 将所得的稠膏、药渣及其它剩余成分混合, 制粒, 即得。

[0013] 本实施例的肉鸭饲料由以下步骤制得:

[0014] (1) 将玉米、荞麦皮、大麦糖渣、米糠饼、高粱秸秆、小米糠、豆粕、豌豆渣按比例混合均匀后加工成粉末;

[0015] (2) 将红酒酵母与(1)的物料混合均匀后, 加适量水, 在密闭遮光的条件下, 保持 25℃, 发酵 6 天;

[0016] (3) 将鱼腥草、水葫芦、小白菜叶切碎备用;

[0017] (4) 将余下所有组分与(1)、(2)、(3)的物料一起放入饲料颗粒机中搅拌制粒, 粒径 0.5 厘米。

[0018] 在养殖场选取 100 只健康的、体重近似的肉鸭苗, 随机分为两组, 每组 50 只, 分为对照组和实验组, 实验组喂食本发明的饲料, 对照组喂食传统饲料, 连续喂养两个月后, 两组肉鸭生长状况如下表:

[0019]

项 目 \ 组 类	实验组	对照组
日均增重	34g	22g
发病率	2%	6%

[0020] 从表中可以看出, 实验组肉鸭在连续喂食本发明提供的饲料后, 日增重增加明显, 鸭群的发病率得到降低, 鸭群进食活跃, 喜运动, 体型匀称; 而对照组增重不明显, 发病率较高, 鸭群易出现不喜进食的状况。