



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105379988 A

(43) 申请公布日 2016. 03. 09

(21) 申请号 201510853947. 1

(22) 申请日 2015. 11. 25

(71) 申请人 界首市洪理养殖专业合作社

地址 236500 安徽省阜阳市界首市任寨乡任寨行政村大曹元

(72) 发明人 贺洪理

(74) 专利代理机构 安徽信拓律师事务所 34117

代理人 吴奇

(51) Int. Cl.

A23K 50/50(2016. 01)

A23K 10/30(2016. 01)

A23K 20/10(2016. 01)

A23K 20/22(2016. 01)

权利要求书1页 说明书2页

(54) 发明名称

一种湖羊母羊空怀期专用饲料

(57) 摘要

本发明公开了一种湖羊母羊空怀期专用饲料,涉及湖羊养殖技术领域,由如下重量份数的原料制成:苜蓿草 60-70 份、豌豆苗 30-40 份、菊薯 25-30 份、高钙菜 15-20 份、米糠油 15-20 份、补血菜 13-18 份、花生壳粉 12-16 份、果皮 10-15 份、黑豆皮 10-15 份、中药添加剂 8-13 份、海藻粉 7-12 份、椰子粉 6-10 份、蒟蒻草 6-10 份、乌梅 5-8 份、生姜 4-7 份、醋糟 3-5 份、谷氨酸钠 2-4 份。本发明所制饲料适口性好,能充分提供母羊所需营养成分,保证母羊的健康生长,并且中药添加剂的加入能有效调理母羊的脾胃肠功能,杀灭体内寄生虫,提高母羊的免疫力,从而有利于后续的妊娠。

1. 一种湖羊母羊空怀期专用饲料,其特征在於,由如下重量份数的原料制成:

苜蓿草 60-70 份、豌豆苗 30-40 份、菊薯 25-30 份、高钙菜 15-20 份、米糠油 15-20 份、补血菜 13-18 份、花生壳粉 12-16 份、果皮 10-15 份、黑豆皮 10-15 份、中药添加剂 8-13 份、海藻粉 7-12 份、椰子粉 6-10 份、苜蓿草 6-10 份、乌梅 5-8 份、生姜 4-7 份、醋糟 3-5 份、谷氨酸钠 2-4 份;

其制备方法如下:

(1) 先将新鲜苜蓿草、豌豆苗、高钙菜和补血菜粉碎,然后加入花生壳粉、海藻粉和椰子粉,混合均匀后密封静置 2h,即得混合料 I;

(2) 将菊薯、果皮、苜蓿草、乌梅和生姜加入榨汁机中,并加入 3 倍量水,经充分榨汁后过滤,滤液送入冷冻干燥机,所得固体经粉碎机制成粉末,即得混合料 II;

(3) 向混合料 I 中加入米糠油和醋糟,混合均匀后密封静置 30min,然后加入黑豆皮、中药添加剂、谷氨酸钠和混合料 II,充分混合均匀后即可饲喂。

2. 根据权利要求 1 所述的湖羊母羊空怀期专用饲料,其特征在於,所述中药添加剂由如下重量份数的原料制成:榆树叶 30-35 份、紫苏梗 20-25 份、莽头 15-20 份、青皮 15-20 份、油菜花 12-16 份、冬瓜皮 10-15 份、薏仁米 10-15 份、苜蓿叶 8-12 份、南瓜子 7-11 份、胡椒叶 5-8 份、猪毛灰 5-8 份、僵蚕 3-6 份、滑石粉 2-4 份、芒硝 1-2 份,其制备方法为:先向榆树叶、紫苏梗、青皮、苜蓿叶和胡椒叶中加入 5 倍量水,加热至沸腾保温提取 60min,过滤,向滤液中加入等量乙醇,再次过滤,所得滤液加入榨汁机中,并加入莽头、油菜花和冬瓜皮,经充分榨汁后过滤,滤液经喷雾干燥后与薏仁米、南瓜子和僵蚕混合,再经粉碎机制成粉末,最后与猪毛灰、滑石粉、芒硝充分混合均匀即可。

一种湖羊母羊空怀期专用饲料

技术领域：

[0001] 本发明涉及湖羊养殖技术领域，具体涉及一种湖羊母羊空怀期专用饲料。

背景技术：

[0002] 湖羊是太湖平原重要的家畜之一，是我国一级保护地方畜禽品种。湖羊为稀有白色羔皮羊品种，具有早熟、四季发情、一年二胎、每胎多羔、泌乳性能好、生长发育快、改良后有理想产肉性能、耐高温高湿等优良性状，分布于我国太湖地区，终年舍饲中国羔皮用绵羊品种，产后 1-2 日宰剥的小湖羊皮花纹美观，著称于世。湖羊也是世界著名的多胎绵羊品种，在 2000 年和 2006 年先后两次被农业部被列入了《国家畜禽遗传资源保护目录》。

[0003] 空怀期是指羔羊断奶至母羊再次配种受胎的阶段，这一时期的母羊要抓好膘情，不可太肥以影响配种，也不可太瘦引起产前或产后瘫痪。因此，在空怀期需要根据母羊身体状况饲喂专用饲料，充分满足其营养需求和提升整体身体素质。

发明内容：

[0004] 本发明所要解决的技术问题在于提供一种营养全面、食用安全性高且具有养气补血功效的湖羊母羊空怀期专用饲料。

[0005] 本发明所要解决的技术问题采用以下的技术方案来实现：

[0006] 一种湖羊母羊空怀期专用饲料，由如下重量份数的原料制成：

[0007] 苜蓿草 60-70 份、豌豆苗 30-40 份、菊薯 25-30 份、高钙菜 15-20 份、米糠油 15-20 份、补血菜 13-18 份、花生壳粉 12-16 份、果皮 10-15 份、黑豆皮 10-15 份、中药添加剂 8-13 份、海藻粉 7-12 份、椰子粉 6-10 份、苜蓿草 6-10 份、乌梅 5-8 份、生姜 4-7 份、醋糟 3-5 份、谷氨酸钠 2-4 份；

[0008] 其制备方法如下：

[0009] (1) 先将新鲜苜蓿草、豌豆苗、高钙菜和补血菜粉碎，然后加入花生壳粉、海藻粉和椰子粉，混合均匀后密封静置 2h，即得混合料 I；

[0010] (2) 将菊薯、果皮、苜蓿草、乌梅和生姜加入榨汁机中，并加入 3 倍量水，经充分榨汁后过滤，滤液送入冷冻干燥机，所得固体经粉碎机制成粉末，即得混合料 II；

[0011] (3) 向混合料 I 中加入米糠油和醋糟，混合均匀后密封静置 30min，然后加入黑豆皮、中药添加剂、谷氨酸钠和混合料 II，充分混合均匀后即可饲喂。

[0012] 所述中药添加剂由如下重量份数的原料制成：榆树叶 30-35 份、紫苏梗 20-25 份、羌头 15-20 份、青皮 15-20 份、油菜花 12-16 份、冬瓜皮 10-15 份、薏仁米 10-15 份、苜蓿叶 8-12 份、南瓜子 7-11 份、胡椒叶 5-8 份、猪毛灰 5-8 份、僵蚕 3-6 份、滑石粉 2-4 份、芒硝 1-2 份，其制备方法为：先向榆树叶、紫苏梗、青皮、苜蓿叶和胡椒叶中加入 5 倍量水，加热至沸腾保温提取 60min，过滤，向滤液中加入等量乙醇，再次过滤，所得滤液加入榨汁机中，并加入羌头、油菜花和冬瓜皮，经充分榨汁后过滤，滤液经喷雾干燥后与薏仁米、南瓜子和僵蚕混合，再经粉碎机制成粉末，最后与猪毛灰、滑石粉、芒硝充分混合均匀即可。

[0013] 本发明的有益效果是：本发明以苜蓿草为主要原料，加以多种辅料，制得湖羊母羊空怀期专用饲料，该饲料适口性好，能充分提供母羊所需营养成分，保证母羊的健康生长，并且中药添加剂的加入能有效调理母羊的脾胃肠功能，杀灭体内寄生虫，提高母羊的免疫力，从而有利于后续的妊娠。

具体实施方式：

[0014] 为了使本发明实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体实施例，进一步阐述本发明。

[0015] 实施例 1

[0016] (1) 先将新鲜 65 份苜蓿草、30 份豌豆苗、15 份高钙菜和 13 份补血菜粉碎，然后加入 12 份花生壳粉、8 份海藻粉和 6 份椰子粉，混合均匀后密封静置 2h，即得混合料 I；

[0017] (2) 将 25 份菊薯、12 份果皮、7 份茛苳草、5 份乌梅和 5 份生姜加入榨汁机中，并加入 3 倍量水，经充分榨汁后过滤，滤液送入冷冻干燥机，所得固体经粉碎机制成粉末，即得混合料 II；

[0018] (3) 向混合料 I 中加入 18 份米糠油和 3 份醋糟，混合均匀后密封静置 30min，然后加入 10 份黑豆皮、9 份中药添加剂、3 份谷氨酸钠和混合料 II，充分混合均匀后即可饲喂。

[0019] 中药添加剂的制备：先向 30 份榆树叶、25 份紫苏梗、15 份青皮、9 份荨麻叶和 5 份胡椒叶中加入 5 倍量水，加热至沸腾保温提取 60min，过滤，向滤液中加入等量乙醇，再次过滤，所得滤液加入榨汁机中，并加入 15 份芥头、12 份油菜花和 10 份冬瓜皮，经充分榨汁后过滤，滤液经喷雾干燥后与 12 份薏仁米、7 份南瓜子和 4 份僵蚕混合，再经粉碎机制成粉末，最后与 6 份猪毛灰、2 份滑石粉、1 份芒硝充分混合均匀即可。

[0020] 实施例 2

[0021] (1) 先将新鲜 70 份苜蓿草、40 份豌豆苗、20 份高钙菜和 15 份补血菜粉碎，然后加入 14 份花生壳粉、10 份海藻粉和 8 份椰子粉，混合均匀后密封静置 2h，即得混合料 I；

[0022] (2) 将 30 份菊薯、15 份果皮、8 份茛苳草、6 份乌梅和 7 份生姜加入榨汁机中，并加入 3 倍量水，经充分榨汁后过滤，滤液送入冷冻干燥机，所得固体经粉碎机制成粉末，即得混合料 II；

[0023] (3) 向混合料 I 中加入 20 份米糠油和 4 份醋糟，混合均匀后密封静置 30min，然后加入 15 份黑豆皮、12 份中药添加剂、3 份谷氨酸钠和混合料 II，充分混合均匀后即可饲喂。

[0024] 中药添加剂的制备：先向 35 份榆树叶、20 份紫苏梗、20 份青皮、11 份荨麻叶和 7 份胡椒叶中加入 5 倍量水，加热至沸腾保温提取 60min，过滤，向滤液中加入等量乙醇，再次过滤，所得滤液加入榨汁机中，并加入 20 份芥头、15 份油菜花和 13 份冬瓜皮，经充分榨汁后过滤，滤液经喷雾干燥后与 15 份薏仁米、9 份南瓜子和 5 份僵蚕混合，再经粉碎机制成粉末，最后与 7 份猪毛灰、3 份滑石粉、2 份芒硝充分混合均匀即可。

[0025] 以上显示和描述了本发明的基本原理和主要特征和本发明的优点。本行业的技术人员应该了解，本发明不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本发明的原理，在不脱离本发明精神和范围的前提下，本发明还会有各种变化和和改进，这些变化和和改进都落入要求保护的本发明范围内。本发明要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。