

(19) 国家知识产权局



(12) 发明专利申请



(10) 申请公布号 CN 118374327 A

(43) 申请公布日 2024.07.23

(21) 申请号 202410609431.1

(22) 申请日 2024.05.16

(71) 申请人 贵州嘉焱农业科技有限公司

地址 563000 贵州省遵义市红花岗区深溪
镇龙江村四合组46号

(72) 发明人 朱圆圆 陈闯

(74) 专利代理机构 洛阳谷丰专利代理事务所

(普通合伙) 41208

专利代理人 王台

(51) Int.Cl.

C12G 3/021 (2019.01)

C12G 3/026 (2019.01)

C12G 3/02 (2019.01)

权利要求书1页 说明书3页

(54) 发明名称

一种白酒配方

(57) 摘要

本发明公开了一种白酒配方，包含以下组分配比：高粱40-60份；食叶草5-15份，该白酒配方，通过食叶草与高粱混合酿造，可以酿造出高含复合氨基酸、SOD、硒、钙和锌等有益于人体各方面机能恢复和提高免疫力的白酒，克服了现有技术中普通白酒功能单一的缺点，并且本发明的配方使用的食叶草，周期短、成本低、种苗效果好，有利于提高本申请的白酒加工的产量，并降低生产成本。

1. 一种白酒配方,其特征在于:包含以下组分配比:高粱40-60份;食叶草5-15份。
2. 根据权利要求1所述的白酒配方,其特征在于:包含以下组分配比:高粱50份;食叶草10份。
3. 根据权利要求1或2所述的白酒配方,其特征在于:所述食叶草是利用多能量小微分子水浸种、石墨烯远红外恒温、物理电磁激活因子、纳米微分子催化、量子太赫兹能量加载、超声波高频震荡、生物中微量元素营养强化、高速离心旋磁转化和高斯聚磁灭菌九个步骤培育出的无性高能量种苗种植而成的。

一种白酒配方

技术领域

[0001] 本发明涉及白酒技术领域,具体为一种白酒配方。

背景技术

[0002] 目前,现有技术中酿造出的普通白酒,大都功能单一,缺少对人体有益的各种物质成分,不能很好的满足人们的饮用需求。

发明内容

[0003] 为克服现有技术中的技术缺陷,有效解决背景技术中的技术问题,本发明提供如下技术方案:

[0004] 为实现上述目的,本发明提供如下技术方案:一种白酒配方,包含以下组分配比:高粱40-60份;食叶草5-15份。

[0005] 作为本发明的一种优选技术方案,包含以下组分配比:高粱50份;食叶草10份。

[0006] 作为本发明的一种优选技术方案,所述食叶草是利用多能量小微分子水浸种、石墨烯远红外恒温、物理电磁激活因子、纳米微分子催化、量子太赫兹能量加载、超声波高频震荡、生物中微量元素营养强化、高速离心旋磁转化和高斯聚磁灭菌九个步骤培育出的无性高能量种苗种植而成的。

[0007] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:本白酒配方,通过食叶草与高粱混合酿造,可以酿造出高含复合氨基酸、SOD、硒、钙和锌等有益于人体各方面机能恢复和提高免疫力的白酒,克服了现有技术中普通白酒功能单一的缺点,并且本发明的配方使用的食叶草,周期短、成本低、种苗效果好,有利于提高本申请的白酒加工的产量,并降低生产成本。

[0008] 本发明中:

[0009] 通过食叶草与高粱混合酿造出的白酒,其主要成分功效与作用:

[0010] 复合氨基酸:

[0011] 食叶草高含29种氨基酸,其中8种必须氨基酸齐全,组成复合氨基酸。

[0012] 1.复合氨基酸是人体生命运动中所必须的基本物质,其生理作用是促进蛋白质合成、促进胶原蛋白、生长激素分泌、预防酒后肝功能损害,保护肝脏功能。美容美肤,增强食欲加强营养吸收能力、提高机体的免疫功能。

[0013] 2.对肾功能、肠胃功能均有很好的改善;促进病后、产后康复,调节内分泌,促进新陈代谢,缓解脑力工作者的脑疲劳睡眠不足引起的各种不良症状;增加大脑功能,缓解疲劳。促进儿童智力开发,增强记忆力。

[0014] 3.人体缺乏任何一种必需氨基酸,就可导致生理功能异常,影响机体代谢的正常进行,最后导致疾病。

[0015] SOD:

[0016] 1.SOD具有超强的抗氧化能力,可清除自由基、提高免疫力、改善睡眠、增强记忆力、延缓衰老。

- [0017] 2.有效降低血脂、血压、胆固醇、血粘度、预防老年性痴呆。
- [0018] 3.降低血液中的毒素水平、防止肝昏迷、降低血氨、减轻肝负担,改善肝功能。
- [0019] 4.预防老年性白内障,提高视力。
- [0020] 5.恢复胰岛素分泌,对预防并发症、保护胰岛B细胞分泌胰岛素等起着重要作用,对糖尿病有明显的恢复作用。
- [0021] 6.调节女性生理,推迟更年期,防治前列腺炎,促进泌尿、生殖两大系统运转恢复。
- [0022] 7.减轻关节疼痛和肿胀,降低血沉,提高关节活动能力,防治骨性关节炎、类风湿性关节炎。
- [0023] 8.肿瘤和癌症的发生发展,缓解放疗,化疗所产生的副作用。
- [0024] 9.防治黑色素形成,美白祛斑,去皱,去痘。
- [0025] 10.增强创伤愈合能力,抗炎症功能,快速修复受损细胞组织,达到迅速愈合作用。
- [0026] 硒:
- [0027] 1.硒能激活谷胱甘肽过氧化酶,从而防止了疾病与衰老.它的抗氧化效力是维生素群的500倍。科学检验长寿老人的血硒比正常人高出3-6倍。
- [0028] 2.硒在整个细胞质中发挥消解和还原作用,从而保护细胞膜结构免受过氧化物损害,保护细胞完整无损,脏器功能正常。
- [0029] 3.硒保护红细胞中的血红蛋白不被氧化携氧能力就强,就能把充足的氧带给机体的每一个细胞,使每一个细胞都能维持正常的功能。
- [0030] 4.免疫功能的强弱是人体能否抵御细菌病毒,能否保持健康的关键,硒的作用在于增强了人体免疫系统的防御能力,提高识别能力。硒充足时,能维持淋巴细胞活性,刺激免疫球蛋白及抗体形成,使巨噬细胞的吞噬能力提高2倍,还能延长白细胞的寿命。
- [0031] 5.硒被誉为“天然解毒剂”,使诱发癌变的毒性金属离子排出体外,起到排毒和解毒的作用,增强肝脏的活性,使其加速排毒。
- [0032] 6.硒被称为“抗癌之王”,血管清道夫。硒作为天然解毒剂,抗氧化剂,控制多种致癌物质的致癌作用,又能及时清理自由基使其不能损坏细胞膜结构而趋向癌变,硒起着“清道夫”的作用。
- [0033] 钙:
- [0034] 1.钙是人体的生命之源,是人体含量最丰富的无机元素。人体中的钙99%沉积在骨骼和牙齿中,促进其生长发育,维持其形态与硬度;1%存在于血液和软组织细胞中,发挥调节生理功能的作用。
- [0035] 2.钙离子对血液凝固有重要作用,对神经、肌肉的兴奋和神经冲动的传导有重要作用。钙离子缺钙时人体会出现神经传导阻滞和肌张力异常等症状。
- [0036] 3.钙离子对人体内分泌腺激素的分泌有决定性作用,对维持循环、呼吸、消化、泌尿、神经、内分泌、生殖等系统器官的功能至关重要.总之,钙是人体不可或缺的微量元素,它既是身体的构造者,又是身体的调节者,是我们人体的生命之源。
- [0037] 锌:
- [0038] 1.护脑护心肝,锌可增强心血管系统健康。锌负责调节动脉血压。锌缺乏人群更容易罹患高血压,进而增加心脏病风险。另外,锌的抗氧化作用有助于稳定各种生物膜,低锌会导致生物膜稳定性改变,心肌损伤加重。缺锌会增加酒精性肝病(ALD)和其他慢性肝病风

险。

[0039] 2. 助孕, 孕期即使轻度缺锌也会导致产妇患病率上升、味觉异常、妊娠时间延长、分娩困难、弛缓性出血以及胎儿风险增加等。

[0040] 3. 控糖, 锌可有效控制2型糖尿病体内amylin的蛋白质集结阻止胰岛素产生, 增强免疫功能。

[0041] 4. 缺锌会引起胸腺萎缩、活性降低或降低疫苗反应, 免疫力随之降低。补锌可增强儿童免疫力, 缓解腹泻等感染症状。

[0042] 5. 补锌可使伤口愈合更快, 对治疗早期胃溃疡也起到十分重要的作用。

[0043] 6. 锌是人体必需的微量元素之一, 在人体生长发育、生殖遗传、免疫、内分泌等重要生理过程中起着极其重要的作用, 被人们冠以“生命之花”。

具体实施方式

[0044] 为使本发明的目的、技术方案和优点更加清楚, 下面将对本发明实施例中的技术方案进行进一步清楚、完整地描述, 显然, 所描述的实施例仅仅是本发明一部分实施例, 而不是全部的实施例。基于本发明中的实施例, 本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例, 都属于本发明保护的范围。

[0045] 实施例1:

[0046] 本发明提供一种技术方案: 一种白酒配方, 包含以下组分配比: 高粱50份; 食叶草10份。

[0047] 在使用时:

[0048] 将以上组分配比的高粱和食叶草以及山泉水按照现有技术中的常规的酿造方法, 即可酿造得到本申请的白酒配方所涉及的白酒产品。

[0049] 具体的, 本申请的白酒配方中所涉及的食叶草, 是根据公开号为CN116530257A的实审公开的在审专利的培育方法进行育种种植的。

[0050] 尽管已经示出和描述了本发明的实施例, 对于本领域的普通技术人员而言, 可以理解在不脱离本发明的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型, 本发明的范围由所附权利要求及其等同物限定。