## 北京寻找养生酒代加工诚心诚意

产品名称	北京寻找养生酒代加工诚心诚意
公司名称	亳州市明煌酒业有限责任公司
价格	10.00/瓶
规格参数	品牌:礼运 酒精度:38度42度52度 产地:安徽
公司地址	安徽省亳州市谯城区古井镇经济开发区
联系电话	18156789168

## 产品详情

北京寻找养生酒代加工诚心诚意 原料粉碎原料粉碎的目的在于便于蒸煮,使淀粉充分被利用。根据原料 特性,粉碎的细度要求也不同,薯干、玉米等原料,通过20孔筛者占60%以上。一口窖取完酒醅后,要 及时清理窖底和窖壁的残糟,然后用酯化好的黄水5kg和18°的酒尾8kg搅匀后均匀喷洒窖壁和窖底,再 用大曲粉5市斤均匀撒在窖池四壁和窖底,然后放入留用的下层母糟做双轮,放竹隔相隔,下层两甑粮糟 入完后,再用黄水和酒尾保养窖壁一次, 入完中层两甑粮糟再保养一次,入完上层两甑粮糟后再保养-次,保养是为了增加老窖微生物的养分和水分,增补梭状芽孢杆菌、放线菌等有益菌的数量,促进老窖 的成熟,达到以窖养醅和以醅养窖的目的。入满窖后,要封10cm厚的封窖泥,做好跟窖和保养,保持窖 皮泥湿润,严防漏气。本工艺要求装甑汽压0.02Mpa,馏酒汽压0.01Mpa,蒸粮汽压0.1Mpa,蒸粮的要求 是熟而不粘无生心,熟透不起疙瘩。.蒸酒。发酵成熟的醅料称为香醅,它含有极复杂的成分。通过蒸酒 把醅中的酒精、水、高级醇、酸类等有效成分蒸发为蒸汽,再经冷却即可得到白酒。蒸馏时应尽量把酒 精、芳香物质、醇甜物质等提取出来,并利用掐头去尾的方法尽量除去杂质。原酒储存一段时间,勾兑 成品,符合国家相关标准就可以出售了酿酒基本原理和过程主要包括:酒精发酵、淀粉糖化、制曲、原料 处理、蒸馏取酒、老熟陈酿、勾兑调味等。(1)酒精发酵酒精发酵是酿酒的主要阶段,糖质原料如水果 、糖蜜等.其本身含有丰富的葡萄糖、果糖、蔗糖、麦芽糖等成分.经酵母或细菌等微生物的作用可直接转 变为酒精。酒精发酵过程是一个非常复杂的生化过程,有一系列连续反应并随之产生许多中间产物,其中大 约有30多种化学反应,需要一系列酶的参加。酒精是发酵过程的主要产物。除酒精之外,被酵母菌等微生物 合成的其他物质及糖质原料中的固有成分如芳香化合物、有机酸、单宁、维生素、矿物质、盐、酯类等 往往决定了酒的品质和风格。酒精发酵过程中会产生的化碳会增加发酵温度。因此必须合理控制发酵的温 度,当发酵温度高于30~34 ,酵母菌就会被杀死而停止发酵。除糖质原料本身含有的酵母之外,还可以使用 人工培养的酵母发酵,因此酒的品质因使用酵母等微生物的不同而各具风味和特色。(2)淀粉糖化糖质 原料只需使用含酵母等微生物的发酵剂便可进行发酵;而含淀粉质的谷物原料等,由于酵母本身不含糖化 酶,淀粉是由许多葡萄糖分子组成,所以采用含淀粉质的谷物酿酒时、还需将淀粉糊化、使之变为糊精、低 聚糖和可发酵性糖的糖化剂。糖化剂中不仅含有能分解淀粉的酶类﹐而且含有一些能分解原料中脂肪、蛋 白质、果胶等的其他酶类。曲和麦芽是酿酒常用的糖化剂,麦芽是大麦浸泡后发芽而成的制品,西方酿酒 糖化剂惯用麦芽;曲是由谷类、麸皮等培养霉菌、乳酸菌等组成的制品。一些不是利用人工分离选育的 微生物而自然培养的大曲和小曲等,往往具有糖化剂和发酵剂的双重功能。将糖化和酒化这两个步骤合 并起来同时进行,称之为复式发酵法。(3)制曲酒曲亦称酒母,多以含淀粉的谷类(大麦、小麦、麸皮)

、豆类、薯类和含葡萄糖的果类为原料和培养基,经粉碎加水成块或饼状,在一定温度下培育而成。酒曲中 含有丰富的微生物和培养基成分,如霉菌、细菌、酵母菌、乳酸菌等,霉菌中有曲霉菌、根霉菌、毛霉菌等 有益的菌种,"曲为酒之母,曲为酒之骨,曲为酒之魂"。曲是提供酿酒用各种酶的载体。是曲蘖的故乡,远 在3000多年前,人不仅发明了曲蘖,而且运用曲蘖进行酿酒。酿酒质量的高低取决于制曲的工艺水平,历史久 远的制曲工艺给世界酿酒业带来了极其广阔和深远的影响。 制曲的工艺各具传统和特色,即使在酿酒科技 高度发展的今天,传统作坊式的制曲工艺仍保持着原先的本色,尤其是对于名酒,传统的制曲工艺奠定了酒 的卓越品质。(4)原料处理无论是酿造酒,还是蒸馏酒,以及两者的派生酒品,制酒用的主要原料均为糖质 原料或淀粉质原料。为了充分利用原料,提高糖化能力和出酒率,并形成特有的酒品风格,酿酒的原料都必 须经过一系列特定工艺的处理,主要包括原料的选择配比及其状态的改变等。环境因素的控制也是关键的 环节。糖质原料以水果为主,原料处理主要包括根据成酒的特点选择品种、采摘分类、除去腐烂果品和杂 质、破碎果实、榨汁去梗、澄清抗氧、杀菌等。淀粉质原料以麦芽、米类、薯类、杂粮等为主,采用复 式发酵法, 先糖化、后发酵或糖化发酵同时进行。原料品种及发酵方式的不同,原料处理的过程和工艺也 有差。广泛使用酒曲酿酒,其原料处理的基本工艺和程序是精碾或粉碎,润料(浸米),蒸煮(蒸饭),摊凉 (淋水冷却),翻料,入缸或入窖发酵等。(5)蒸馏取酒所谓蒸馏取酒就是通过加热,利用沸点的差异使酒 精从原有的酒液中浓缩分离,冷却后获得高酒精含量酒品的工艺。在正常的大气压下,水的沸点是100 ,酒精的沸点是78.3 ,将酒液加热至两种温度之间时,就会产生大量的含酒精的蒸汽,将这种蒸汽收人管 道并进行冷凝,就会与原[FS:PAGE]来的科液分开,从而形成高酒精含量的酒品。在蒸馏的过程中,原汁 酒液中的酒精被蒸馏出来予以收集,并控制酒精的浓度。原汁酒中的味素也将一起被蒸馏,从而使蒸馏 的酒品中带有独特的芳香和口味。(6)酒的老熟和陈酿酒是具有生命力的,糖化、发酵、蒸馏等一系列 工艺的完成并不能说明酿酒全过程就已终结,新酿制成的酒品并没有完全完成体现酒品风格的物质转化 ,酒质粗劣淡寡,酒体欠缺丰满,固以新酒必须经过特定环境的窖藏。经过一段时间的贮存后,醇香和 酒质才最终形成并得以深化。通常将这一新酿制成的酒品窖香贮存的过程称为老熟和陈酿。(7)勾兑调 味 勾兑调味工艺,是将不同种类、陈年和产地的原酒液半成品(白兰地、威士忌等)或选取不同档次的原 酒液半成品(白酒、黄酒等)按照一定的比例,参照成品酒的酒质标准进行混合、调整和校对的工艺。勾 兑调校能不断获得均衡协调、质量稳定、风格传统地道的酒品。酒品的勾兑调味被视为酿酒的工艺,创 造出酿酒活动中的一种精神境界。从工艺的角度来看,酿酒原料的种类、质量和配比存在着差,酿酒过 程中包含着诸多工序,中间发生许多复杂的物理、化学变化,转化产生几十种甚至几百种有机成分,其 中有些机理至今还未研究清楚,而勾兑师的工作便是富有技巧地将不同酒质的酒品按照一定的比例进行 混合调校,在确保酒品总体风格的前提下,以得到整体均匀一致的市场品种标准。以大曲酒的酿造为例 , 其具体流程可用图表解析如下 (2)蒸粮(蒸生沙) 先在甑篦上撒上一层稻壳 , 上甑采用见汽撒料 , 在lh内 完成上甑任务,圆汽后蒸料2~3h,约有70%左右的原料蒸熟,即可出甑,不应过熟。出甑后再泼上85 的热水(称量水),量水为原料量的12%。发粮水和量水的总用量约为投料量的56~60%左右。出甑的生沙 含水量约为44~45%,淀粉含量为38~39%,酸度为0.34~0.36。摊凉泼水后的生沙,经摊凉、散冷,并适 量补充因蒸发而散失的水分。当品温降低到32 左右时,加入酒度为30%(V/V)的尾酒7.5kg(约为下沙投 料量的2%左右), 拌匀。所加尾酒是由上一年生产的丢糟酒和每甑蒸得的酒头经过稀释而成的。 混蒸跑 窖工艺源于南方地区,北方很少采用此工艺。因为南方气候温和,冬夏温差很小,湿度高,更适应混蒸 混烧跑窖工艺;北方地区风多风大,气候干燥,冬夏温差达到50度至60度,自然条件所限,多年来,在 北方几乎没有人敢涉足浓香混蒸跑窖工艺,据了解,山东只有梁山酿酒厂和古贝春集团有限公司在做混 蒸跑窖工艺。