

如何正确使用永生宜康401

杜永生

(西安力天生物工程有限公司, 陕西 西安 710075)

关键词: 永生宜康; 使用方法; 酒类产品; 改善口感

中图分类号: TS262.3; TS261.4

文献标识码: B

文章编号: 1001-9286(2004)01-0109-01

The Measures to Use Yongsheng Yikang 401 Properly

DU Yong-sheng

(Xi'an Litian Bioengineering Co. Ltd., Xi'an, Shanxi 710075, China)

Key words: Yongsheng Yikang 401; application methods; liquor products; taste improvement

永生宜康401是宜康202、宜康301的升级换代产品,除增强了醒酒解毒功能外,最大的特点是强化了对酒类产品口感的改善功能。分别将新酒、中低档酒加宜康401存放一个月后,其口感绵甜、细腻和适口,新酒优于存放3年的老酒,中低档酒优于名牌高档酒;将对照样酒降低5度后,其燥辣、苦涩味仍然大于加样酒。

加宜康401的酒样存放一段时间后,与对照样化验分析比较,加样酒的总酯有所下降,总酸有所上升,符合白酒老熟的基本原理。通过色谱分析,酯类化学成分不同程度略有降低,但降幅一般不大,唯有乳酸乙酯降低尤为突出,最高达30%左右,使酒的香气成分更加协调,放香增强。

永生宜康401先后经80余家酒类生产企业使用(包括黄酒、红酒和浓香、清香、酱香、凤型白酒和药酒等),实践证明都能适用。使用永生宜康的酒类产品投放市场后,消费者普遍认为有减轻饮酒后的不良反应,如减轻头痛、恶心等特点,有酒后轻松的感觉。但也有部分使用者反映未达到预期目的。对此,经我们调查分析认为,其原因是试验和使用方法不正确,主要应注意以下几个方面。

1 正确使用,发挥产品的最大特点

宜康对酒类产品口感的协调作用优于乙醛、乙缩醛、丙三醇等,其产品功能特点完全可以替代以上物质,这样勾兑出的酒类产品,不但口感好,而且饮酒后的不良反应更小。其原因是除宜康自身的解毒作用外,同时替代了对人体有害的化学合成物质,起到了效果叠加的作用。

宜康可降低酒中的仲丁醇、异丁醇、异戊醇含量的20%~30%;一般7~9d,酒的绵甜感、适口感即可达到基本要求(一个月内口感有反复属正常现象)。如酒质太差、甜味不足,7~9d后再根据情况适量添加甜味剂。

2 宜康401产品的加入量和功效成正比关系

宜康401产品克服了宜康202不能加入过量的弱点。如果配制高档酒或用于酒质较差的酒,可增大用量(在基本用量的1~10倍范围内选择),这样口感和醒酒解毒功效更好。

3 正确使用检测方法

评品和检测时间应在加样30d以后,待酒体稳定后进行。检测降低不良反应程度的正确方法,最好选用动物试验的方式。如无条件做动物实验,要以人体为实验样本进行对比实验时,最好选用不常饮用该酒的人群,因为常饮用该酒的固定人群,对该酒已产生了适应性(即对毒性反应已产生抗体),对降低不良反应不很敏感,选用不常饮用该酒的人,试验结果的准确度高。

宜康减少酒下咽时的刺喉感,功效尤为突出,品评时一定要模拟消费者的饮酒方式和未加样酒对比试验,才能真正体会到宜康的全部特点。将未加样酒降低5度与加样酒饮用比较。加样酒的绵甜、刺喉感相当或优于降度酒。达到以上效果,才能确认达到基本功效。

4 快速确认方法

4.1 加入酒中15min后,与未加样酒饮用对比,如口感优于未加样酒,即可初步认定能适应该酒种,否则,最终结果相反。

4.2 在存放期7~9d内再次对比,绵甜感明显优于未加样酒。

如能达到以上两条,待酒体稳定后,口感的绵甜、细腻、圆润感将更优于7~9d内的对比结果,长期存放,功效不变。一个月中其他时段内口感可能有反复,甚至比原酒更差,属正常现象。

另外,建议酒类生产企业在勾兑工艺中谨慎使用含有其他氨基酸、蛋白质的物质和固体形态的物质。这两种物质加入酒中,短时期内有改善白酒的口感作用,但经长期酸、醇水解,一般两个月左右就会发生根本性的变化,口感结果正好相反,同时动物毒性对比试验表明,毒性有所增加,是引起白酒饮后上头或身体不适的因素之一。

我们的宗旨:与您携手、共创中国健康美酒。如果您在实验和试用过程中有什么问题,请随时和我们联系,我们在长期研究过程中对酒用香精、香料及添加剂对酒香气、口感的贡献和带来及引起的毒副作用,不同程度的做过动物实验,积累了一些经验,我们将尽全力与您配合,共创优质健康美酒。●

收稿日期: 2003-10-28

作者简介: 杜永生(1953-),男,陕西人,大专,经济师,10多年来潜心研究、开发出永生宜康。