



410171S-2019



河南宛北药业有限公司企业标准

Q/HWY 0012S-2019

人参牡蛎浓缩饮料

2019-01-17 发布

2019-01-17 实施

河南宛北药业有限公司 发布

前 言

本企业标准按 GB/T1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规则要求编写。

本标准由河南宛北药业有限公司提出。

本标准起草单位：河南宛北药业有限公司。

本标准主要起草人：李洪国、李志。

H N

Q B

人参牡蛎浓缩饮料

1 范围

本标准规定了人参牡蛎浓缩饮料的要求、检验方法、检验规则及标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以人参(人工种植5年以下)、牡蛎、黄精、玉竹、桑椹、覆盆子、芡实、佛手、甘草、金银花、蒲公英、枸杞、肉桂、龙眼肉、大枣、山楂、山药为原料,经清洗、水煮提取、过滤、浓缩,加入蜂蜜或白砂糖混合、调配、灌装、高温杀菌、包装加工而成的人参牡蛎浓缩饮料。加入不低于8倍的水稀释后饮用。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 牡蛎、黄精、玉竹、桑椹、覆盆子、芡实、佛手、甘草、金银花、蒲公英、肉桂、龙眼肉、大枣、山楂、山药应符合《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。

2.1.2 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。

2.1.3 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.4 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。

2.1.5 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.6 人参(人工种植5年以下)应符合卫生部公告【2012】年第17号公告的规定。

2.2 感官要求

感官要求应符合表1的规定。

表1 感官要求

项目	要求	检验方法
性状	稠膏状	从样品中取出1瓶,倒入一洁净烧杯中,自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质,嗅其气味,然后以温开水漱口,品其滋味。
色泽	深棕红色	
气味	具有原料物质特有的气味,无异味	
滋味	味微苦、酸	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

2.3 理化指标

理化指标应符合表2的规定。

表2 理化指标

项目	指标	检验方法
pH值	4.5~6.0	GB 5009.237
水分, g/100g	≤ 60	GB 5009.3
展青霉素, μg/kg	≤ 20	GB 5009.185
*铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.25	GB 5009.12
甲基汞(以Hg计), μg/kg	≤ 0.5	GB 5009.17

* 该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项 目	采样方案及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 ²	10 ⁴	GB 4789. 2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	100	GB 4789. 3平板计数法
沙门氏菌, /25g	5	0	0	-	GB 4789. 4
金黄色葡萄球菌, CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789. 10第二法
霉菌, CFU/g ≤	20				GB 4789. 15
酵母, CFU/g ≤	20				GB 4789. 15

注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789. 1 和 GB/T4789. 21 执行;
注 2: n为同一批次产品应采集的样品件数; c为最大可允许超出m值的样品数; m为微生物指标可接受水平的限量值; M为微生物指标的最高安全限量值。

2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合JJF 1070的规定。

2.6 生产加工过程的卫生要求

生产加工过程卫生要求应符合 GB 12695 和 GB14881 的规定。

2.7 其它要求

真菌毒素限量应符合GB 2761的规定、污染物限量应符合GB 2762的规定、农药残留限量应符合GB 2763的规定。

3 检验

出厂检验项目包括感官要求、水分、pH 值、净含量及允许短缺量、菌落总数测定、霉菌、酵母、大肠菌群计数的检验。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

人参牡蛎浓缩饮料是以人参（人工种植 5 年以下）人工种植 5 年以下）、牡蛎、黄精、玉竹、桑椹、覆盆子、芡实、佛手、甘草、金银花、蒲公英、枸杞、肉桂、龙眼肉、大枣、山楂、山药为原料，经清洗、水煮提取、过滤、浓缩，加入蜂蜜或白砂糖混合、调配、灌装、高温杀菌、包装加工而成。饮用时，加入不低于 8 倍的水稀释后饮用。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 GB 7101 《食品安全国家标准 饮料》要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

本产品加水稀释8倍后饮用。

河南宛北药业有限公司

H N

Q B