



413232S-2021



北京九鼎锐创生物医药科技社旗有限公司企业标准

Q/BRSY 0002S-2021

饮料浓浆

2021-12-22 发布

2021-12-22 实施

北京九鼎锐创生物医药科技社旗有限公司 发布

前 言

本标准由北京九鼎锐创生物医药科技社旗有限公司提出并起草。

本标准起草人：宋华波。

本标准自发布实施之日起替代：Q/BRSY 0002S-2017，备案号：412074S-2017。

H N
Q B

饮料浓浆

1 范围

本标准规定了饮料浓浆的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以人参（人工种植 5 年及以下）、蛹虫草、大枣、白芷、金银花、干姜、甘草、玉竹、枸杞、茯苓、山药、桃仁、桂圆、山楂、阿胶、决明子、葛根、地龙蛋白中的几种为原料，经称量、配料、水煮提取、过滤、浓缩、加入低聚果糖、蜂蜜、水中的一种或几种调配、灌装而制成的饮料浓浆。

根据添加原料不同产品可分为不同产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 人参（人工种植 5 年及以下）应符合卫生部《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》2012 年第 17 号的规定。
- 2.1.2 蛹虫草应符合关于批准塔格糖等 6 种新食品原料的公告（2014 年第 10 号）的规定。
- 2.1.3 白芷、金银花、干姜、甘草、玉竹、茯苓、山药、桃仁、桂圆、阿胶、决明子、葛根应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。
- 2.1.4 地龙蛋白应符合卫生部关于批准茶叶籽油等 7 种物品为新资源食品的公告[2009]18 号的规定。
- 2.1.5 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。
- 2.1.6 山楂应符合 GH/T 1159 的规定。
- 2.1.7 大枣应符合 GB/T 26150 的规定。
- 2.1.8 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。
- 2.1.9 低聚果糖应符合 GB/T 23528 的规定。
- 2.1.10 生产用水应符合 GB 5749 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	浓稠液态或膏状	从样品中取出适量，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有本品应有的色泽	
气、滋味	具有本品应有的气、滋味、无异味	
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

指标	指 标	检验方法
----	-----	------

相对密度，d	≥	1.2	GB 5009.2
总砷（以 As 计），mg/kg	≤	0.3	GB 5009.11
铅（以 Pb 计），mg/kg	≤	0.25	GB 5009.12
展青霉素，μg/kg	≤	20（仅限添加山楂的产品）	GB 5009.185

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 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数，CFU/mL	5	2	10 ²	10 ⁴	GB 4789.2
大肠菌群，CFU/mL	5	2	1	10	GB 4789.3 平板计数法
*酵母，CFU/mL ≤	15				GB 4789.15
*霉菌，CFU/mL ≤	15				GB 4789.15
沙门氏菌，/25mL	5	0	0	—	GB 4789.4
注：1：a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行； 2：n 为同一批次产品应采集的样品数；c 为最大可允许超出 m 的样品数；m 为微生物指标可接受水平的限量值；M 为微生物指标最高安全限量值； 3：*指标严于食品安全国家标准 GB 7101 的规定。					

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 生产加工过程中的卫生要求

生产加工过程中的卫生要求应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

2.7 其他要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；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；新资源食品的使用应符合国家相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、净含量及允许短缺量、相对密度、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以人参（人工种植 5 年及以下）、蛹虫草、大枣、白芷、金银花、干姜、甘草、玉竹、枸杞、茯苓、山药、桃仁、桂圆、山楂、阿胶、决明子、葛根、地龙蛋白中的几种为原料，经称量、配料、水煮提取、过滤、浓缩、加入低聚果糖、蜂蜜、水中的一种或几种调配、灌装而制成的饮料浓浆。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》标准制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中霉菌、酵母指标严于食品安全国家标准 GB 7101 的规定。

北京九鼎锐创生物医药科技社旗有限公司

H N
Q B