



411713S-2023



河南玉鑫隆生态五毒开发有限公司企业标准

Q/HYXL 0120S-2023

人参枸杞啤酒

2023-06-17 发布

2023-06-17 实施

河南玉鑫隆生态五毒开发有限公司 发布

前 言

本标准由河南玉鑫隆生态五毒开发有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：贾玉山。

H N

Q B

人参枸杞啤酒

1 范围

本标准规定了人参枸杞啤酒的要求、检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以麦芽、水为原料，加入啤酒花，经酵母发酵酿制，加入人参（人工种植、五年以下）、枸杞、蓝莓、沙棘、黄精、金银花、栀子、库拉索芦荟凝胶、甘草浸泡后过滤，灌装而成的人参枸杞啤酒。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 啤酒花应符合 GB/T 20369 的规定。
- 2.1.2 纯净水应符合 GB 19298 的规定。
- 2.1.3 麦芽应符合 QB/T 1686 的规定。
- 2.1.4 酵母应符合 GB 31639 的规定。
- 2.1.5 蓝莓、沙棘、黄精、金银花、栀子、枸杞、甘草应符合《中华人民共和国药典》一部 2020 年版的規定。
- 2.1.6 人参（人工种植、五年以下）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。
- 2.1.7 库拉索芦荟凝胶应符合卫生部《关于公布库拉索芦荟凝胶等 7 种新资源食品目录的公告(2008 年 第 12 号)》的规定。

2.2 理化指标

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	液体	随机取适量样品，置入洁净的无色烧杯中，在自然光线条件下，检查其性状、色泽及杂质，嗅其气味；然后用温水漱口，品其口感。
色 泽	浅红色	
口 感	醇厚爽口，酒味纯正，味道协调	
气 味	具有纯正清香气	
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
酒精度 v/v, %	2.5~6.0	GB 5009.225

总酸（以乙酸计），g/L	≤	3.0	GB/T 4927
二氧化碳质量分数，%		0.35~0.65	GB/T 4927
原麦汁浓度 ^b ，°P		6°P~10°P	GB/T 4927
甲醛，mg/L	≤	2.0	GB/T 5009.49
*铅（以Pb计），mg/kg	≤	0.18	GB 5009.12
蔗糖转化酶活性 ^d		阳性	GB/T 4927
双乙酰，mg/L	≤	0.15	GB/T 4927

注：*铅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 ^a 及限量			检验方法
	n	c	m	
沙门氏菌	5	0	0/25mL	GB/T 4789.25
金黄色葡萄球菌	5	0	0/25mL	

注：^a样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行

2.5 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

应符合 GB 14881 和 GB 8952 的规定。

2.7 其它要求

应符合 GB 2761、GB 2762、GB 2763 的规定。新食品原料应符合国家有关规定。

3 检验

出厂检验项目包括：感官要求、净含量及允许短缺量、酒精度。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以麦芽、水为原料，加入啤酒花，经酵母发酵酿制，加入人参（人工种植、五年以下）、枸杞、蓝莓、沙棘、黄精、金银花、栀子、库拉索芦荟凝胶、甘草浸泡后过滤，灌装而成的人参枸杞啤酒。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，制订本标准。作为组织生产，质量控制和为监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南玉鑫隆生态五毒开发有限公司