



411625S-2023



好想你健康食品股份有限公司企业标准

Q/HXN 0018S-2023

红枣风味饮料

2023-06-10 发布

2023-06-10 实施

好想你健康食品股份有限公司 发布

前 言

本标准由好想你健康食品股份有限公司提出并起草。

本标准起草人：石聚彬、李洋。

本标准自实施之日起代替 Q/HXN 0018S-2017（备案号：413155S-2017）。

H X N

Q B

红枣风味饮料

1 范围

本标准规定了红枣风味饮料的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以红枣为主要原料，添加或不添加山楂、枸杞，经水煮提取、静置、过滤，加入红枣浓缩汁（或不添加）、蜂蜜、白砂糖、柠檬酸、乙基麦芽酚、黄原胶、卡拉胶、瓜尔胶、羧甲基纤维素钠、山梨酸钾，经调配、均质、高温瞬时杀菌、灌装而成的红枣风味饮料。

根据原辅料不同，分为：红枣风味饮料、红枣山楂风味饮料。

2 要求

2.1 原料

- 2.1.1 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.2 红枣浓缩汁应符合 GB 17325 的规定。
- 2.1.3 山楂应符合 GH/T 1159 的规定。
- 2.1.4 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。
- 2.1.5 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。
- 2.1.6 柠檬酸应符合 GB 1886.235 的规定。
- 2.1.7 山梨酸钾应符合 GB 1886.39 的规定。
- 2.1.8 乙基麦芽酚应符合 GB 1886.208 的规定。
- 2.1.9 黄原胶应符合 GB 1886.41 的规定。
- 2.1.10 卡拉胶应符合 GB 1886.169 的规定。
- 2.1.11 瓜尔胶应符合 GB 28403 的规定。
- 2.1.12 羧甲基纤维素钠应符合 GB 1886.232 的规定。
- 2.1.13 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.14 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 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	液体		从样品中取出 1 瓶（袋），将本品倒入一洁净烧杯中，在室内自然光条件下用肉眼观察其性状、色泽及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味。
色泽	呈棕色或棕红色，色泽均匀一致		
气、滋味	红枣风味饮料	酸甜适口、口感细腻、具有红枣的清香气味	
	红枣山楂风味饮料	酸甜适口、口感细腻、具有红枣、山楂的清香气味	
杂质	无正常视力可见外来杂质，允许有少量原料物质沉淀		

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
可溶性固形物（20℃，折光法），%	≥	3.0	GB/T 12143
pH 值（25℃）		3.0-6.0	GB/T 5750.4
总酸（以柠檬酸计），g/100ml	≥	0.01	GB 12456
*铅（以 Pb 计），mg/kg	≤	0.25	GB 5009.12
展青霉素，μg/kg（仅限于红枣山楂风味饮料）	≤	20	GB 5009.185
山梨酸钾（以山梨酸计），g/kg	≤	0.5	GB 5009.28

注：*该项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	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 中的平板计数法
霉菌, CFU/mL ≤	20				GB 4789.15
酵母, CFU/mL ≤	20				GB 4789.15
沙门氏菌, /25mL	5	0	0	—	GB 4789.4
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

按 JJF 1070 《定量包装商品净含量计量检验规则》规定的方法进行检验。

2.6 食品生产加工过程卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

2.7 其他要求

应符合 GB 2760、GB 2761、GB 2762、GB 2763 的规定。

3 检验

出厂检验项目为: 感官要求、可溶性固形物、pH 值、总酸、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群的检验。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以红枣为主要原料，添加或不添加山楂、枸杞，经水煮提取、静置、过滤，加入红枣浓缩汁（或不添加）、蜂蜜、白砂糖、柠檬酸、乙基麦芽酚、黄原胶、卡拉胶、瓜尔胶、羧甲基纤维素钠、山梨酸钾，经调配、均质、高温瞬时杀菌、灌装而成的红枣风味饮料。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》的规定，参照GB 7101《食品安全国家标准 饮料》制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

好想你健康食品股份有限公司