



412878S-2018



河南省中原红饮料有限公司企业标准

Q/HZY 0008S-2018

玫瑰花发酵型饮料(玫瑰花酵素 饮料)

2018-09-18 发布

2018-09-18 实施

河南省中原红饮料有限公司 发布

前 言

本标准按 GB/T 1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写规则》编写。

本标准由河南省中原红饮料有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：黄会超。

H N

Q B

玫瑰花发酵型饮料（玫瑰花酵素饮料）

1 范围

本标准规定了玫瑰花发酵型饮料的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以玫瑰酵素（用重瓣红玫瑰和白砂糖按比例配料，常温自发酵一段时间成花浆，然后经过滤，去渣，取液制成玫瑰花酵素）、纯净水（生活饮用水过滤为纯净水）、白砂糖、蜂蜜、果葡糖浆、浓缩山楂汁、甜菊糖苷为主要原料；经调配、搅拌、过滤、高温杀菌、灌装、封盖、包装加工而成玫瑰花发酵型饮料。

2 要求

2.1 原料

2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.2 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。

2.1.3 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。

2.1.4 果葡糖浆应符合 GB/T20882 的规定。

2.1.5 浓缩山楂汁应符合 GB17325 和 SB/T 10198 的规定。

2.1.6 玫瑰花应新鲜、无腐烂、无异味，并符合GB2762、GB2763和卫生部《关于批准DHA藻油、棉籽低聚糖等7种物品为新资源食品及其他相关规定的公告》（2010年第3号）的规定。

2.1.7 甜菊糖苷应符合 GB8270 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
性 状	液体
色 泽	淡黄褐色
气、滋味	具有本品应有的气滋味，味微甜，无异味
杂 质	无肉眼可见外来杂质，久置允许有少原料沉淀

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
-----	-----	------

pH 值		3.0-5.0	GB 5009.237
甜菊糖苷(以甜菊醇当量计), g/L ≤		0.2	SN/T 3854
总砷(以 As 计), mg/L ≤		0.2	GB 5009.11
铅(以 Pb 计), mg/L ≤		0.3	GB 5009.12
展青霉素, μg/L ≤		20	GB 5009.185
锡 ^a (以 Sn 计), mg/L ≤		150	GB 5009.16
锌、铁、铜总和 ^a , mg/L ≤		20	GB 5009.13 或 GB 5009.14 或 GB 5009.90
注: ^a 仅适用于金属罐装产品。			

2.4 微生物指标

微生物指标应符合表 3 的规定。

表 3 微生物指标

项 目	采样方案 ^a 及限量				检验方法
	n	c	n	M	
菌落总数, CFU/ml	5	2	10 ²	10 ⁴	GB4789.2
大肠菌群, CFU/ml	5	2	1	10	GB4789.3 的平板计数法
沙门氏菌, /25ml	5	0	0	--	GB4789.4
金黄色葡萄球菌, CFU/ml	5	1	100	1000	GB4789.10 第二法
*霉菌, CFU/ml ≤	10				GB4789.15
*酵母, CFU/ml ≤	10				GB4789.15
注: 1、a 样品的采样及处理按 GB4789.1 和 GB4789.21 执行。					
2、*霉菌和酵母指标严于 GB7101 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 食品生产加工过程卫生要求

应符合 GB14881 和 GB 12695 的规定。

2.7 其他要求

食品添加剂使用量应符合 GB 2760 的规定;污染物限量应符合 GB 2762 的要求;

农药最大残留限量应符合 GB 2763 的规定。

3. 检验

出厂检验项目包括: 感官要求、净含量及允许短缺量、pH 值、菌落总数、大肠菌群的测定。型式检验项目按国家相关规定执行。

编制说明

玫瑰花发酵型饮料是以玫瑰酵素（玫瑰酵素：用重瓣红玫瑰和白砂糖按比例配料，常温发酵一段时间成花浆，然后经过滤，去渣，取液制成。）、纯净水（生活饮用水过滤为纯净水）、蜂蜜、果糖、浓缩山楂汁、甜菊糖苷为主要原料，经调配、搅拌、过滤、高温杀菌、灌装、封盖、包装加工而成玫瑰花发酵型饮料。

鉴于目前尚无国家及行业标准，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《饮料》制定本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查提供依据。

本标准中的霉菌和酵母指标严于食品安全国家标准GB7101的规定。

河南省中原红饮料有限公司