



411709S-2018



博爱县姜鑫源生物科技有限公司企业标准

Q/BJs 0001S-2018

---

# 怀姜糖膏

2018-06-12 发布

2018-06-12 实施

---

博爱县姜鑫源生物科技有限公司 发布

## 前 言

本标准按 GB/T1.1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》编写。

本标准由博爱县姜鑫源生物科技有限公司提出并起草

本标准主要起草人：王颐蓉、秦颖。

H N

Q B

# 怀姜糖膏

## 1. 范围

本标准规定了怀姜糖膏的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存、保质期。

本标准适用于以怀姜(清洗、粉碎、提取姜汁)、红糖、黑糖、冰糖、赤砂糖、梨(清洗、取汁)、柠檬(清洗、切片)、溪蜜柚(清洗、切片)、冬瓜(清洗、取汁)、阿胶、枸杞、红枣、麦芽糖醇、果葡糖浆中的几种为主要原料,加入浓缩液[核桃仁、枇杷、甘草、山药、玉竹、白果、桂圆、百合、肉桂、鸡内金、罗汉果、金银花、杏仁、赤小豆、葛根、葡萄干、黄酒、山茶油、黑豆、紫苏、马齿苋、沙棘、平卧菊三七、茯苓、桑葚、陈皮、荷叶、莲子、桂花、薄荷、人参(5年以下人工种植)、薏苡仁、麦芽、芡实、怀菊花、佛手、桃仁、山楂、玫瑰花(重瓣红玫瑰)、香橼、蒲公英中的几种熬制],经熬制后,冷却加蜂蜜,灌装、包装而成的。

## 2. 要求

### 2.1 原料

2.1.1 怀姜应符合 DB41/T 1284 的规定。

2.1.2 黑糖应符合 QB/T4567 和 GB 13104 的规定。

2.1.3 蜂蜜应符合 GB14963 的规定。

2.1.4 生产用水应符合 GB5749 的规定。

2.1.5 枸杞、山楂、红枣、阿胶、甘草、山药、玉竹、白果、桂圆、百合、肉桂、鸡内金、罗汉果、金银花、茯苓、杏仁、赤小豆、葛根、紫苏、马齿苋、沙棘、桃仁、桑葚、陈皮、荷叶、莲子、薄荷、薏苡仁、麦芽、芡实、佛手、桃仁、山楂、香橼、蒲公英应符合《中华人民共和国药典》2015 一部的规定。

2.1.6 人参(5年以下人工种植)应符合卫生部公告 2012 年 17 号的规定。

2.1.7 红糖应符合 QB/T4561 和 GB 13104 的规定。

2.1.8 怀菊花应符合 GB/T20351 的规定。

2.1.9 冰糖应符合 QB/T1173 和 GB 13104 的规定。

2.1.10 柠檬应符合 GB/T29370 的规定。

2.1.11 梨应符合 GB/T10650 的规定。

2.1.12 溪蜜柚应符合 GB/T27633 的规定。

2.1.13 枇杷应符合 GB/T13867 的规定。

2.1.14 核桃仁应符合 LY/T1922 和 GB19300 的规定。

2.1.15 玫瑰花(重瓣红玫瑰)应符合卫生部公告 2010 年 3 号的规定。

2.1.16 赤砂糖应符合 QB/T2343.1 和 GB 13104 的规定。

- 2.1.17 麦芽糖醇应符合 GB28307 的规定。
- 2.1.18 果葡糖浆应符合 GB/T20882 的规定。
- 2.1.19 葡萄干应符合 NY/T705 的规定。
- 2.1.20 黄酒应符合 NY/T897 的规定。
- 2.1.21 冬瓜应符合 NY/T777 的规定。
- 2.1.22 黑豆应符合 GB1352 的规定。
- 2.1.23 山茶油应符合 GB/T24569 的规定。
- 2.1.24 平卧菊三七符合卫生部公告 2012 年 8 号的规定。
- 2.1.25 桂花符合 DB35/T1127 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	试验方法
性状	膏状	从样品中取出 1 瓶,置于洁净白瓷盘中,在自然光条件下用肉眼观察其性状、色泽及杂质、嗅其气味,然后用温开水漱口,品尝其滋味。
色泽	棕褐色	
气、滋味	味甜,具有本品特有的气、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

项目	指标	检验方法
水分, g/100g	≤ 50.0	GB5009.3
灰分, g/100g	≤ 8.0	GB5009.4
总糖(以蔗糖计), g/100g	≥ 40	GB5009.8
铅(以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.12
展青霉素 <sup>a</sup> , μg/kg	≤ 10	GB5009.185

注: a 仅适用于添加山楂的产品。

## 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 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数 (CFU/ g)	5	2	10 <sup>2</sup>	10 <sup>4</sup>	GB 4789. 2
大肠菌群 (CFU/ g)	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789. 3 中的平板计数法
*霉菌 (CFU/g) ≤	10				GB 4789. 15
*酵母 (CFU/g) ≤	10				GB 4789. 15
沙门氏菌 (/25 g)	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
注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789. 1 和 GB/T 4789. 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。					
*霉菌、酵母指标严于食品安全国家标准。					

## 2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF1070 的规定。

## 2.6 食品生产加工过程卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

## 2.7 其他要求

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。食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定。

## 3 检验

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

## 编制说明

怀姜糖膏是以怀姜(清洗、粉碎、提取姜汁)、红糖、黑糖、冰糖、赤砂糖、梨(清洗、取汁)、柠檬(清洗、切片)、溪蜜柚(清洗、切片)、冬瓜(清洗、取汁)、阿胶、枸杞、红枣、麦芽糖醇、果葡糖浆中的几种为主要原料,加入浓缩液[核桃仁、枇杷、甘草、山药、玉竹、白果、桂圆、百合、肉桂、鸡内金、罗汉果、金银花、杏仁、赤小豆、葛根、葡萄干、黄酒、山茶油、黑豆、紫苏、马齿苋、沙棘、平卧菊三七、茯苓、桑葚、陈皮、荷叶、莲子、桂花、薄荷、人参(5年以下人工种植)、薏苡仁、麦芽、芡实、怀菊花、佛手、桃仁、山楂、玫瑰花(重瓣红玫瑰)、香橼、蒲公英中的几种熬制],经熬制后,冷却加蜂蜜,灌装、包装而成的。

根据《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国标准化法》的规定,参照相关国家标准制定本企业标准,作为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准霉菌、酵母指标严于食品安全国家标准 GB7101。

博爱县姜鑫源生物科技有限公司

QB