



411358S-2018



河南云怀生物科技有限公司企业标准

Q/HYS 0001S-2018

怀姜糖膏

2018-05-16 发布

2018-05-16 实施

河南云怀生物科技有限公司 发布

前 言

企业标准按 GB/T1.1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》的规则要求编写。

本标准由河南云怀生物科技有限公司提出。

本标准起草单位：河南云怀生物科技有限公司、焦作市怀药学会、焦作市专家协会、焦作市检测学会。

本标准主要起草人：蔡成勇，职素青，张哲礼，李春光。

本标准自发布实施日起替代Q/HYS 0001S-2017(备案号：411811S-2017，2017-08-10发布实施)。

H N

Q B

怀姜糖膏

1 范围

本标准规定了怀姜糖膏的要求，以及试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以怀姜为主要原料，经挑选、清洗、粉碎、脱浆过滤，加入赤砂糖或红糖、蜂蜜、生活饮用水，经熬制、冷却、灌装、检验、包装而成的怀姜糖膏。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 怀姜应符合 GB/T 30383 和 DB41/T 1284、GB 2762、GB 2763 的规定。

2.1.2 红糖应符合 QB/T 4561 和 GB 13104 的规定。

2.1.3 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。

2.1.4 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.5 赤砂糖应符合 QB/T 2343 和 GB 14964 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	从样品中取出一瓶，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色泽	棕色	
气味	具有原料应有的气味，无异味	
滋味	味甜，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
灰分, g/100g	≤ 8.0	GB 5009.4
总糖, g/100g	≥ 50	GB 5009.8
总砷(以As计), mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.11
铅*(以Pb计), mg/kg	≤ 0.28	GB 5009.12

* 该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

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	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 ³	5×10 ⁴	GB 4789. 2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789. 3中的平板计数法
沙门氏菌, /25g	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
霉菌, CFU/g ≤	25				GB 4789. 15
酵母, CFU/g ≤	25				GB 4789. 15
a采样方案应符合GB 4789. 1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 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其它要求

污染物限量应符合 GB 2762 的规定；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：感官、净含量、菌落总数、大肠菌群；型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

怀姜糖膏是以怀姜为主要原料，经挑选、清洗、粉碎、脱浆过滤，加入赤砂糖或红糖、蜂蜜、生活饮用水，经熬制、冷却、灌装、检验、包装而成的怀姜糖膏。本产品加水稀释后饮用。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。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

河南云怀生物科技有限公司

H N

Q B