



413121S-2021



洛阳采方本草医药技术研究院有限公司企业标准

Q/LYCF 0002S-2021

秋梨膏

2021-12-16 发布

2021-12-16 实施

洛阳采方本草医药技术研究院有限公司 发布

前 言

本标准由洛阳采方本草医药技术研究院有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：刘艳芳、张少博、王新胜、崔新刚。

H N
Q B

秋梨膏

1 范围

本标准规定了秋梨膏的要求、检验方法、检验规则。

本标准适用于以梨为主要原料，加入百合、枇杷、菊花（杭白菊、贡菊中的一种或几种）、罗汉果、红枣、金银花、藿香、生姜、桔梗、白茅根、葛根、陈皮、茯苓、甘草、胖大海、玉竹、沙棘、薄荷、杏仁中的一种或多种，经挑选、配料、水煮、过滤、浓缩、再加入红糖、白砂糖、冰糖、蜂蜜、麦芽糖浆、低聚果糖中的一种或多种，搅拌均匀、灌装、包装而成的秋梨膏。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 梨应符合 GB/T 10650 的规定。
- 2.1.2 百合、菊花、罗汉果、红枣、金银花、藿香、生姜、桔梗、白茅根、葛根、陈皮、茯苓、甘草、胖大海、玉竹、沙棘、薄荷、杏仁应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。
- 2.1.3 枇杷应符合 GB/T 13867 的规定。
- 2.1.4 红糖应符合 GB/T 35885 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.5 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.6 冰糖应符合 GB/T 35883 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.7 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。
- 2.1.8 麦芽糖浆应符合 GB/T 20883 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.9 低聚果糖应符合 GB/T 23528 的规定。
- 2.1.10 生产用水应符合 GB 5749 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	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	金黄色或棕褐色	
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	GB 5009.3
总砷（以As计），mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.11
*铅（以Pb计），mg/kg	≤ 0.25	GB 5009.12
总糖（以蔗糖计），g/100g	≥ 40	GB 5009.8
氰化物 ^a （以HCN计），mg/L	≤ 0.05	GB 5009.36
* 该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。		
a 仅适用于含杏仁的产品。		

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/g	5	2	10 ²	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
霉菌, CFU/g	≤	10			GB 4789.15
酵母, CFU/g	≤	10			GB 4789.15
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
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。					

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

食品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

真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定; 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。

3 检验

出厂检验项目包括感官要求、水分、菌落总数、大肠菌群、净含量及允许短缺量。型式检验按国家

相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以梨为主要原料，加入百合、枇杷、菊花（杭白菊、贡菊中的一种或几种）、罗汉果、红枣、金银花、藿香、生姜、桔梗、白茅根、葛根、陈皮、茯苓、甘草、胖大海、玉竹、沙棘、薄荷、杏仁中的一种或多种，经挑选、配料、水煮、过滤、浓缩、再加入红糖、白砂糖、冰糖、蜂蜜、麦芽糖浆、低聚果糖中的一种或多种，搅拌均匀、灌装、包装而成的秋梨膏。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》的有关规定，参照 GB7101《食品安全国家标准 饮料》的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

洛阳采方本草医药技术研究院有限公司