



410696S-2021



河南百年一笑堂药业有限公司企业标准

Q/HBY 0002S-2021

黄明胶

2021-04-12 发布

2021-04-12 实施

河南百年一笑堂药业有限公司 发布

前 言

本标准由河南百年一笑堂药业有限公司提出。

本标准起草单位：河南百年一笑堂药业有限公司。

本标准起草人：毛培翼、高飞。

H N

Q B

黄明胶

1 范围

本标准规定了黄明胶的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以牛皮为原料，以冰糖、黄酒、大豆油为辅料；原辅料经拣选、浸泡、清洗、熬制、浓缩、冷凝、切块、干燥和包装等过程制成的黄明胶。

2 要求

2.1 原辅料

2.1.1 大豆油应符合 GB/T 1535 和 GB 2716 的规定。

2.1.2 牛皮应清洁、无污染、无虫蛀、无霉变，并符合 GB 31650 的规定。

2.1.3 黄酒应符合 GB/T 17946 和 GB 2758 的规定。

2.1.4 冰糖应符合 GB 13104 的规定。

2.1.5 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	本品为长方形块、颗粒状	从样品中取出一片自然光下用肉眼观察色泽、性状及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	棕褐色，有光泽，质坚脆，断面光亮	
气 味	气微腥、无异味	
滋 味	具有黄明胶的滋味、味微甘	
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	≤ 15	GB 5009.3
蛋白质, g/100g	≥ 60	GB 5009.5
*铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.45	GB 5009.12
总砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.11
N-二甲基亚硝胺, μg/kg	≤ 3.0	GB 5009.26
镉 (以 Cd 计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15
铬 (以 Cr 计), mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.123
黄曲霉毒素 B ₁ , μg/kg	≤ 5	GB 5009.22

注：*铅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/g	5	2	10 ³	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 ≤	50				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 第二法
单核细胞增生李斯特氏菌, /25g	5	0	0	—	GB 4789.30
大肠埃希氏菌 0157:H7, /25g	5	0	0	—	GB 4789.36
注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 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 为微生物限量可接受水平的限量值; M 为微生物限量的最高安全限量值。					

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

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

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; 兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定。

3 检验

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

编制说明

黄明胶是以牛皮为原料，以冰糖、黄酒、大豆油为辅料；原辅料经拣选、浸泡、清洗、熬制、浓缩、冷凝、切块、干燥和包装等过程制成的黄明胶。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》的有关规定，制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762的规定。

河南百年一笑堂药业有限公司

H N

Q B