



412118S-2022



贡胶古济水老胶坊药业有限公司企业标准

Q/GGLY 0006S-2022

# 复合阿胶块

2022-08-01 发布

2022-08-01 实施

贡胶古济水老胶坊药业有限公司 发布

## 前 言

本标准附录 A 为规范性附录。

本标准由贡胶古济水老胶坊药业有限公司提出并起草。

本标准起草人：曹之营。

本标准替代 Q/GGLY 0006S-2019。

H N

Q B

# 复合阿胶块

## 1 范围

本标准规定了复合阿胶块的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以阿胶、黄酒、冰糖、大豆油为原料，鹿胶、可食用甲鱼裙边、三线闭壳龟肉（人工养殖）、可食用鳖肉（人工养殖）、枸杞、核桃仁、桑椹、山药、桂圆肉、葡萄干、黑加仑干、蓝莓干、黑芝麻、人参（人工种植5年及5年以下）、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、罗汉果、大枣、甘草、赤砂糖、黑糖、姜粉中的一种或多种，经水煮、提取、浓缩后加入，加入或不加入黄明胶、胶原蛋白[来源于猪、牛、牦牛、驴、马、鹿（人工养殖）、鸡、鸭、鱼的皮、骨、可食用甲鱼（甲鱼壳除外）中的一种或几种]中一种或两种，经选料、配料、混合、熬制、冷却、切块或切丁、烘干、包装而制成的复合阿胶块。

按照产品不同可分为：鹿胶阿胶块、龟胶阿胶块、人参枸杞阿胶块、黑糖阿胶块、怀姜阿胶块、玫瑰阿胶块、红枣阿胶块、固元阿胶块、风味阿胶块、怀姜糖阿胶块、姜糖阿胶块。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 生产用水应符合GB 5749 的规定。

2.1.2 阿胶、罗汉果、甘草应符合《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。

2.1.3 黄酒应符合 GB/T 13662 和 GB 2758 的规定。

2.1.4 冰糖应符合GB/T 35883和GB 13104的规定。

2.1.5 大豆油应符合GB/T 1535和GB 2716的规定。

2.1.6 鹿胶应符合本企业标准Q/GGLY 0004S的规定。

2.1.7 可食用甲鱼裙边、三线闭壳龟肉（人工养殖）、可食用鳖肉（人工养殖）应符合GB 2733的规定。

2.1.8 枸杞应符合GB/T 18672的规定。

2.1.9 核桃仁应符合GB 19300的规定。

2.1.10 桑椹、山药应清洁、卫生、无污染，并符合GB 2762和GB 2763的规定。

2.1.11 桂圆肉、葡萄干、黑加仑干、蓝莓干应符合GB 16325的规定。

2.1.12 黑芝麻应符合GB/T 11761和GB 19300的规定。

2.1.13 人参（人工种植5年及5年以下）应符合卫生部《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》（2012年第17号）的规定。

2.1.14 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合卫生部《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。

2.1.15大枣应符合GB/T 5835的规定。

2.1.16赤砂糖、黑糖应符合GB 13104的规定。

2.1.17姜粉应符合GB/T 15691的规定。

2.1.18黄明胶应符合附录A的规定。

2.1.1 胶原蛋白应符合本企业标准Q/GGLY 0003S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	块状或丁块	从样品中取出1份，置于洁净白瓷盘中，在自然光线下用肉眼观察其性状、色泽、杂质，并嗅其气味，然后用温开水漱口，品尝其滋味
色 泽	褐色至深褐色	
气、滋味	具有产品应有的气滋味，微甜，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
水分, g/100g	≤ 15	GB 5009.3
蛋白质, g/100g	≥ 10	GB 5009.5
总砷(以As计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
铅*(以Pb计), mg/kg	≤ 0.45	GB 5009.12
*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 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 <sup>4</sup>	10 <sup>5</sup>	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3 平板计数法
霉菌, CFU/g ≤	150				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
a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。					

### 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 生产加工过程中的卫生要求

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，农药残留限量应符合GB 2763的规定，兽药残留限量应符合国家有关规定和公告。

### 3 检验

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

H N

Q B

## 附录A

## 黄明胶

## 1 范围

本标准适用于以新鲜、干或冷冻的牛皮为原料，经过解冻或不解冻、清洗或不清洗、化皮、过滤、浓缩，添加黄酒、冰糖、大豆油混合熬煮、冷凝后，直接包装制成或经切块（切丁）、干燥、包装制成的黄明胶。

## 2 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	≤ 20 (经干燥的产品)	GB 5009.3
	30 (未经干燥的产品)	
蛋白质, g/100g	≥ 60.0	GB 5009.5
铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.12
镉 (以 Cd 计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15
总砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
铬* (以 Cr 计), mg/kg	≤ 0.8	GB 5009.123
N-二甲亚硝胺, μg/kg	≤ 3.0	GB 5009.26
*铬指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。		

## 3 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 <sup>a</sup> 及限量				检 验 方 法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 <sup>4</sup>	10 <sup>5</sup>	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3 平板计数法
霉菌, CFU/g	≤	150			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
致泻大肠埃希氏菌, /25g	5	0	0	—	GB 4789.6
a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。					

## 编制说明

本标准适用于以阿胶、黄酒、冰糖、大豆油为原料，鹿胶、可食用甲鱼裙边、三线闭壳龟肉（人工养殖）、可食用鳖肉（人工养殖）、枸杞、核桃仁、桑椹、山药、桂圆肉、葡萄干、黑加仑干、蓝莓干、黑芝麻、人参（人工种植5年及5年以下）、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、罗汉果、大枣、甘草、赤砂糖、黑糖、姜粉中的一种或多种，经水煮、提取、浓缩后加入，加入或不加入黄明胶、胶原蛋白[来源于猪、牛、牦牛、驴、马、鹿（人工养殖）、鸡、鸭、鱼的皮、骨、可食用甲鱼（甲鱼壳除外）中的一种或几种]中一种或两种，经选料、配料、混合、熬制、冷却、切块或切丁、烘干、包装而制成的复合阿胶块。

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，制定了本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

贡胶古济水老胶坊药业有限公司

QB