



412281S-2018



河南咏济堂生物科技有限公司企业标准

Q/HYS 0003S-2018

食用胶粉

2018-07-31 发布

2018-07-31 实施

河南咏济堂生物科技有限公司 发布

前 言

本标准按照 GB/T1,1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写规则》编写。

本标准由河南咏济堂生物科技有限公司提出并起草。

本标准起草人：潘立国

H N

Q B

食用胶粉

1 范围

本标准规定了食用胶粉的要求、试验方法、检验规则等。

本标准适用于以驴皮为主要原料，或以养殖梅花鹿皮及驴、牛、猪、养殖淡水鱼的皮及骨骼的全部或几种为主要原料，经原料预处理，添加适量黄酒、大豆油，经熬制、过滤、冷冻、切胶、凉胶、粉碎、制粒（或不制粒）、干燥（或不干燥）、包装等工艺加工而成的供食品加工用的食用胶粉，根据使用原料不同，产品分为阿胶粉和混合胶粉。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 养殖梅花鹿皮及驴、牛、猪的皮及骨骼应为经兽医卫生检疫合格的梅花鹿、驴、牛、猪的干燥皮或鲜皮或骨骼，无腐烂、无虫蛀、无霉变的现象，并符合GB 2707和GB 2762的规定，兽药残留符合国家相关规定。严禁使用制革厂鞣质后的任何废料。

2.1.2 养殖淡水鱼皮及骨骼应符合GB 2733和GB 2762的规定，

2.1.2 大豆油应符合 GB/T 1535 和 GB 2716 的规定。

2.1.3 黄酒应符合 GB/T 13662 和 GB 2758 的规定。

2.1.4 生产用水应符合GB 5749的规定。

2.2 感官指标

应符合表1的规定。

表 1 感官指标

| 项 目 | 要 求 | 试验方法 |
|-----|--------------|---|
| 性 状 | 均匀粉状或颗粒状、无结块 | 取适量被测样品于洁净的白瓷盘中，置于明亮处，用肉眼观察其色泽及有无杂质。用嗅觉仔细鉴别被测样品的气味。用味觉品尝其滋味，检查有无外来杂质。 |
| 色 泽 | 棕褐色 | |
| 气 味 | 具有其特有的气味，无异味 | |
| 杂 质 | 无肉眼可见外来杂质 | |

2.3 理化指标

应符合表2的规定。

表 2 理化指标

| 项 目 | 指 标 | 试验方法 |
|-------------------|-------|-------------|
| 水分, g/100g | ≤ 15 | GB 5009.3 |
| 灰分, g/100g | ≤ 2 | GB 5009.4 |
| 蛋白质(以干品计), g/100g | ≥ 50 | GB 5009.5 |
| 铅(以Pb计), mg/kg | ≤ 0.5 | GB 5009.12 |
| *总砷(以As计), mg/kg | ≤ 0.4 | GB 5009.11 |
| 镉(以Cd计), mg/kg | ≤ 0.1 | GB 5009.15 |
| 铬(以Cr计), mg/kg | ≤ 1.0 | GB 5009.123 |
| N-二甲基亚硝酸胺, μg/kg | ≤ 3.0 | GB 5009.26 |

*总砷指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定

2.4 微生物指标

应符合表3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 ⁴ | 10 ⁵ | 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 |
| 单核细胞增生李斯特氏菌, /25g | 5 | 0 | 0 | — | GB 4789.30 |
| 金黄色葡萄球菌, CFU /g | 5 | 1 | 100 | 1000 | GB 4789.10 第二法 |
| 霉菌, CFU /g ≤ | 150 | | | | GB 4789.15 |
| a 采样方案应按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 的规定 | | | | | |

2.5 净含量及允许短缺量

净含量与允许短缺量应符合 JJF 1070 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

污染物限量应符合GB 2762的规定；兽药残留应符合国家相关规定。

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；型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以驴皮为主要原料，或以养殖梅花鹿皮及驴、牛、猪、养殖淡水鱼的皮及骨骼的全部或几种为主要原料，经原料预处理，添加适量黄酒、大豆油，经熬制、过滤、冷冻、切胶、凉胶、粉碎、制粒（或不制粒）、干燥（或不干燥）、包装等工艺加工而成的供食品加工用的食用胶粉，根据使用原料不同，产品分为食用阿胶粉和食用混合胶粉。

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，参照 GB 2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》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依据。本标准规定了食用胶粉 的要求、试验方法、检验规则等。

本标准中总砷指标严于国家标准 GB 2762 的规定。

河南咏济堂生物科技有限公司