



410273S-2026



焦作德康生物科技有限公司企业标准

Q/JDK 0002S-2026

熟制地黄

2026-02-02 发布

2026-02-02 实施

焦作德康生物科技有限公司 发布

前 言

本标准由焦作德康生物科技有限公司提出。

本标准由博爱公共检测中心和焦作德康生物科技有限公司起草。

本标准主要起草人：阎小红、侯君义、张振华、于海燕、秦艳红、李菲霞、靳凯、赵静静。

H N

Q B

熟制地黄

1 范围

本标准规定了熟制地黄的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以地黄为原料，经过挑选、清洗等预处理、浸润【用黄酒（或米酒）、水或黄酒（或米酒）与橘皮、黑豆、砂仁、干姜中的一种或几种辅料的水煮液用浸泡、喷洒等方式使地黄浸湿润透】、蒸制、干燥或不干燥（或经一次以上浸润、蒸制、干燥）、晾制或不晾制、成型、包装等工艺制成的即食熟制地黄。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 地黄应符合国家卫健委 2024 年第 4 号公告的规定。
- 2.1.2 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.3 黄酒应符合 GB/T 13662 和 GB 2758 的规定。
- 2.1.4 米酒应符合 GB 2758 的规定。
- 2.1.5 橘皮、砂仁、干姜应符合《中华人民共和国药典》一部的规定。
- 2.1.6 黑豆应符合 GB 2715 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 | 具有产品应有的性状 | 取适量样品置于洁净的白瓷盘中，在自然光下，观察其性状、色泽及有无杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味 |
| 色泽 | 具有产品应有的色泽 | |
| 气、滋味 | 具有产品应有的气味和滋味，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 | \leq 50.0 (未干燥的产品) 30 (干燥的产品) | GB 5009.3 |
| *铅 (以Pb计), mg/kg | \leq 0.9 (以干基计) | GB 5009.12 |
| 镉 (以Cd计), mg/kg | \leq 0.5 (以干基计) | GB 5009.15 |
| 总砷 (以 As 计), mg/kg | \leq 1.0 (以干基计) | GB 5009.11 |
| 汞 (以Hg计), mg/kg | \leq 0.2 (以干基计) | GB 5009.17 |

注：*铅指标严于国家卫健委2024年第4号公告的规定。

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 |
| 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 |

注: a 样品的采样和处理按 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 食品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 其他要求

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, 食药物质应符合国家相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目为: 感官要求、水分、净含量及允许短缺量、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

本标准适用于以地黄为原料，经过挑选、清洗等预处理、浸润【用黄酒（或米酒）、水或黄酒（或米酒）与橘皮、黑豆、砂仁、干姜中的一种或几种辅料的水煮液用浸泡、喷洒等方式使地黄浸湿润透】、蒸制、干燥或不干燥（或经一次以上浸润、蒸制、干燥）、晾制或不晾制、成型、包装等工艺制成的即食熟制地黄。

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提供依据。

本标准中铅指标严于国家卫健委 2024 年第 4 号公告的规定。

H N

焦作德康生物科技有限公司

Q B