



410962S-2025



武陟福润德食品科技有限公司企业标准

Q/WFS 0008S-2025

熟制地黄

2025-04-01 发布

2025-04-01 实施

武陟福润德食品科技有限公司 发布

前 言

本标准由武陟福润德食品科技有限公司提出并起草。

本标准起草人：段继武。

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，经过预处理、清洗、分切或不分切、浸渍或润透【黄酒、米酒、水或黄酒（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】、蒸制、干燥或不干燥、切片或不切片、成型或不成型、包装而成的熟制地黄。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.2 地黄应符合《中华人民共和国药典》2020 年版 一部和国家卫健委（2024 年 第 4 号）公告的规定。

2.1.3 橘皮、黑豆、砂仁、干姜应符合《中华人民共和国药典》2020 年版 一部的规定。

2.1.4 米酒、黄酒应符合 GB 2758 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	片状或具有产品应有的性状	从样品中取出适量，置于一洁净的白瓷盘中，在自然光线下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色泽	具有产品特有的色泽	
气、滋味	具有原料应有的气、滋味，无异味	
杂质	无肉眼可见的外来杂质	

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	≤ 40.0	GB 5009.3
灰分, g/100g	≤ 6.0	GB 5009.4
*铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.9 (以干基计)	GB 5009.12
镉 (以 Cd 计), mg/kg	≤ 0.5 (以干基计)	GB 5009.15
砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 1.0 (以干基计)	GB 5009.11
汞 (以 Hg 计), mg/kg	≤ 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样品的采样及处理按GB 4789.1 执行。

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。

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

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。

3 检验

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

编制说明

本标准适用于以地黄为原料，经过预处理、清洗、分切或不分切、浸渍或润透【黄酒、米酒、水或黄酒（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】、蒸制、干燥或不干燥、切片或不切片、成型或不成型、包装而成的熟制地黄。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，制订本标准，作为企业组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于国家卫健委（2024 年 第 4 号）公告的规定。

武陟福润德食品科技有限公司

H N

Q B