



411912S-2021



河南吉食良品生物科技有限公司企业标准

Q/HJS 0002S-2021

怀山药复合粉

2021-08-18 发布

2021-08-18 实施

河南吉食良品生物科技有限公司 发布

前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由河南吉食良品生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：张栋栋。

H N

Q B

怀山药复合粉

1 范围

本标准规定了怀山药复合粉的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以铁棍山药片为主要原料，添加薏米、红小豆、芡实、茯苓、大枣、黑豆、核桃仁、黑芝麻、猴头菇、黄瓜、枸杞子、百合、鸡内金中的一种或几种，经熟化（烘焙、炒制或膨化）、粉碎、混合、分装封口、包装加工而成可即食的怀山药复合粉。

本产品根据添加原料不同可分为：红枣铁棍山药粉、红豆薏米铁棍山药粉、茯苓铁棍山药粉、猴头菇铁棍山药粉、黄瓜铁棍山药粉、芡实铁棍山药粉、核桃黑芝麻铁棍山药粉、枸杞百合铁棍山药粉、鸡内金铁棍山药粉。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 铁棍山药片应符合 Q/HJS 0001S 的规定，见附录 A。

2.1.2 薏米、红小豆、芡实、茯苓、大枣、百合、鸡内金应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.3 黑豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。

2.1.4 核桃仁应符合 LY/T 1922 和 GB 19300 的规定。

2.1.5 黑芝麻应符合 GB/T 11761 和 GB 19300 的规定。

2.1.6 猴头菇应符合 GB 7096 的规定。

2.1.7 黄瓜应符合 NY/T 578 的规定。

2.1.8 枸杞子应符合 GB/T 18672 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	粉末状，无结块	从样品中取出1袋，将本品倒入一烧杯中，在自然光下用肉眼观察色泽及性状及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味。
色 泽	具有本品应有的色泽	
气、滋味	具有本品应有的气、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, %	≤	10	GB 5009.3
*铅(以Pb计), mg/kg	≤	0.4	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 ^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
霉菌, CFU/g	5	2	50	10 ²	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

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、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。

附录 A



410477S-2021



河南吉食良品生物科技有限公司企业标准

Q/HJS 0001S-2021

怀山药片、粉

2021-02-27 发布

2021-02-27 实施

河南吉食良品生物科技有限公司 发布

怀山药片、粉

1 范围

本标准规定了怀山药片、粉的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于怀山药片、怀山药粉。

怀山药片是以怀山药或铁棍山药为原料，经清洗、去皮或不去皮、切片、干燥、包装加工而成的非即食山药片；

怀山药粉是以怀山药或铁棍山药为原料，经清洗、去皮或不去皮、切片、干燥、熟制或不熟制、粉碎、包装加工而成的怀山药粉。产品根据是否熟制分为即食产品和非即食产品。

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 怀山药、铁棍山药应符合 GB/T 20351 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	片状或粉末状	取样品 1 份，置于洁净白瓷盘中，在自然光条件下用肉眼观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，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、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
	怀山药片	怀山药粉	
水分, g/100g	≤	13	GB 5009.3
		10	
*铅(以 Pb 计), mg/kg	≤	0.6	
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

即食怀山药粉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	

Q/HJS 0001S-2021

菌落总数, CFU/g	5	2	10000	100000	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ⁶	GB 4789.3
霉菌, CFU/g	5	2	50	10 ⁶	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

注1: 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 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

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, 即食怀山药粉还应检测菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家有关规定执行。

Q B

Q/HJS 0001S-2021

编制说明

本标准适用于怀山药片、怀山药粉。

怀山药片是以怀山药或铁棍山药为原料，经清洗、去皮或不去皮、切片、干燥、包装加工而成的非即食山药片；

怀山药粉是以怀山药或铁棍山药为原料，经清洗、去皮或不去皮、切片、干燥、熟制或不熟制、粉碎、包装加工而成的怀山药粉。产品根据是否熟制分为即食产品和非即食产品。

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，制定本企业标准，作为组织生产、质量控制、监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南吉食良品生物科技有限公司

Q B

编制说明

本标准适用于以铁棍山药片为主要原料，添加薏米、红小豆、芡实、茯苓、大枣、黑豆、核桃仁、黑芝麻、猴头菇、黄瓜、枸杞子、百合、鸡内金中的一种或几种，经熟化（烘焙、炒制或膨化）、粉碎、混合、分装封口、包装加工而成可即食的怀山药复合粉。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》的规定，参照 GB 19640《食品安全国家标准 冲调谷物制品》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食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南吉食良品生物科技有限公司

H N

Q B