



413344S-2025



怀山堂生物科技股份有限公司企业标准

Q/HSG 0001S-2025

铁棍山药粉

2025-11-26 发布

2025-11-26 实施

怀山堂生物科技股份有限公司 发布

前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由怀山堂生物科技股份有限公司提出并起草。

本标准起草人：康明轩、陆素珍。

本标准在实施之日起代替 Q/HSG 0001S-2021（备案号：410011S-2021；2021-01-04 发布实施）。

H N

Q B

铁棍山药粉

1 范围

本标准规定了铁棍山药粉的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以铁棍山药片为原料，经挑选、熟化（炒制、烘焙或膨化）粉碎、分装封口、包装加工而成可即食的铁棍山药粉。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 铁棍山药片应符合Q/HSG 0019S的规定，见附录A。

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、无硬粒、无焦粉	从样品中取出 50g，放在玻璃器皿或白色滤纸上，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	淡黄色	
气 味	具有山药炒熟的焦香气味，无异味	
滋 味	具有山药特有的滋味，香微甜，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, %	≤ 7.0	GB 5009.3
*铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.2	GB 5009.12

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

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 (若非指定, 均以 CFU/g 表示)				检 验 方 法
	n	c	m	M	
菌落总数	5	2	10 ¹	10 ⁵	GB 4789.2
大肠菌群	5	2	10	10 ²	GB 4789.3
霉菌	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	5	1	10 ²	10 ³	GB 4789. 10

注 1 :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 为微生物限量可接受水平的限量值 ;
M 为微生物限量的最高安全限量值。

a 采样方案应符合 GB 4789.1 的规定。

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 食品生产加工过程卫生要求

食品生产加工过程卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

污染物限量应符合 GB 2762 的规定。

3 检验

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

附录 A



410360S-2025



怀山堂生物科技股份有限公司企业标准

Q/HSG 0019S-2025

怀山药片（丁/粉）

2025/02/05 发布

2025/02/05 实施

怀山堂生物科技股份有限公司 发布

前 言

本标准由怀山堂生物科技股份有限公司提出并起草。

本标准起草人：康明轩、陆素珍。

本标准在实施之日起代替 Q/HSG 0019S-2020（备案号：416787S-2020；2020-11-17 发布实施）。

H N

Q B

Q/HSG 0019S-2025

怀山药片（丁/粉）

1 范围

本标准规定了怀山药片（丁/粉）的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以怀山药(怀府山药、铁棍山药)为原料,经清洗、去皮或不去皮、切片(丁)、烘干、晾凉、包装加工制成非即食的怀山药片（丁），或将怀山药片（丁）粉碎后加工制成非即食的怀山药粉。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 怀山药应符合GB/T 20351的规定。

2.1.2 生产用水应符合GB 5749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、丁状或粉状	取样品 50g, 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, 用温开水漱口, 品其滋味
色 泽	白色或略带土黄色	
气 味	味甘微酸, 嚼之发粘	
滋 味	具有本品特有的气味, 无异味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质	

2.3 理化指标

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	≤ 12.0	GB 5009.3
总砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
*铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12

注: *铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

2.4 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。

2.5 食品生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其他要求

Q/HSG 0019S-2025

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

出厂检验项目为：感官要求、净含量及允许短缺量、水分的检验。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以铁棍山药片为原料，经挑选、熟化（炒制、烘焙或膨化）粉碎、分装封口、包装加工而成可即食的铁棍山药粉。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》要求制订本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

怀山堂生物科技股份有限公司

H N

Q B