



410163S-2019



河南省益群生物科技有限公司企业标准

Q/HYS 0001S-2019

铁棍山药粉及铁棍山药复合粉

2019-01-17 发布

2019-01-17 实施

河南省益群生物科技有限公司 发布

前 言

本标准按 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。

本标准由河南省益群生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：王华铭、郭永利、张家琪。

本标准自发布实施日起替代 Q/HYS 0001S-2018（备案号：412537S-2018，2018-8-22）。

H N

Q B

铁棍山药粉及铁棍山药复合粉

1 范围

本标准规定了铁棍山药粉及铁棍山药复合粉的分类、要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存等。

本标准适用于以铁棍山药片为主要原料，添加（或不添加）红豆、薏米、黑芝麻、黑豆、核桃仁、燕麦片、红枣、枸杞、茯苓、芡实、藕粉中的一种或几种为辅料，经挑选、炒制（或不炒制）、粉碎成细粉，并辅以白砂糖（或木糖醇）、麦芽糊精、经调配、混合、分装封口、包装加工而成铁棍山药粉及铁棍山药复合粉。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 黑芝麻应符合GB/T 11761和GB 19300的规定。

2.1.2 白砂糖应符合GB/T 317和GB 13104的规定。

2.1.3 麦芽糊精应符合GB/T 20884和GB 15203的规定。

2.1.4 铁棍山药片应符合DBS41/009的规定。

2.1.5 藕粉应符合GB/T 25733的规定。

2.1.6 红豆、薏米、黑豆、核桃仁、红枣、芡实、枸杞、茯苓应符合《中华人民共和国药典》2015版一部的规定。

2.1.7 生产用水应符合GB 5749的规定。

2.1.8 木糖醇应符合GB 1886.234的规定。

2.1.9 燕麦片应符合NY/T 892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、无硬粒、无焦粉	从样品中取50g样品，置于清洁的白瓷盘中，在实验室内光线充足的地方目测其性状、色泽，并检查有无肉眼可见的外来杂质；按照产品规定的冲调比例和温度冲调后，鉴别其气味，品尝其滋味，检查有无异物、异味。
色泽	淡黄色（或白色）	
气味	具有本品特有的气味，无异味	
滋味	具有本品特有的滋味，香微甜，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 规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验方法
水分/(g/100g)	≤ 10.0	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
酸价（以脂肪计）（KOH）/（mg/g） （适用于含有核桃仁、黑芝麻的产品）	≤ 3.0	GB 5009.229
过氧化值（以脂肪计）/（g/100g） （适用于含有核桃仁、黑芝麻的产品）	≤ 0.25	GB 5009.227
黄曲霉毒素 B ₁ /（μg/kg）	≤ 5.0	GB 5009.22
六六六/（mg/kg）	≤ 0.1	GB/T 5009.19
滴滴涕/（mg/kg）	≤ 0.1	GB/T 5009.19
注：*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。		

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	
沙门氏菌/(/25g)	5	0	0	—	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌/(CFU/g)	5	1	10 ²	10 ³	GB 4789.10 第二法
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
霉菌/(CFU/g)	5	2	50	10 ²	GB 4789.15
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：采样方案应符合 GB 4789.1 的规定。					

2.5 净含量及允许短缺量

应符合 JJF 1070 的规定。

2.6 生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

应符合 GB 2760、GB 2761、GB 2762、GB 2763 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、大肠菌群的检验。型式检验按国家相关规定执行。

H N

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（或不添加）红豆、薏米、黑芝麻、黑豆、核桃仁、燕麦片、红枣、枸杞、茯苓、芡实、藕粉中的一种或几种为辅料，经挑选、炒制（或不炒制）、粉碎成细粉，并辅以白砂糖（或木糖醇）、麦芽糊精、经调配、混合、分装封口、包装加工而成铁棍山药粉及铁棍山药复合粉。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》的有关规定，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。

河南省益群生物科技有限公司

H N
Q B