



412224S-2018



焦作市太极庄商贸有限责任公司企业标准

Q/JTJ 0003S-2018

复合怀山药粉

2018-07-25 发布

2018-07-25 实施

焦作市太极庄商贸有限责任公司 发布

前 言

本企业标准按照 GB/T1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规则要求编写。
附录 A 为本标准规范性文件。

本标准由焦作市太极庄商贸有限责任公司提出。

本标准主要起草单位：焦作市太极庄商贸有限责任公司。

本标准主要起草人：崔平、买利平。

H N

Q B

复合怀山药粉

1 范围

本标准规定了复合怀山药粉的分类、要求、试验方法、检验规则及标志、标签、包装、运输、贮存等要求。

本标准适用于以怀山药片、大米、小米、糯米粉、黑米、薏米、荞麦米、糙米、高粱米、燕麦片、玉米粉、黑豆、大豆、红小豆、绿豆、豌豆、蚕豆、芝麻、百合干、杏仁、核桃仁、干制红枣、植脂末(葡萄糖浆、精炼/氢化植物油、磷化氢二钾、三聚磷化钠、酪蛋白酸钠、单、双甘油脂肪酸酯、硬脂酰乳酸钠、二氧化硅)、麦芽糊精中的几种为原辅料，经过拣剔、烘烤、粉碎、混合、包装加工而成的产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 大豆、黑豆应符合 GB 1352 的规定。
- 2.1.2 大米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.4 干制红枣应符合 GB/T5835 的规定。
- 2.1.5 蚕豆应符合 GB/T 10459 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.6 豌豆应符合 GB/T 10460 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.7 绿豆应符合 GB/T 10462 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.8 玉米粉应符合 GB/T 10463 的规定。
- 2.1.9 芝麻应符合 GB/T 11761 的规定。
- 2.1.10 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.11 糙米应符合 GB/T 18810 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.12 杏仁应符合 GB/T20452 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.13 麦芽糊精应符合 GB/T20884 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.14 红小豆应符合 NY/T599 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 黑米应符合 NY/T832 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.16 核桃仁应符合 LY/T1922 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.17 植脂末应符合 QB/T 4791 的规定。
- 2.1.18 荞麦米应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.19 糯米粉应符合 DBS41/007 的规定。
- 2.1.20 百合干应符合 DB62/T411 的规定。
- 2.1.21 高粱米应符合 DB21/T 587 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.22 薏米应符合 DB35/T 942 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.23 燕麦片应符合 DB13/T 1067 的规定。
- 2.1.24 怀山药片应符合 Q/JTJ 0002S 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	呈干燥、疏松的粉末状或微粒状，无结块，无霉变	从样品中取 50g，置于白瓷盘

色泽	呈产品特有的色泽，均匀一致	中，在自然光下用肉眼观其性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以开水冲调，观其冲调性，品其滋味。
滋味及气味	具有该产品应的滋味及气味，无哈喇味，无焦糊及其他异味	
杂质	无正常视力可见外来杂质	
冲调性	用适量 80℃ 以上的开水搅拌冲调后可呈糊状	

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, (%) ≤	10	GB 5009.3
铅* (以 Pb 计), mg/kg ≤	0.4	GB 5009.12
总砷 (以 As 计), mg/kg ≤	0.5	GB 5009.11
黄曲霉毒素 B ₁ (μg/kg) ≤	5.0	GB 5009.22
氰化物 (以 HCN 计), mg/kg ≤	0.5 (仅适用于复合怀山药百合杏仁粉)	GB 5009.36

注：铅*的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定；
复合怀山药百合杏仁粉稀释 10 倍冲调饮用。

2.4 微生物指标

微生物指标应符合表 3 规定。

表 3 微生物指标

项 目	采样方案及限量				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
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
霉菌/(CFU/g)	5	2	50	10 ²	GB 4789.15

注：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 生产加工过程的卫生要求

生产加工过程卫生要求应符合 GB14881 的规定。

2.7 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；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、净含量及允许短缺量、水分。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

附录 A

怀山药片 (Q/JTJ 0002S)

1 范围

本标准规定了怀山药片的要求、试验方法、检验规则及标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以怀山药为原料，经浸泡、清洗、去皮、切片、烘干、精选、包装加工而成的非即食怀山药片。

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	试验方法
性状	片状	从样品中取出 50g，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味。
色泽	白色或淡黄色	
气味	具有怀山药独特的气味，无异味	
滋味	具有怀山药独特的滋味，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 规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验法
水分, g/ 100g	≤ 12	GB 5009.3
灰分, g/ 100g	≤ 5.0	GB 5009.4
蛋白质, g/ 100g	≥ 3.0	GB 5009.5
总砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11

铅* (以 Pb 计) ,mg/kg	≤	0.5	GB 5009.12
注：*铅的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 生产加工过程卫生要求

生产加工过程卫生要求符合 GB14881 的规定。

2.6 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。

3 检验

出厂检验项目包括感官指标、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。

编制说明

本标准适用于以怀山药片、大米、小米、糯米粉、黑米、薏米、荞麦米、糙米、高粱米、燕麦片、玉米粉、黑豆、大豆、红小豆、绿豆、豌豆、蚕豆、芝麻、百合干、杏仁、核桃仁、干制红枣、植脂末(葡萄糖浆、精炼/氢化植物油、磷化氢二钾、三聚磷化钠、酪蛋白酸钠、单、双甘油脂肪酸酯、硬脂酰乳酸钠、二氧化硅)、麦芽糊精中的几种为原辅料，经过拣剔、烘烤、粉碎、混合、包装加工而成的产品。

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，参照相关国标、行标的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

本标准中复合怀山药百合杏仁粉稀释 10 倍用于冲调饮用。

焦作市太极庄商贸有限责任公司