



411914S-2018



沁阳市众德怀药有限公司企业标准

Q/QZH 0006S-2018

---

# 复配怀山药粉

2018-06-27 发布

2018-06-27 实施

---

沁阳市众德怀药有限公司 发布

## 前 言

本标准文本按 GB/T1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规定编写。

本标准由河南省食品药品审评查验中心、沁阳市众德怀药有限公司提出并起草。

本标准起草人：王雪竹、武俊峰。

H N

Q B

# 复配怀山药粉

## 1 范围

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

本标准适用于以怀山药片为原料，加入红豆、绿豆、豌豆、黑豆、薏米、小麦胚芽、赤小豆、燕麦、高粱米、玉米、黑米、荞麦、糙米中的一种或多种，经筛选、粉碎、挤压膨化、烘干、二次粉碎，加入或不加入麦芽糊精、植脂末（葡萄糖浆、氢化植物油、酪蛋白酸钠、单，双甘油脂肪酸酯、硬脂酰乳酸钠、磷酸氢二钾、六偏磷酸钠、二氧化硅、胭脂树橙）、白砂糖、木糖醇，经混合、包装加工而成的复配怀山药粉。

## 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 怀山药片应符合GB/T 20351和DBS 41/009的规定。
- 2.1.3 赤小豆、红豆、薏米、燕麦应清洁、卫生、无污染、无霉变，符合GB 2715的规定，并符合GB 2762和GB 2763的规定。
- 2.1.4 绿豆应符合GB/T 10462和GB 2715的规定。
- 2.1.5 豌豆应符合GB/T 10460和GB 2715的规定。
- 2.1.6 黑豆应符合GB 1352和GB 2715的规定。
- 2.1.7 高粱米应符合GB/T 8231和GB 2715的规定。
- 2.1.8 玉米应符合GB 1353和GB 2715的规定。
- 2.1.9 黑米应符合GB/T 1354和GB 2715的规定。
- 2.1.10 荞麦应符合GB/T 10458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 小麦胚芽应符合LS/T 3210的规定。
- 2.1.13 麦芽糊精应符合GB/T 20884和GB 15203的规定。
- 2.1.14 植脂末应符合QB/T 4791的规定。
- 2.1.15 白砂糖应符合GB/T 317和GB 13104的规定。
- 2.1.16 木糖醇应符合GB 1886.234的规定。

### 2.1 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	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，用温开水漱口，样品经冲调后，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，味清香，无异味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质	

## 2.2 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	检测方法
水分, g/100g	≤ 10	GB 5009.3
铅（以Pb计）*, mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
黄曲霉毒素B <sub>1</sub> , μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.22

\*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762。

## 2.3 微生物指标

微生物指标应符合表3的规定。

表 3 微生物指标

项目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数 (CFU/g)	5	2	10 <sup>4</sup>	10 <sup>5</sup>	GB 4789.2
大肠菌群 (CFU/g)	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3
霉菌 (CFU/g)	5	2	50	10 <sup>2</sup>	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

<sup>a</sup> 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。

## 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 生产加工过程中的卫生要求

应符合GB 14881的有关规定。

## 2.6 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 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，真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定。

### 3 检验

出厂检验项目为：感官、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。

---

H N

Q B

# 编制说明

复配怀山药粉是以怀山药片为原料，加入红豆、绿豆、豌豆、黑豆、薏米、小麦胚芽、赤小豆、燕麦、高粱米、玉米、黑米、荞麦、糙米中的一种或多种，经筛选、粉碎、挤压膨化、烘干、二次粉碎，加入或不加入麦芽糊精、植脂末（葡萄糖浆、氢化植物油、酪蛋白酸钠、单，双甘油脂肪酸酯、硬脂酰乳酸钠、磷酸氢二钾、六偏磷酸钠、二氧化硅、胭脂树橙）、白砂糖、木糖醇，经混合、包装加工而成的。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》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中的规定。

沁阳市众德怀药有限公司