



411503S-2024



义马华全农业发展有限公司企业标准

Q/YHN 0005S-2024

# 石磨小麦粉

2024-06-17 发布

2024-06-17 实施

义马华全农业发展有限公司 发布

## 前 言

本标准由义马华全农业发展有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：张平军。

H N

Q B

# 石磨小麦粉

## 1 范围

本标准规定了石磨小麦粉的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以小麦（普通小麦、黑麦、蓝小麦、绿小麦、红小麦、紫小麦、白小麦中的一种或几种）为原料，经清理、润麦、脱皮、石磨研磨、筛理、包装等工艺加工而成的石磨小麦粉。

根据原料不同分为：石磨小麦粉、石磨黑麦粉、石磨蓝小麦粉、石磨绿小麦粉、石磨红小麦粉、石磨紫小麦粉、石磨白小麦粉。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 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	粉状	取适量样品，置于洁净的白色瓷盘或烧杯中，在自然光线下，用肉眼观察其色泽、性状及有无杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有产品应有的色泽	
滋味、气味	具有产品固有的的气味和滋味，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
灰分（以干基计），%	$\leq$ 1.6	GB 5009.4
面筋质（以湿基计），%	$\geq$ 22.0	GB/T 5506.1 或 GB/T 5506.2
水分，%	$\leq$ 14.5	GB 5009.3
粗细度（全部通过 CB30 号筛，留存在 CB 36 号筛），%	$\leq$ 10	GB/T 5507
脂肪酸值（以干基计）（KOH），mg/100g	$\leq$ 80	GB/T 5510 或 GB/T 15684
含砂量，%	$\leq$ 0.02	GB/T 5508
磁性金属物含量，g/kg	$\leq$ 0.003	GB/T 5509
黄曲霉毒素 B <sub>1</sub> ， $\mu$ g/kg	$\leq$ 5.0	GB 5009.22

脱氧雪腐镰刀菌烯醇, $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\leq$	1000	GB 5009.111
赭曲霉毒素 A, $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\leq$	5.0	GB 5009.96
玉米赤霉烯酮, $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\leq$	60	GB 5009.209
*总砷 (以 As 计), $\text{mg}/\text{kg}$	$\leq$	0.4	GB 5009.11
铅 (以 Pb 计), $\text{mg}/\text{kg}$	$\leq$	0.2	GB 5009.12
总汞 (以 Hg 计), $\text{mg}/\text{kg}$	$\leq$	0.02	GB 5009.17
铬 (以 Cr 计), $\text{mg}/\text{kg}$	$\leq$	1.0	GB 5009.123
镉 (以 Cd 计), $\text{mg}/\text{kg}$	$\leq$	0.1	GB 5009.15
苯并[a]芘, $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\leq$	2.0	GB 5009.27

注: \*总砷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 食品生产加工过程中的卫生要求

应符合GB 14881和GB 13122的规定。

## 2.6 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、灰分。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以小麦（普通小麦、黑麦、蓝小麦、绿小麦、红小麦、紫小麦、白小麦中的一种或几种）为原料，经清理、润麦、脱皮、石磨研磨、筛理、包装等工艺加工而成的石磨小麦粉。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，制订了本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查依据。

本标准中总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

义马华全农业发展有限公司

H N

Q B