



412596S-2022



河南许都东李农业开发有限公司企业标准

Q/HXN 0001S-2022

石磨小麦粉

2022-09-14 发布

2022-09-14 实施

河南许都东李农业开发有限公司 发布

前 言

本标准由河南许都东李农业开发有限公司提出。

本标准由三门峡市乡村振兴科技服务中心和河南许都东李农业开发有限公司共同起草。

本标准主要起草人：赵玉龙、李兆东。

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、黑小麦、褐小麦、红小麦、黄白小麦、紫小麦中的一种为原料，经清理、润麦、石磨研磨、配粉或不配粉、筛理、包装而成的石磨小麦粉。

根据所用原料及加工工艺不同，产品分类为：石磨小麦粉、石磨黑麦粉、石磨褐麦粉、石磨红麦粉、石磨黄白麦粉、石磨紫麦粉。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 小麦、黑小麦、褐小麦、红小麦、黄白小麦、紫小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 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	粉状或微粒状，无结块	取适量样品，置于洁净的白色瓷盘中，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	
气、滋味	具有小麦粉固有的气味和滋味，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
水分，%	≤ 14.5	GB 5009.3
灰分（以干基计），%	≤ 1.6	GB 5009.4
加工精度	按实物标准样品对照检验粉色麸星	GB/T 5504 或 GB/T 27628
脂肪酸值（以湿基，KOH 计），mg/100g	≤ 80	GB/T 5510
湿面筋，%	≥ 22.0	GB/T 5506.1 或 GB/T 5506.2
含砂量，%	≤ 0.02	GB/T 5508
磁性金属物，g/kg	≤ 0.003	GB/T 5509
黄曲霉毒素 B ₁ ，μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.22

*总砷（以 As 计），mg/kg	≤	0.4	GB 5009.11
铅（以 Pb 计），mg/kg	≤	0.2	GB 5009.12
镉（以 Cd 计），mg/kg	≤	0.1	GB 5009.15
总汞（以 Hg 计），mg/kg	≤	0.02	GB 5009.17
铬（以 Cr 计），mg/kg	≤	1.0	GB 5009.123
苯并[a]芘，μg/kg	≤	2.0	GB 5009.27
六六六，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
赭曲霉毒素 A，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.96
脱氧雪腐镰刀菌烯醇，μg/kg	≤	1000	GB 5009.111
玉米赤霉烯酮，μg/kg	≤	60	GB 5009.209
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 食品生产加工过程的卫生要求

食品生产加工过程的卫生要求应符合 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

出厂检验项目为：感官要求、水分、灰分、加工精度、净含量及允许短缺量。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、黑小麦、褐小麦、红小麦、黄白小麦、紫小麦中的一种为原料，经清理、润麦、石磨研磨、配粉或不配粉、筛理、包装而成的石磨小麦粉。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》的有关规定制定本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南许都东李农业开发有限公司

H N

Q B