



413069S-2021



禹州市自然石磨坊企业标准

Q/YZS 0001S-2021

通用小麦粉

2021-12-12 发布

2021-12-12 实施

禹州市自然石磨坊 发布

前 言

本标准由禹州市自然石磨坊提出并起草。

本标准主要起草人：王彦军。

H N
Q B

通用小麦粉

1 范围

本标准规定了通用小麦粉要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以小麦为原料，经清理、润麦、研磨（研磨机研磨或石磨研磨）、筛理、包装加工而成的通用小麦粉。

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。

2.1.2 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	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	乳白色至乳黄色	
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，%	≤ 14.0	GB 5009.3
灰分（以干基计），%	≤ 1.4	GB 5009.4
面筋质（以湿重计），%	≥ 22.0	GB/T 5506.1 或 GB/T 5506.2
粗细度，%	CQ20 号筛全通过	GB/T 5507
含砂量，%	≤ 0.02	GB/T 5508
磁性金属物，g/kg	≤ 0.003	GB/T 5509
脂肪酸值（以湿基计）	≤ 80	GB/T 5510
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	≤	5.0	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、净含量及允许短缺量。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以小麦为原料，经清理、润麦、研磨（研磨机研磨或石磨研磨）、筛理、包装加工而成的通用小麦粉。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。

禹州市自然石磨坊

H N
Q B