



410268S-2023



洛阳康郑面粉有限公司企业标准

Q/LKM 0001S-2023

石磨小麦粉

2023-02-07 发布

2023-02-07 实施

洛阳康郑面粉有限公司 发布

前 言

本标准由洛阳康郑面粉有限公司提出并起草。

本标准主要起草人： 张胜利。

本标准替代 Q/LKM 0001S-2022。

H N
Q B

石磨小麦粉

1 范围

本标准规定了石磨小麦粉的要求、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、石磨研磨、筛粉、包装加工而成的石磨小麦粉。

2 要求

2.1 原料要求

- 2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.2 小麦应符合GB/T 1355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	取适量样品倒入一白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察色泽及性状及杂质，嗅其气味
色 泽	白色或微黄色(具有该产品应有的色泽)	
气 味	具有小麦粉的气味，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或GB/T 5497
粗细度，%	全部通过CQ20号筛	GB/T 5507
湿面筋，%	≥ 22	GB/T 5506.2
加工精度	按标准样品或仪器测定值对照检验麸星	GB/T 5504或GB/T 27628
灰分（以干基计），%	≤ 1.6	GB 5009.4或GB/T 24872
脂肪酸值（以湿基，KOH计），mg/100g	≤ 80.0	GB/T 5510或GB/T 15684
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
铬（以Cr计），mg/kg	≤	1.0	GB 5009.123
总汞（以Hg计），mg/kg	≤	0.02	GB 5009.17
脱氧雪腐镰刀菌烯醇，μg/kg	≤	1000	GB 5009.111
苯并[a]芘，μg/kg	≤	2.0	GB 5009.27
赭曲霉毒素A，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.96
玉米赤霉烯酮，μg/kg	≤	60	GB 5009.209
注：*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 生产加工过程的卫生要求

应符合GB 14881和GB 13122的规定。

2.6 其它要求

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、水分、灰分、粗细度、加工粗度、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为原料，经清理、润麦、石磨研磨、筛粉、包装加工而成的石磨小麦粉。

根据《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国标准化法》规定，参照相关标准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。

本标准中总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

洛阳康郑面粉有限公司

H N

Q B