



414018S-2023



河南顺晟食品有限责任公司企业标准

Q/HSS 0001S-2023

石磨小麦粉

2023-12-25 发布

2023-12-25 实施

河南顺晟食品有限责任公司 发布

前 言

本标准由河南顺晟食品有限责任公司提出。

本标准由河南顺晟食品有限责任公司和开封市食品药品质量安全中心共同起草。

本标准主要起草人：孙琳娟、瓮建立。

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、黑小麦中的一种为原料，经筛选、去石、色选、润麦、石磨制粉、筛理、包装加工而成的石磨小麦粉。

根据添加原料不同将产品分为：石磨小麦粉、石磨黑小麦粉。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 黑小麦应符合 GB 2715 的规定。

2.1.2 小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

2.1.3 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	取样品一份，置一洁净白瓷盘中，自然光下用肉眼观察色泽及性状，并检查有无外来杂质，嗅其气味
色 泽	具有原料应有的色泽	
气 味	具有原料品种应有的气味，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, g/100g	≤ 14.5	GB 5009.3
粗细度, %	CQ20 号筛全部通过	GB/T 5507
灰分（以干基计）, g/100g	≤ 1.6	GB 5009.4
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）(KOH), mg/100g	≤ 80	GB/T 5510
总砷（以As计）, mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
*铅（以Pb计）, mg/kg	≤ 0.18	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
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
黄曲霉毒素B ₁ ，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
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
注：*铅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、净含量及允许短缺量、水分、灰分、粗细度的检验。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、黑小麦中的一种为原料，经筛选、去石、色选、润麦、石磨制粉、筛理、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》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，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。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南顺晟食品有限责任公司

H N

Q B