



411493S-2023



泌阳县富达康农产品有限公司企业标准

Q/BFN 0001S-2023

复配石磨全麦粉

2023-05-30 发布

2023-05-30 实施

泌阳县富达康农产品有限公司 发布

前 言

本标准由泌阳县富达康农产品有限公司提出并起草。

本标准起草人：白太科。

本标准自发布实施之日起替代：Q/BFN 0001S-2019，备案号：410781S-2019。

H N
Q B

复配石磨全麦粉

1 范围

本标准规定了复配石磨全麦粉的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以普通小麦或黑小麦为原料，经去杂、清理、润麦、石磨研磨、筛理制成的全麦粉，添加果蔬酵素谷物粉，经配料、混合、包装、封口加工而成的复配石磨全麦粉。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 普通小麦、黑小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.2 果蔬酵素谷物粉应符合本企业标准《果蔬酵素谷物粉》Q/BFN 0006S-2023 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

性状	要求	检验方法
性状	粉末状，无结块	从样品中取出适量，置于白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察其性状、色泽、杂质、嗅其气味
色泽	具有产品应有的色泽，均匀一致	
气味	具有产品应有的气味，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，% ≤	14.5	GB 5009.3
灰分（以干基计），% ≤	2.2	GB 5009.4
总膳食纤维含量（以干基计），% ≥	5.0	GB 5009.88
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 ≤	116	GB/T 5510
*总砷（以 As 计），mg/kg ≤	0.4	GB 5009.11
铅（以 Pb 计），mg/kg ≤	0.2	GB 5009.12

总汞（以 Hg 计），mg/kg	≤	0.02	GB 5009.17
铬（以 Cr 计），mg/kg	≤	1.0	GB 5009.123
镉（以 Cd 计），mg/kg	≤	0.1	GB 5009.15
苯并[a]芘，μg/kg	≤	2.0	GB 5009.27
黄曲霉毒素 B ₁ ，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
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
赭曲霉毒素 A，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.96
六六六，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
烷基间苯二酚含量（以干基计），μg/g	≥	150	LS/T 3244
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 生产过程中的卫生要求

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、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

本标准适用于以普通小麦或黑小麦为原料，经去杂、清理、润麦、石磨研磨、筛理制成的全麦粉，添加果蔬酵素谷物粉，经配料、混合、包装、封口加工而成的复配石磨全麦粉。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，参考 LS/T 3244《全麦粉》、制订本企业标准，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。

泌阳县富达康农产品有限公司

H N
Q B