



412718S-2025



新蔡县八零年代食品有限公司企业标准

Q/XBS 0002S-2025

高粱粉和黑麦粉

2025-09-15 发布

2025-09-15 实施

新蔡县八零年代食品有限公司 发布

前 言

本标准由新蔡县八零年代食品有限公司提出。

本标准由新蔡县八零年代食品有限公司起草。

本标准主要起草人：田芳菲、杨树森。

H N

Q B

高粱粉和黑麦粉

1 范围

本标准规定了高粱粉和黑麦粉的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以高粱、黑麦中的一种为主要原料，经筛选、清理、去杂（拣杂）、粉碎、筛理或不筛理、包装而成的高粱粉和黑麦粉。

根据原料不同可分为：高粱粉、黑麦粉。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 高粱应符合GB/T 8231和GB 2715的规定。

2.1.2 黑麦应符合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	取适量试样置于洁净的白色盘（瓷盘或同类容器）中，在自然光下观察色泽、性状和杂质，闻其气味，用温开水漱口，品其滋味
色泽	具有产品应有的色泽	
滋味和气味	具有本产品特有的气味和滋味，无异味	
杂质	无正常视力可见外来杂质	

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, %	≤ 16.0	GB 5009.3
灰分, %	≤ 4	GB 5009.4
粗细度（留存在CQ20号筛）， %	≤ 10	GB/T 5507
脂肪酸值 ^b （以湿基，KOH 计）， mg/100g	≤ 80	GB/T 5510 或 GB/T 15684
磁性金属, g/kg	≤ 0.003	GB/T 5509
含砂量, %	≤ 0.02	GB/T 5508

六六六, mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕, mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
*铅(以Pb计), mg/kg	≤	0.18	GB 5009.12
总砷(以As计), mg/kg	≤	0.5	GB 5009.11
铬(以Cr计), mg/kg	≤	1.0	GB 5009.123
镉(以Cd计), mg/kg	≤	0.1	GB 5009.15
总汞 ^b (以Hg计), mg/kg	≤	0.02	GB 5009.17
黄曲霉毒素B ₁ , μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
脱氧雪腐镰刀菌烯醇 ^b , μg/kg	≤	1000	GB 5009.111
玉米赤霉烯酮 ^b , μg/kg	≤	60	GB 5009.209
赭曲霉毒素A, μg/kg	≤	5.0	GB 5009.96
^a 单宁(以干基计), %	≤	0.3	GB/T 15686
^b 苯并【a】芘, μg/kg	≤	2.0	GB 5009.27

注：1、*指标严于食品安全国家标准GB 2762 的规定；

a 仅使用于以高粱为原料的产品。

b 仅适用于以黑麦为原料的产品检验。

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 规定。

2.5 食品生产加工过程中的卫生要求

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

出厂检验项目包括：感官要求、净含量及允许短缺量、水分、粗细度、灰分的检验。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以高粱、黑麦中的一种为主要原料，经筛选、清理、去杂（拣杂）、粉碎、筛理或不筛理、包装而成的高粱粉和黑麦粉。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。

新蔡县八零年代食品有限公司

H N

Q B