



411603S-2025



濮阳市新宏海面业有限责任公司企业标准

Q/PHH 0003S-2025

食用小麦胚

2025-05-26 发布

2025-05-26 实施

濮阳市新宏海面业有限责任公司 发布

前 言

本标准由濮阳市新宏海面业有限责任公司提出并起草。

本标准主要起草人:刘怀增。

H N
Q B

食用小麦胚

1 范围

本标准规定了食用小麦胚的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以小麦为原料，经清理、水分调节、研磨、剥刮、压片或不压片、粉碎或不粉碎、筛理、烘干或不烘干、包装、制成的食用小麦胚（粒、片、粉）。

2 要求

2.1 原料要求

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	粒状或片状或粉状，无结块	取 50 克放在白色瓷盘中肉眼观察
色泽	具有产品应有的色泽	GB/T 5492
气、滋味	小麦胚芽固有的综合气、滋味（轻微的生腥味）	GB/T 5492
杂质	无肉眼可见外来杂质	取 50 克放在白色瓷盘中肉眼观察

2.3 理化指标

理化指标指应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验方法
灰分（以干基计）， %	≤ 5.8	GB 5009.4
蛋白质， %	≥ 22	GB 5009.5
水分， %	15.0（未经烘干工艺的产品）	GB 5009.3
	4.0（经烘干工艺的产品）	
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， KOH 计）， mg/100g	≤ 140	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
黄曲霉毒素 B ₁ ，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
镉（以 Cd 计），mg/kg	≤	0.1	GB 5009.15
苯并[α]芘，μg/kg	≤	2.0	GB 5009.27
铬（以 Cr 计），mg/kg	≤	1.0	GB 5009.123
脱氧雪腐镰刀菌烯醇，μg/kg	≤	1000	GB 5009.111
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
六六六，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
*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、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

小麦胚芽是以小麦为原料，经清理、水分调节、研磨、剥刮、压片或不压片、粉碎或不粉碎、筛理、烘干或不烘干、包装、制成的食用小麦胚（粒、片、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，参照相关标准制订本企业标准，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。

濮阳市新宏海面业有限责任公司