

Q/PZM 0017S-2025



中粮面业（濮阳）有限公司企业标准

Q/PZM 0017S-2025

小麦胚（胚片、胚粉）

2025-07-15 发布

2025-07-15 实施

中粮面业（濮阳）有限公司 发布

前 言

本标准由中粮面业（濮阳）有限公司提出。

本标准起草单位：中粮面业（濮阳）有限公司

本标准主要起草人：宋宁宁。

H N
Q B

小麦胚（胚芽、胚粉）

1 范围

本标准规定了小麦胚（胚片、胚粉）的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以小麦(普通小麦或黑小麦或绿小麦)为原料，经清理、粉碎或不粉碎、研磨、筛理、烘干或不烘干、成品包装等工艺制成非即食小麦胚（胚芽、胚粉）。

根据工艺不同，分为片状、粗粒状和粉状。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 小麦应符合 GB 1351 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	具有本品应有的性状，无霉变和结块	取 20-50 克样品，置于洁净的白色瓷盘中，在自然光下目测、鼻嗅、口尝，对性状、色泽、气味、杂质进行检验。
色泽	具有该品种应有的色泽，且均匀一致	
气味	具有该品种应有的气味，无异味	
杂质	无肉眼可见的异物	

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
	片 状	粗粒状	粉 状	
水分/（%）	≤	14.5		GB 5009.3
灰分/（%）	≤	5.8		GB 5009.4
粗蛋白含量（干基）/%	≥	22		GB 5009.5
磁性金属物/（g/kg）	≤	0.003		GB/T 5509
粗细度	-	全部通过 JQ20 号筛，留存在 JQ 号筛的不超过 10%	全部通过 CB30 号筛，留存在 CB36 号筛的不超过 10%	GB/T 5507
含砂量/（%）	≤	0.02		GB/T 5508
脂肪酸值（以湿基计，KOH 计）/(mg/100g)	≤	140		GB/T 15684
铅（以 Pb 计）/（mg/kg）	≤	0.2		GB 5009.12
镉（以 Cd 计）/（mg/kg）	≤	0.1		GB 5009.15
总汞（以 Hg 计）/（mg/kg）	≤	0.02		GB 5009.17

总砷（以 As 计） /（mg/kg）	≤	0.5	GB 5009.11
铬（以 Cr 计） /（mg/kg）	≤	1.0	GB 5009.123
苯并[a]芘 ^{注 1} /（μg/kg）	≤	1.8	GB 5009.27
黄曲霉毒素 B ₁ /（μg/kg）	≤	5	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	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
注 1：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

应符合JJF 1070的规定。

2.5 生产加工过程卫生要求

应符合GB 14881或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。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(普通小麦或黑小麦或绿小麦)为原料,经清理、粉碎或不粉碎、研磨、筛理、烘干或不烘干、成品包装等工艺制成非即食小麦胚(胚芽、胚粉)。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,作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中“苯并[a]芘”指标严于食品安全国家标准 GB 2762 规定。

中粮面业(濮阳)有限公司