



411582S-2026



河南可吃生物科技有限责任公司企业标准

Q/HKC 0001S-2026

硒强化小麦粉

2026-06-11 发布

2026-06-11 实施

河南可吃生物科技有限责任公司 发布

前 言

本标准由河南可吃生物科技有限责任公司提出并起草。

本标准起草人：李介琛。

H N

Q B

硒强化小麦粉

1 范围

本标准规定了硒强化小麦粉的分类、要求、检验方法等。

本标准适用于以小麦为主要原料，经加生活饮用水浸麦、烘焙（未熟制）、冷却、粉碎，再添加亚硒酸钠混合、包装加工而成的非即食硒强化小麦粉。

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。

2.1.2 亚硒酸钠应符合 GB 1903.9 的规定。

2.1.3 生活饮用水应符合 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100g，将样品倒入洁净的白色瓷盘中，在自然光线条件下，用肉眼观察其性状、色泽及杂质，嗅其气味，熟制后用温开水漱口，品其滋味。
色 泽	色泽均匀，具有本品应有的色泽	
气、滋味	具有小麦粉应有的气、滋味，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 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
灰分(以干基计), g/100g	≤ 6.0	GB 5009.4
粗细度	全部通过CB36号筛, 留存在CB42号筛的不超过10.0%	GB/T 5507
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), mg/100g	≤ 80	GB/T 5510
*铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.15	GB 5009.12
总砷(以As计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
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
苯并[a]芘，μg/kg	≤	2.0	GB 5009.27
硒（以Se计），μg/kg		140~280	GB 5009.93
六六六，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
赭曲霉毒素 A，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.96
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
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 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

应符合 GB 2761、GB 2762、GB 2763 的规定；营养强化剂的使用应符合 GB 14880 的规定。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、水分、灰分、粗细度、净含量及允许短缺量。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为主要原料，经加生活饮用水浸麦、烘焙（未熟制）、冷却、粉碎，再添加亚硒酸钠混合、包装加工而成的非即食硒强化小麦粉。

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。

河南可吃生物科技有限责任公司

H N

Q B