



410768S-2025



河南省南街村（集团）有限公司企业标准

Q/HNJ 0042S-2025

# 通用小麦粉

2025-03-12 发布

2025-03-12 实施

河南省南街村（集团）有限公司 发布

## 前 言

本标准由河南省南街村（集团）有限公司提出。

本标准起草单位：河南省南街村（集团）有限公司、河南省南街村（集团）有限公司面粉厂。

本标准主要起草人：王勇、李建廷、李丹阳、张世瑛、王飞。

本标准自发布实施日起替代Q/HNJ 0042S-2022（备案号：412432S-2022）

H N

Q B



		粉		粉		标准粉	普通粉	
		精制级	精制级	精制级	精制级			
水分, %	≤	14.5					GB 5009.3	
灰分(以干基计), %	≤	0.70	0.70	0.70	0.70	1.10	1.60	GB 5009.4
加工精度		按标准样品或仪器测定值对照检验麸星					GB/T 5504 湿法为准	
面筋质(以湿重计), %	≥	22.0					GB/T 5506.1	
粗细度, %		CB36号筛全部通过, CB42号筛留存≤10%			CQ20 全通		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) (KOH), mg/100g	≤	80					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	
六六六, mg/kg	≤	0.05					GB/T 5009.19	
滴滴涕, mg/kg	≤	0.05					GB/T 5009.19	
黄曲霉毒素B <sub>1</sub> , 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	
苯并(a)芘, μg/kg	≤	2.0					GB 5009.27	
维生素C <sup>a</sup> , g/kg	≤	0.2					GB 5009.86	
磷酸盐 <sup>a</sup> (以PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 计), g/kg	≤	5.0					GB 5009.256	
注: *该项指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。								
a仅适用于添加该食品添加剂产品的检测。								

## 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 生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 13122 和 GB 14881 的规定。

## 2.6 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；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、加工精度、含砂量。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

## 编制说明

本标准适用于以小麦为主要原料，经清理、润麦、研磨、清粉（提取或不提取麦芯）、筛理，添加或不添加抗坏血酸（又名维生素C）、复配食品添加剂【维生素 C、 $\alpha$ -淀粉酶 Alpha-amylase（来源：米曲霉 *Aspergillus oryzae*）、木聚糖酶 Xylanase（来源于米曲霉 *Aspergillus oryzae*）、脂肪酶 Lipase（来源于黑曲霉 *Aspergillus niger*）、葡糖氧化酶 Glucose oxidase（来源：黑曲霉 *Aspergillus niger*）、蛋白酶 protease（来源：黑曲霉 *Aspergillus niger*）、焦磷酸钠、磷酸三钙、碳酸钙、三聚磷酸钠、磷酸二氢钠、焦磷酸二氢二钠、六偏磷酸钠中几种】中的一种或几种，经过混合包装而成的通用小麦粉。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》制定了本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查的依据。

本标准中总砷指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

河南省南街村（集团）有限公司