



412057S-2018



五得利集团新乡面粉有限公司企业标准

Q/WDL 0007S-2018

全麦小麦粉

2018-07-05 发布

2018-07-05 实施

五得利集团新乡面粉有限公司 发布

前 言

企业标准按 GB/T1.1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》编写。

本标准由五得利集团新乡面粉有限公司提出并起草。本标准同时适合以下子公司：

五得利面粉集团有限公司（地址：河北省大名县五得利街）

五得利集团深州面粉有限公司（地址：深州市工业开发区）。

五得利集团东明面粉有限公司（地址：东明县工业园区）。

五得利集团新乡面粉有限公司（地址：新乡市东干道南端东侧）。

五得利集团咸阳面粉有限公司（地址：咸阳市秦都区玉泉路西段南侧）。

五得利集团周口面粉有限公司（地址：周口市东环路周项路口北 500 米）。

五得利集团宿迁面粉有限公司（地址：宿迁市宿城经济开发区粮食物流中心）。

五得利集团兴化面粉有限公司（地址：兴化市经济开发区丰收路南端西侧）。

五得利集团赵县面粉有限公司（地址：赵县赵州镇迎宾广场北侧）。

五得利集团雄县面粉有限公司（地址：雄县旅游路北端西侧）。

五得利集团禹城面粉有限公司（地址：禹城市创业街（开发区））。

五得利集团亳州面粉有限公司（地址：亳州工业园区 A 区工业路东侧淮河路南侧）。

五得利集团柏乡面粉有限公司（地址：京珠高速与 107 国道连接线北侧（柏乡县段））。

五得利集团商丘面粉有限公司（地址：商丘市梁园区淮河路与工业路交叉口）。

五得利集团邯郸面粉有限公司（地址：河北省邯郸市经济开发区尚璧东街与中船路交叉口东北侧）。

青岛好面缘面粉有限公司（地址：山东省青岛市平度市崔家集镇崔家集村（603 省道北侧））。

陕西好面缘面粉有限公司（地址：陕西省渭南市经济技术开发区锦华大道与兴业路十字北角）。

五得利集团遂平面粉有限公司（地址：遂平县北环路与经六路交叉口）。

五得利集团临沂面粉有限公司（地址：山东省临沂市郯城县李庄工业园-李庄镇杨屯社区 G205 东侧）。

本标准起草人：马秋亮。

全麦小麦粉

1 范围

本标准规定了全麦小麦粉的术语定义、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存等要求。

本标准适用于以小麦为原料，经筛选、去石、磁选、筛选、洗麦、润麦、打麦、刷麦、研磨、筛理、清粉、检查、磁选、成品、包装而成的全麦小麦粉。

2 术语定义

全麦小麦粉

以整粒小麦为原料，经制粉工艺制成的，且小麦胚乳、胚芽、麸皮的相对比例与天然完整颖果基本一致的小麦全粉。

3 要求

3.1 原料

3.1.1 小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

3.1.2 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

3.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项 目	指 标	试验方法
性 状	粉状、无结块	取样品 1 袋，将内容物倒入白瓷盘中，在室内自然光线下观察其性状、色泽，嗅其气味，无哈味、霉变等异味，检查有无外来杂质，结果应符合左侧规定。
色 泽	具有全麦粉应有的色泽	
气 味	具有全麦粉的气味，无哈味、霉变等异味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质	

3.3 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	检测方法
水分/(%)	≤ 13.5	GB 5009.3
灰分(以干物计)/(%)	≤ 2.2	GB 5009.4
总膳食纤维含量(以干基计)/%	≥ 9.0	GB 5009.88
含砂量/(%)	≤ 0.02	GB/T 5508
磁性金属物/(g/kg)	≤ 0.003	GB/T 5509
脂肪酸值(以干基 KOH 计), mg/100g	≤ 116	GB/T 20569
烷基间苯二酚含量(以干基计)(μg/g)	≥ 200	LS/T3244 附录 A
铅(以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.2	GB 5009.12
*总砷(以 As 计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.11
总汞(以 Hg 计), mg/kg	≤ 0.02	GB 5009.17
镉(以 Cd 计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15
铬(以 Cr 计), mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.123
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 ₁ , μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.22
苯并[a]芘, μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.27

赭曲霉毒素 A/($\mu\text{g}/\text{kg}$)	\leq	5.0	GB 5009.96
脱氧雪腐镰刀菌烯醇/($\mu\text{g}/\text{kg}$)	\leq	1000.0	GB 5009.111
玉米赤霉烯酮/($\mu\text{g}/\text{kg}$)	\leq	60.0	GB 5009.209
注：*指标严于食品安全国家标准 GB 2762。			

3.4 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF1070《定量包装商品净含量计量检验规则》规定的方法进行。

3.5 生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 13122 的规定。

3.6 其他要求

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、真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定。

4 检验

出厂检验项目为：感官、净含量及允许短缺量、水分、灰分、含砂量。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原料，经筛选、去石、磁选、筛选、洗麦、润麦、打麦、刷麦、研磨、筛理、清粉、检查、磁选、成品、包装而成的全麦小麦粉。

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，参照 LS/T 3244《全麦粉》要求，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。

五得利集团新乡面粉有限公司

H N

Q B