

# Q/YXL

## 墨玉县叶喜丽迈尔瓦伊提农特产品加工厂 食 品 安 全 企 业 标 准

Q/YXL 0001S—2020

---

### 小麦粉



2020-05-18 发布

2020-06-18 实施

墨玉县叶喜丽迈尔瓦伊提农特产品加工厂 发布

## 前 言

根据《中华人民共和国食品安全法》及其实施条例的规定，参照 GB/T1.1《标准化工作导则 第1部分 标准的结构和编写规则》的要求，参照国家相关标准，制定本企业标准，作为组织生产和质量控制的依据。

本标准由墨玉县叶喜丽迈尔瓦伊提农特产品加工厂提出。

本标准由墨玉县叶喜丽迈尔瓦伊提农特产品加工厂发布。

本标准起草人：乌布力·乌吉阿卜杜拉、曾凡军。

本标准批准人：乌布力·乌吉阿卜杜拉。

本标准于 2020 年 5 月 18 日发布。



# 小麦粉

## 1 范围

本标准规定了小麦粉的定义、试验方法、标志、包装、运输和贮存、保质期。

本标准适用于以小麦、黑小麦为原料，添加（或不添加）食品添加剂、加工、包装制成的小麦粉、黑小麦粉、全麦粉。

## 2. 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 2715	食品安全国家标准	粮食
GB 2760	食品安全国家标准	食品添加剂使用标准
GB 2761	食品安全国家标准	食品中真菌毒素限量
GB 2762	食品安全国家标准	食品中污染物限量
GB 2763	食品安全国家标准	食品中农药最大残留量限量
GB 5009.11	食品安全国家标准	食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12	食品安全国家标准	食品中的铅的测定
GB 5009.15	食品安全国家标准	食品中镉的测定
GB 5009.17	食品安全国家标准	食品中总汞及有机汞的测定
GB 5009.22	食品安全国家标准	食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定
GB 5009.27	食品安全国家标准	食品中苯并(a)芘的测定
GB 5009.96	食品安全国家标准	食品中赭曲霉毒素 A 的测定
GB 5009.111	食品安全国家标准	食品中脱氧雪腐镰刀菌烯醇及乙酰化衍生物的测定
GB 5009.123	食品安全国家标准	食品中铬的测定
GB 5749	生活饮用水卫生标准	
GB 7718	食品安全国家标准	预包装食品标签通则
GB 9683	复合食品包装袋卫生标准	
GB 14881	食品安全国家标准	食品生产通用卫生规范
GB 28050	食品安全国家标准	预包装食品营养标签通则
GB/T 191	包装储运图示标志	
GB/T 5492	粮油检验	粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定
GB/T 6543	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱	
GB/T 17109	粮食销售包装	
GB/T 24905	粮食包装	小麦粉袋
JJF 1070	定量包装商品净含量	计量检验规则
国家质量监督检验检疫总局令 第 75 号(2005)《定量包装商品计量监督管理办法》		

## 3 技术要求

### 3.1 原料及生产过程卫生要求

3.1.1 原料采购要符合 GB2763 农药最大残留量限量的规定。小麦、黑小麦符合 GB2715 的规定。

3.1.2 生产加工过程要求符合 GB14881 的规定。生产用水符合 GB5749 的规定。

### 3.2 感官要求

应符合表 1 的规定

表 1 感官指标

项 目	要 求	检验方法
色泽、气味	具有正常各种小麦粉的色泽气味	GB/T5492

### 3.3 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
黄曲霉毒素 B <sub>1</sub> / (μg/kg) ≤	5.0	GB 5009.22
赭曲霉毒素 A/ (μg/kg) ≤	5.0	GB5009.96
脱氧雪腐镰刀菌烯醇/ (μg/kg) ≤	1000	GB5009.111
玉米赤霉烯酮/ (μg/kg) ≤	60	GB5009.209
苯并[a]芘/ (μg/kg) ≤	5.0	GB5009.27
铅 (以 Pb 计) / (mg/kg) ≤	0.18	GB5009.12
镉 (以 Cd 计) /mg/kg ≤	0.1	GB5009.15
总砷 (以 As 计) /mg/kg ≤	0.5	GB5009.11
总汞 (以 Hg 计) /mg/kg ≤	0.02	GB5009.17
铬 (以 Cr 计) /mg/kg ≤	1.0	GB5009.123

备注：1、食品添加剂符合GB2760的规定。铅严于GB2762的规定。

### 3.4 净含量偏差

应符合国家质量监督检验检疫总局令 第75号(2005)《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。净含量检测按 JJF1070 规定方法测定。

## 4 检验规则

4.1 组批：以同一次投料，同一工艺，生产的同一规格的产品为一批。

4.2 抽样：在检验外包装后，按每批总箱数3%抽样，抽样数量按照试验项目的实际要求执行，分成两份，一份检验，另一份留样备查。

4.3 出厂检验：每批产品出厂时，应对感官要求、净含量进行检验。

### 4.4 型式检验

4.4.1 型式检验应从出厂检验合格的产品中抽取，型式检验项目包括本标准规定的3.2-3.4全部项目。

4.4.2 发生下列情况之一时应进行型式检验：新产品投产时。更换主要原料、配方、关键工艺时。停产三个月以上时，恢复生产时。正常生产每六个月时。出厂检验结果与上次型式检验有较大差异时。国家执法监督机构提出型式检验要求时。

### 4.5 判定规则

产品经检验结果均符合标准要求则判该批产品为合格产品，若有一项以上（含一项）不合格，则对备查样进行复检，复检结果仍有一项不合格，则判该批不合格。

## 5 标志、包装、运输、贮存

### 5.1 标签、标志

标签符合 GB7718、GB28050 和相关国家标准的要求。储运图示标志应符合 GB/T191 的规定。

### 5.2 包装

塑料复合食品包装袋符合 GB9683 的规定。产品外包装瓦楞纸箱符合 GB/T6543 的规定，粮食销售包装符合 GB/T17109、GB/T24905 的规定。包装规格根据客户要求确定。

### 5.3 贮存

产品应按批存放在通风、干燥的库房内，不得与有毒、有害、有腐蚀性、有异味物品混合贮存，应离地 20cm，离墙 30cm 分类存放。成品出库必须依照先进先出的原则，依次出库。

### 5.4 运输

运输车辆应保持清洁，不得与有毒、有害、有污染的物品混装、混装、混运。运输时防挤压、爆晒、雨淋、装卸时轻搬轻放。

### 5.5 保质期

在规定的运输、贮存条件下，产品最长保质期为 12 个月，保质期以外包装为准。

## 新疆维吾尔自治区食品安全企业标准编制说明

标准名称	小麦粉	标准主要起草人	乌布力·乌吉阿卜杜拉、曾凡军
<b>工作概况（包括标准的制定目的，主要工作过程）</b>			
<p>标准规定了小麦粉的技术要求，生产加工过程的卫生要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和保质期。为了提高食品的安全，制定了食品安全企业标准。根据《中华人民共和国标准化法》、《中华人民共和国食品安全法》及其实施条例的规定，按照GB/T1.1标准化工作导则第1部分、GB2715《食品安全国家标准 粮食》、GB2761《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》、GB2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB2763《食品安全国家标准 食品中农药最大残留量限量》制定本标准。作为规范企业生产及社会监督的依据，报新疆维吾尔自治区卫生健康委员会备案。</p>			
<b>标准主要内容的确定依据（食品原料（主料、配料和使用的食品添加剂）、生产工艺及与食品安全相关的指标、限量、技术要求等）</b>			
<p>原料采购要符合 GB2763 农药最大残留量限量的规定。小麦、黑小麦符合 GB2715 的规定。</p> <p>按照GB2715《食品安全国家标准 粮食》制定感官要求。</p> <p>按照GB2761《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》设置黄曲霉毒素B<sub>1</sub>、脱氧雪腐镰刀菌烯醇，赫曲霉毒素，玉米赤霉烯酮。</p> <p>按照GB2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》设置铅，砷，汞，铬，汞，镉，苯并[a]芘。</p>			
<b>产品的检验指标及检验方法；进行的必要的验证情况</b>			
<p>玉米赤霉烯酮按GB5009.209规定的方法测定。黄曲霉毒素B<sub>1</sub>按GB 5009.22的规定方法测定。赫曲霉毒素A按GB5009.96的规定方法测定。铅按GB5009.12的规定方法测定。镉按GB5009.15的规定方法测定。汞按GB5009.17 的规定方法测定。无机砷按GB5009.11的规定方法测定。脱氧雪腐镰刀菌烯醇按GB5009.111的规定方法测定。苯并[a]芘按GB5009.27的规定方法测定。铬按GB5009.123的规定方法测定。净含量检测按JJF1070规定方法测定。</p>			
<b>与有关法律、法规和强制性标准的关系，企业标准比较情况说明（详细说明企业标准制定过程中与相关国家标准、地方标准比较情况）</b>			
<p>《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国食品安全法实施条例》、《食品安全企业标准备案办法》、GB2715《食品安全国家标准 粮食》、GB2760食品安全国家标准 食品添加剂使用标准、GB2762食品安全国家标准 食品中污染物限量、GB2763食品安全国家标准 食品中农药最大残留量限量、GB5749生活饮用水卫生标准、GB28050《食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则》、GB 7718《食品安全国家标准 预包装食品标签通则》</p>			
<b>企业标准严于食品安全国家标准或者自治区地方标准的说明</b>			
<p>GB2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》中铅≤0.2mg/kg，本标准制定铅≤0.18mg/kg，铅限量严于 GB2762 的规定。</p>			
<b>备案前公示（征求意见）及意见采纳情况说明</b>			
<p>已经新疆卫生监督网进行了 20 天（2020.05.28—2020.06.16）的公示，没收到修改意见。</p>			