



410350 S-2021



商丘兄弟面业有限公司企业标准

Q/SXM 0002S-2021

---

# 复配小麦专用粉

2021-02-17 发布

2021-02-17 实施

---

商丘兄弟面业有限公司 发布

## 前 言

本标准由商丘兄弟面业有限公司提出并起草。

本标准自发布之日起替代原标准 Q/SXM 0002S-2020（备案号：416269S-2020）。

本标准主要起草人：梁晓芳、李长松。

H N  
Q B

# 复配小麦专用粉

## 1 范围

本标准规定了复配小麦专用粉的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以小麦为主要原料，经过清理、润麦、磨粉、筛理，添加大米粉、黑米粉、荞麦粉、莜麦粉、玉米粉、小米粉、燕麦粉、青稞粉、藜麦米、薏米仁粉、绿豆粉、红豆粉、大豆粉、黑豆粉、高粱粉、小麦麸粉（小麦麸皮粉碎）、山药粉（山药粉碎）、茯苓粉（茯苓粉碎）、芡实粉（芡实粉碎）、黄精粉（黄精粉碎）、莲子粉（莲子去芯后粉碎）、葛根粉、玉竹粉（玉竹粉碎）、荷叶粉（荷叶粉碎）、桑叶粉（桑叶粉碎）、山楂粉（山楂粉碎）、玉米须粉（玉米须粉碎）、佛手粉（佛手粉碎）、菊花粉（杭白菊、贡菊粉碎）、枸杞粉（枸杞粉碎）、陈皮粉（陈皮粉碎）、淡竹叶粉（淡竹叶粉碎）、百合粉（百合粉碎）、黑芝麻粉（黑芝麻粉碎）、益智仁粉（益智仁粉碎）、人参粉[人参（5年及5年以下人工种植）粉碎]、决明子粉（决明子粉碎）中的一种或几种，经混合、过筛、包装而成的复配专用小麦粉。

根据添加的原辅料和用途不同将产品分为：复配面包专用小麦粉、复配面条专用小麦粉、复配饺子专用小麦粉、复配馒头专用小麦粉、复配包子专用小麦粉、复配饼干专用小麦粉、复配蛋糕专用小麦粉、复配糕点专用小麦粉。

## 2 要求

### 2.1 原料要求

2.1.1 小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

2.1.2 大米粉、黑米粉、荞麦粉、莜麦粉、小米粉、燕麦粉、青稞粉、藜麦米、薏米仁粉、绿豆粉、红豆粉、大豆粉、黑豆粉、高粱粉应符合 GB 2715 和 GB 2762 的规定。

2.1.3 茯苓、芡实、黄精、莲子、玉竹、荷叶、桑叶、山药、山楂、玉米须、佛手、菊花（杭白菊、贡菊）、陈皮、淡竹叶、百合、黑芝麻、益智仁、决明子应符合《中华人民共和国药典》2020 年版的规定。

2.1.4 玉米粉应符合 GB/T 10463 的规定。

2.1.5 枸杞应符合 GB/T 18672 或《中华人民共和国药典》2020 年版的规定。

2.1.6 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.7 小麦麸皮应符合 NY/T 3218 的规定。

2.1.8 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。

2.1.9 人参（5 年及 5 年以下人工种植）应符合《卫生部关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》[2012]17 号的规定。

### 2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求



|                                                    |        |      |             |
|----------------------------------------------------|--------|------|-------------|
| 玉米赤霉烯酮, $\mu\text{g}/\text{kg}$                    | $\leq$ | 60   | GB 5009.209 |
| 赭曲霉毒素 A, $\mu\text{g}/\text{kg}$                   | $\leq$ | 5.0  | GB 5009.96  |
| *总砷 (以 As 计), $\text{mg}/\text{kg}$                | $\leq$ | 0.4  | GB 5009.11  |
| 铅 (以 Pb 计), $\text{mg}/\text{kg}$                  | $\leq$ | 0.2  | GB 5009.12  |
| 总汞 (以 Hg 计), $\text{mg}/\text{kg}$                 | $\leq$ | 0.02 | GB 5009.17  |
| 铬 (以 Cr 计), $\text{mg}/\text{kg}$                  | $\leq$ | 1.0  | GB 5009.123 |
| 镉 (以 Cd 计), $\text{mg}/\text{kg}$                  | $\leq$ | 0.1  | GB 5009.15  |
| 苯并[a]芘, $\mu\text{g}/\text{kg}$                    | $\leq$ | 5.0  | GB 5009.27  |
| 展青霉素 <sup>a</sup> , $\mu\text{g}/\text{kg}$        | $\leq$ | 20   | GB 5009.185 |
| 注: *总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。<br>a 仅限添加山楂粉的产品检验。 |        |      |             |

## 2.4 净含量及允许短缺量

应符合 JJF 1070《定量包装商品净含量计量检验规则》的规定。

## 2.5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 和 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, 新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

## 3 检验

出厂检验项目包括: 感官要求、净含量及允许短缺量、水分、灰分、粉质曲线稳定时间、粗细度的检验。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，经过清理、润麦、磨粉、筛理，添加大米粉、黑米粉、荞麦粉、莜麦粉、玉米粉、小米粉、燕麦粉、青稞粉、藜麦米、薏米仁粉、绿豆粉、红豆粉、大豆粉、黑豆粉、高粱粉、小麦麸粉（小麦麸皮粉碎）、山药粉（山药粉碎）、茯苓粉（茯苓粉碎）、芡实粉（芡实粉碎）、黄精粉（黄精粉碎）、莲子粉（莲子去芯后粉碎）、葛根粉、玉竹粉（玉竹粉碎）、荷叶粉（荷叶粉碎）、桑叶粉（桑叶粉碎）、山楂粉（山楂粉碎）、玉米须粉（玉米须粉碎）、佛手粉（佛手粉碎）、菊花粉（杭白菊、贡菊粉碎）、枸杞粉（枸杞粉碎）、陈皮粉（陈皮粉碎）、淡竹叶粉（淡竹叶粉碎）、百合粉（百合粉碎）、黑芝麻粉（黑芝麻粉碎）、益智仁粉（益智仁粉碎）、人参粉[人参（5年及5年以下人工种植）粉碎]、决明子粉（决明子粉碎）中的一种或几种，经混合、过筛、包装而成的复配专用小麦粉。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》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。

商丘兄弟面业有限公司