



412917S-2021



河南省雪健实业有限公司企业标准

Q/HXJ 0008S-2021

谷豆杂粮混合小麦粉

2021-11-29 发布

2021-11-29 实施

河南省雪健实业有限公司 发布

前 言

本标准由河南省雪健实业有限公司提出。

本标准起草单位:河南省雪健实业有限公司。

本标准主要起草人:李素平、张娟。

H N

Q B

谷豆杂粮混合小麦粉

1 范围

本标准规定了谷豆杂粮混合小麦粉的分类、要求、检验方法等。

本标准适用于以小麦为主要原料经清理、研磨、筛理加工成基础粉，添加玉米粗粉（玉米或玉米糝经粉碎成全通 CQ16 号筛的细颗粒状玉米粉）、小米粉（小米经粉碎成粉）、黑豆粉（黑豆经熟制或不熟制后粉碎成粉）、红豆粉（红豆经熟制或不熟制后粉碎成粉）、燕麦粉（燕麦米经熟制或不熟制后粉碎成带片全燕麦粉）中的一种经混合包装而成的非即食的谷豆杂粮混合小麦粉。

根据原料不同分为：玉米小麦混合粉、小米小麦混合粉、黑豆小麦混合粉、红豆小麦混合粉、燕麦小麦混合粉。

2 要求

2.1 原料要求

- 2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.2 小麦应符合 GB 1351、GB/T 17892 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 玉米应符合 GB 1353 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.5 黑豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.6 红豆应符合 GB/T 10461 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.7 燕麦米应符合 LS/T 3260 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.8 玉米糝应符合 GB/T 22496 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	粉末状或粉末、颗粒、片的混合状	从样品中取出 100g 置于白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味。
色泽	具有产品应有的色泽	
气味	具有产品应有的气味，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 的规定。

表 2 理化指标

项目	指标	检验方法
水分, %	≤ 14.5	GB 5009.3
灰分(以干基计), %	≤ 3.0	GB 5009.4
含砂量, %	≤ 0.02	GB/T 5508
磁性金属物含量, 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
铬(以 Cr 计), mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.123
镉(以 Cd 计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15
总汞(以 Hg 计), mg/kg	≤ 0.02	GB 5009.17
苯并【a】芘, μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.27
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
赭曲霉毒素 A, μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.96
六六六, mg/kg	≤ 0.05	GB 5009.19
滴滴涕, mg/kg	≤ 0.05	GB 5009.19

注: *指标严于食品安全国家标准 GB2762 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 13122 和 GB 14881 的规定。

2.6 其他要求

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

出厂检验项包括感官要求、水分、灰分、净含量及允许短缺量的检验。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以小麦为主要原料经清理、研磨、筛理加工成基础粉，添加玉米粗粉（玉米或玉米糝经粉碎成全通 CQ16 号筛的细颗粒状玉米粉）、小米粉（小米经粉碎成粉）、黑豆粉（黑豆经熟制或不熟制后粉碎成粉）、红豆粉（红豆经熟制或不熟制后粉碎成粉）、燕麦粉（燕麦米经熟制或不熟制后粉碎成带片全燕麦粉）中的一种经混合包装而成的非即食的谷豆杂粮混合小麦粉。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 GB/T 1355《小麦粉》制订本企业标准，为企业组织生产、质量控制和监督抽查提供依据。

本标准中总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南省雪健实业有限公司