



411304S-2024



河南省大众粮油食品有限公司企业标准

Q/DZLY 0005S-2024

炒制谷物杂粮粉

2024-05-27 发布

2024-05-27 实施

河南省大众粮油食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南省大众粮油食品有限公司提出。

本标准由河南省大众粮油食品有限公司和濮阳市华龙区产品质量检验检测中心共同起草。

本标准主要起草人：白荣先、管少燕。

H N

Q B

炒制谷物杂粮粉

1 范围

本标准规定了炒制谷物杂粮粉的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以小麦粉、荞麦粉、大麦粉、青稞粉、燕麦粉、高粱粉、苡麦粉、全麦粉、食用小麦麸皮、小麦胚（片、粉）、薏仁粉、黍米粉、稷米粉、藜麦粉、小米粉、黑麦粉、玉米粉、黑米粉、红薯粉、紫薯粉、大米粉、糯米粉、紫米粉、黑米粉、绿豆粉、红豆粉、蚕豆粉、芸豆粉、扁豆粉、鹰嘴豆粉、豇豆粉、豌豆粉中的一种或几种为原料，经混合或不混合、炒制、冷却、碾磨或不碾磨、粉碎或不粉碎、包装而成的非即食炒制谷物杂粮粉。（本产品仅作为食品原料用）。

根据添加原料不同，产品分为：单一型炒制谷物杂粮粉、混合型炒制谷物杂粮粉。

2 要求

2.1 原料

2.1.1 小麦粉、荞麦粉、大麦粉、青稞粉、燕麦粉、高粱粉、苡麦粉、薏仁粉、黍米粉、稷米粉、藜麦粉、小米粉、黑麦粉、玉米粉、黑米粉、红薯粉、紫薯粉、大米粉、糯米粉、紫米粉、黑米粉、绿豆粉、红豆粉、蚕豆粉、芸豆粉、扁豆粉、鹰嘴豆粉、豇豆粉、豌豆粉应符合 GB 2715 的规定。

2.1.2 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.3 全麦粉应符合 LS/T 3244 的规定。

2.1.4 食用小麦麸皮应符合 NY/T 3218 的规定。

2.1.5 小麦胚（片、粉）应符合 LS/T 3210 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	粉状	取适量样品，置于白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察其性状、色泽，并检查有无外来杂质，嗅其气味。以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有原辅料应有的气、滋味，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, %	≤	10.0(其他产品) 5.0(炒小麦粉)	GB 5009.3
灰分 ^a (以干基计), g/100g	≤	1.4	GB 5009.4

磁性金属物含量 ^a , g/kg	≤	0.003	GB/T 5509
脂肪酸值(以湿重计) ^a , mg(KOH)/100g	≤	60	GB/T 5510
总砷(以As计), mg/kg	≤	0.5	GB 5009.11
*铅(以Pb计), mg/kg	≤	0.18	GB 5009.12
黄曲霉毒素 B ₁ , μg/kg	≤	20.0 (仅适用于以玉米粉主料的产品) 10.0 (仅适用于以大米粉、糯米粉、紫米粉、黑米粉为主料的产品) 5.0 (其它产品)	GB 5009.22
注: 1、*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定; 2、a 仅适用于炒小麦粉。			

2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项目	采样方案 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
沙门氏菌, /25g	5	0	0	—	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌, CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789.10
注: 1、a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。					

2.5 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。

2.6 食品生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 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。

3 检验

出厂检验项目为: 感官要求、水分、净含量及允许短缺量。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粉、荞麦粉、大麦粉、青稞粉、燕麦粉、高粱粉、莜麦粉、全麦粉、食用小麦麸皮、小麦胚（片、粉）、薏仁粉、黍米粉、稷米粉、藜麦粉、小米粉、黑麦粉、玉米粉、黑米粉、红薯粉、紫薯粉、大米粉、糯米粉、紫米粉、黑米粉、绿豆粉、红豆粉、蚕豆粉、芸豆粉、扁豆粉、鹰嘴豆粉、豇豆粉、豌豆粉中的一种或几种为原料，经混合或不混合、炒制、冷却、碾磨或不碾磨、粉碎或不粉碎、包装而成的非即食炒制谷物杂粮粉。（本产品仅作为食品原料用）。

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》的有关规定制定本标准，作为企业组织生产，质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的要求。

河南省大众粮油食品有限公司