



410338S-2025



河南宏米农业科技有限公司企业标准

Q/HHN 0001S-2025

方便米

2025/02/05 发布

2025/02/05 实施

河南宏米农业科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南宏米农业科技有限公司提出并起草。

本标准起草人：徐金锋。

HHN

QB

方便米

1 范围

本标准规定了方便米的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以大米、糙米、黑米、红米中的一种或几种为主要原料，添加或不添加荞麦米、苦荞、燕麦、茯苓、莲子、甘草、橘皮、桔梗、白扁豆、玉米、糯米中的一种或几种经粉碎，加入水，加入或不加入单，双甘油脂肪酸酯食用玉米淀粉、磷酸酯双淀粉、磷酸二氢钙、白芸豆提取物、椰浆粉、魔芋粉、山药粉、菠菜粉、紫薯粉、抗性糊精、南瓜粉中的一种或几种，搅拌、挤压熟化成型、熟化、干燥、冷却、筛选/色选、包装等而成的粒状方便米。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 大米、黑米、红米、糯米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。

2.1.2 单,双甘油脂肪酸酯应符合 GB 1886.65 的规定。

2.1.3 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.4 食用玉米淀粉应符合 GB 31637 的规定。

2.1.5 磷酸酯双淀粉应符合 GB 29926 的规定。

2.1.6 磷酸二氢钙应符合 GB 1886.333 的规定。

2.1.7 白芸豆提取物应符合 GB/T 29602 的规定。

2.1.8 椰浆粉应符合 DB46/T 69 的规定。

2.1.9 魔芋粉应符合 NY/T 494 的规定。

2.1.10 黑米粉、红米粉、苦荞粉、糙米、荞麦米、玉米应符合 GB 2715 的规定。

2.1.11 菠菜粉、紫薯粉、南瓜粉、山药粉应符合 GH/T 1456 的规定。

2.1.12 抗性糊精应符合 QB/T 5947 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
色泽	具有本品应有的色泽	取100g左右的被测样品置于洁净白色搪瓷皿中，在自然光条件下用肉眼观察其色泽及性状，嗅其气味，然后用温开水漱口，品尝其滋味
性状	具有本品应有的性状	
气、滋味	复水前，无异味；复水后，口感滑爽、柔韧、有弹性，无硬芯，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, %	≤	16.0	GB 5009.3
复水性	90℃水复水时间, min	≤	按 GB/T 31323 附录 A 方法执行
	20℃水复水时间, min	≤	
*铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤	0.18	GB 5009.12
总砷 (以 As 计), mg/kg	≤	0.5	GB 5009.11
黄曲霉毒素 B ₁ , μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
磷酸盐 (以 PO ₄ ³⁻ 计) ^a , g/kg	≤	5.0	GB 5009.256
注: *严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定; a 仅适用于添加该食品添加剂产品的检验。			

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	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 ⁴	10 ⁵	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3
沙门氏菌, /25g	5	0	0	-	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌, CFU/g	5	1	10 ²	10 ³	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

应符合 JJF 1070 的规定。

2.6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 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

出厂检验项目: 感官要求、净含量及允许短缺量、水分、复水性、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以大米、糙米、黑米、红米中的一种或几种为主要原料，添加或不添加荞麦米、苦荞、燕麦、茯苓、莲子、甘草、橘皮、桔梗、白扁豆、玉米、糯米中的一种或几种经粉碎，加入水，加入或不加入单，双甘油脂肪酸酯食用玉米淀粉、磷酸酯双淀粉、磷酸二氢钙、白芸豆提取物、椰浆粉、魔芋粉、山药粉、菠菜粉、紫薯粉、抗性糊精、南瓜粉中的一种或几种，搅拌、挤压熟化成型、熟化、干燥、冷却、筛选/色选、包装等而成的粒状方便米。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，作为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南宏米农业科技有限公司

HHN

QB