



412294 S-2023



河南省传酿食品有限公司企业标准

Q/HCN 0004S-2023

谷物杂粮（分装）

2023-07-29 发布

2023-07-29 实施

河南省传酿食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南省传酿食品有限公司提出并起草。

本标准起草人：陈艳东。

H N
Q B

谷物杂粮（分装）

1 范围

本标准规定了谷物杂粮（分装）的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以大米、紫米、大麦仁、小麦仁、黑麦仁、燕麦米、燕麦片、玉米粒（碴）、玉米片、藜麦米、黍米、小米、黑小米、薏仁米、黑米、高粱米、糙米、荞麦米、大黄米、江米、红米、黑糯米、绿豆、黑豆、苦荞、赤小豆中的一种为原料，经计量称重、包装而制成的非即食谷物杂粮（分装）。

产品根据所用原料不同分为不同品种。

2 要求

2.1 原料要求

- 2.1.1 小米、黑小米应符合 GB/T 11766 的规定。
- 2.1.2 大米、大黄米、江米应符合 GB/T 1354 的规定。
- 2.1.3 黑米应符合 NY/T 832 的规定。
- 2.1.4 高粱米应符合 GB/T 8231 的规定。
- 2.1.5 糙米应符合 GB/T 18810 的规定。
- 2.1.6 麦米应符合 LS/T 3260 的规定。
- 2.1.7 黑糯米、红米、薏仁米、紫米、大麦仁、黑麦仁、小麦仁、燕麦片、玉米碴、玉米粒（碴）、玉米片、荞麦米、绿豆、黑豆、苦荞、赤小豆应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.8 藜麦米应符合 LS/T 3245 的规定。
- 2.1.9 黍米应符合 GB/T 13356 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	具有产品固有的粒状	从样品中取出适量，置于一洁净的白色瓷盘中，在自然光线下用肉眼观察性状
色泽	具有产品固有的色泽	GB/T 5492
滋、气味	具有产品特有的滋、气味，无异嗅，无异味	
杂质，% ≤	5.0	GB/T 5494

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, g/100g	≤ 13.0	GB 5009.3
^a 单宁(以干基计), %	≤ 0.3	GB/T 15686
*铅(以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.18	GB 5009.12
总砷(以 As 计), mg/kg	≤ 0.5(大米、紫米、黑米、江米、红米、黑糯米、糙米除外)	GB 5009.11
无机砷(以 As 计), mg/kg	≤ 0.2(仅适用于大米、紫米、黑米、江米、红米、黑糯米)	GB 5009.11
	≤ 0.35(仅适用于糙米)	
镉(以 Cd 计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15
总汞(以 Hg 计), mg/kg	≤ 0.02	GB 5009.17
铬(以 Cr 计), mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.123
黄曲霉毒素 B ₁ , μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.22
苯并[a]芘, μg/kg	≤ 2.0	GB 5009.27
六六六, mg/kg	≤ 0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕, mg/kg	≤ 0.05	
脱氧雪腐镰刀菌烯醇, μg/kg	≤ 1000[仅限于大麦仁、小麦仁、黑麦仁、玉米粒(碴)、玉米片]	GB 5009.111
赭曲霉毒素A, μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.96
玉米赤霉烯酮, μg/kg	≤ 60[仅限于小麦仁、玉米粒(碴)、玉米片]	GB 5009.209
注: *指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。		
^a 仅限于高粱米(分装)。		

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 规定。

2.5 生产加工过程的卫生要求

生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其他要求

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;农药残留量应符合 GB 2763 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。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以大米、紫米、大麦仁、小麦仁、黑麦仁、燕麦米、燕麦片、玉米粒（碴）、玉米片、藜麦米、黍米、小米、黑小米、薏仁米、黑米、高粱米、糙米、荞麦米、大黄米、江米、红米、黑糯米、绿豆、黑豆、苦荞、赤小豆中的一种为原料，经计量称重、包装而制成的非即食谷物杂粮（分装）。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，GB 2715《食品安全国家标准 粮食》的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南省传酿食品有限公司

H N
Q B