



410733S-2021



河南邦锋食品有限公司企业标准

Q/HBS 0002S-2021

五谷杂粮粥料

2021-04-16 发布

2021-04-16 实施

河南邦锋食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南邦锋食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：徐金锋。

H N

Q B

五谷杂粮粥料

1 范围

本标准规定了五谷杂粮粥料的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以大米、红米、紫米、黑米、糯米、糙米、小米、薏米、高粱米、黍米、青稞、燕麦、大麦、荞麦、小麦仁、黑小麦仁、小麦片、玉米、绿豆、红豆、红小豆、红芸豆、白芸豆、花芸豆、黄豆、黑豆、鹰嘴豆、金丝豆、扁豆、豌豆、青豆、花生仁、黑芝麻、白芝麻中的几种为主要原料，经挑选、混合，加入或不加入山药、莲子、芡实、百合、核桃仁、葡萄干、苹果干、山楂干、腰果、杏仁、大枣、桂圆、枸杞、红薯干、紫薯干中的几种，经混合或不混合，包装而成的五谷杂粮粥料。

根据原辅料不同可分为不同产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.2 黍米应符合 GB/T 13356 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 荞麦应符合 NY/T 894 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 鹰嘴豆、金丝豆、扁豆、豌豆、青豆应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.5 黑芝麻、白芝麻、核桃仁、腰果、杏仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.6 山药、莲子、芡实、百合、大枣、桂圆、枸杞应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。
- 2.1.7 葡萄干、苹果干、山楂干应符合 GB 16325 的规定。
- 2.1.8 黑米应符合 NY/T 832 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.9 红薯干、紫薯干应清洁卫生，无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.10 大米、紫米、糯米、糙米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.11 青稞、燕麦、大麦、荞麦、小麦仁、黑小麦仁、玉米应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.12 薏米、小麦片、红小豆、红米应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.13 花生仁应符合 GB/T 1532 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.14 绿豆、红豆应符合 GB/T 10462 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 黄豆、黑豆应符合 GB/T 1352 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.16 红芸豆、白芸豆、花芸豆应符合 NY/T 285 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.17 红小豆应符合 NY/T 599 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.18 高粱米应符合 LS/T 832 和 GB 2715 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	固体，具有产品相应的性状	取样品置于洁净白瓷盘或其他无色洁净容器中，在自然光下用肉眼观察其色泽、性状与杂质，嗅其气味
色泽	具有本产品应有的色泽	
气味	具有特有的气味，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, g/100g	≤ 14.5	GB 5009.3
镉 (以 Cd 计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15
总汞 (以 Hg 计), mg/kg	≤ 0.02	GB 5009.17
*总砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.4 (以大米、红米、紫米、黑米、糯米、糙米为主料的产品除外)	GB 5009.11
*无机砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.18 (以大米、红米、紫米、黑米、糯米、糙米为主料的产品)	
铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.2	GB 5009.12
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
赈曲霉毒素 A, μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.96
酸价 ^b (以脂肪计) (KOH), mg/g	≤ 3	GB 5009.229
过氧化值 ^b (以脂肪计), g/100g	≤ 0.4	GB 5009.227
展青霉素 ^a , μg/kg	≤ 20	GB 5009.185
六六六, mg/kg	≤ 0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕, mg/kg	≤ 0.05	GB/T 5009.19
注: *砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。		
a 适用于添加山楂干、苹果干的产品。		
b 适用于以花生仁、黑芝麻、白芝麻为主要原料的产品。		

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 食品生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 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。

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。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以大米、红米、紫米、黑米、糯米、糙米、小米、薏米、高粱米、黍米、青稞、燕麦、大麦、荞麦、小麦仁、黑小麦仁、小麦片、玉米、绿豆、红豆、红小豆、红芸豆、白芸豆、花芸豆、黄豆、黑豆、鹰嘴豆、金丝豆、扁豆、豌豆、青豆、花生仁、黑芝麻、白芝麻中的几种为主要原料，经挑拣、混合，加入或不加入山药、莲子、芡实、百合、核桃仁、葡萄干、苹果干、山楂干、腰果、杏仁、大枣、桂圆、枸杞、红薯干、紫薯干中的几种，经混合或不混合，包装而成的五谷杂粮粥料。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。

本标准中砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南邦锋食品有限公司

QB