



413267S-2024



## 开封喜谷粮食产业发展有限公司企业标准

Q/KXF 0001S-2024

# 粥料

2024-12-25 发布

2024-12-25 实施

开封喜谷粮食产业发展有限公司 发布

## 前 言

本标准由开封喜谷粮食产业发展有限公司提出并起草。

本标准起草人：李艳慧。

H N

Q B

# 粥料

## 1 范围

本标准规定了粥料的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以绿小米、黄小米、黑小米、小米、大黄米、大麦米、红米、黑糯米、紫糯米、江米、黑米、燕麦米、糯米、高粱米、紫米、荞麦米、糙米、粳米、苦荞米、燕麦片、大麦仁、小麦仁、黑麦仁、藜麦、黄豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、小白豆、白扁豆、红豆、绿豆、黑豆、青豆、紫芸豆、蚕豆、花豇豆、花豆、红圆豆、红扁豆、金丝豆、红芸豆、黑玉米粒、青稞、薏苡仁、黑芸豆、白玉米碴、黄玉米碴、玉米片、黄玉米糝、白玉米糝、莜麦、麻豇豆中的一种或多种为主要原料，添加或不添加泰国香米、大米、紫薯、红薯、白果仁、核桃仁、南瓜籽仁、葵花籽仁、西瓜籽仁、腰果、白芝麻、黑芝麻、花生、红花生米、黑花生米、红亚麻籽、奇亚籽、西米（淀粉制品）、苹果丁、葡萄干、草莓干、菠萝干、雪梨干、香蕉干、黑加仑干、樱桃干、荔枝干、柠檬干、蔓越莓干、木瓜干、猕猴桃干、榴莲干、芒果干、胡萝卜丁、红萝卜干、银耳、魔芋、小麦胚芽、阿胶、桂花、酸枣仁、葛根、桑椹、山药、怀山药、紫山药、甜杏仁、杏仁、桂圆、红枣、红枸杞、黑枸杞、菊花（杭白菊）、黄精、牛蒡根、百合、莲子、芡实、茯苓、丁香、刀豆、小茴香、小蓟、山楂、马齿苋、乌梅、木瓜、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆花、决明子、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、沙棘、花椒、鸡内金、麦芽、昆布、枣（大枣、黑枣、酸枣）、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、姜（生姜、干姜）、栀子、砂仁、胖大海、香橼、香薷、桑叶、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊苣、紫苏、紫苏籽、槐米、槐花、蒲公英、蜂蜜、榧子、橘皮、薄荷、薤白、覆盆子、藿香、重瓣红玫瑰、刺梨、玫瑰茄、大麦苗、人参（人工种植五年及五年以下）、松花粉、杜仲雄花、冰糖的一种或者几种，经配料或不配料、混合、包装加工而成的非即食粥料。

根据添加原料不同进行命名。

## 2 要求

### 2.1 原料

2.1.1 绿小米、黄小米、黑小米、小米、大黄米、大麦米、红米、黑糯米、紫糯米、江米、黑米、燕麦米、糯米、高粱米、紫米、荞麦米、糙米、粳米、苦荞米、燕麦片、大麦仁、小麦仁、黑麦仁、藜麦、黄豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、小白豆、白扁豆、红豆、绿豆、黑豆、青豆、紫芸豆、蚕豆、花豇豆、花豆、红圆豆、红扁豆、金丝豆、红芸豆、黑玉米粒、青稞、薏苡仁、黑芸豆、白玉米碴、黄玉米碴、玉米片、黄玉米糝、白玉米糝、莜麦、麻豇豆、泰国香米、大米、紫薯、红薯应符合 GB 2715 的规定。

2.1.2 白果仁、核桃仁、南瓜籽仁、葵花籽仁、西瓜籽仁、腰果、白芝麻、黑芝麻、花生、红花生米、黑花生米、红亚麻籽、奇亚籽应符合 GB 19300 的规定。

2.1.3 西米（淀粉制品）应符合 GB 2713 的规定。

2.1.4 苹果丁、葡萄干、草莓干、菠萝干、雪梨干、香蕉干、黑加仑干、樱桃干、荔枝干、柠檬干、蔓越莓干、木瓜干、猕猴桃干、榴莲干、芒果干、胡萝卜丁、红萝卜干应符合 QB/T 2076 的规定。

- 2.1.5 银耳应符合 NY/T 834 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.6 魔芋应符合 NY/T 2981 的规定。
- 2.1.7 小麦胚芽应符合 LS/T 3210 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.8 阿胶应符合 QB/T 5728 的规定。
- 2.1.9 桂花应干燥、清洁、具有桂花香味、无杂物。
- 2.1.10 酸枣仁、葛根、桑椹、山药、怀山药、紫山药、甜杏仁、杏仁、桂圆、红枣、红枸杞、黑枸杞、菊花（杭白菊）、黄精、牛蒡根、百合、莲子、芡实、茯苓、丁香、刀豆、小茴香、小蓟、山楂、马齿苋、乌梅、木瓜、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆花、决明子、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、沙棘、花椒、鸡内金、麦芽、昆布、枣（大枣、黑枣、酸枣）、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、姜（生姜、干姜）、栀子、砂仁、胖大海、香橼、香薷、桑叶、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊苣、紫苏、紫苏籽、槐米、槐花、蒲公英、蜂蜜、榧子、橘皮、薄荷、薤白、覆盆子、藿香应符合《中华人民共和国药典》2020 年第一部的规定。
- 2.1.11 重瓣红玫瑰应符合卫生部《关于批准 DHA 藻油等 7 种物品为新资源食品及其他相关规定的公告》[2010]3 号的规定。
- 2.1.12 刺梨、玫瑰茄、松花粉应符合卫生部公告 2004 年第 17 号的规定。
- 2.1.13 大麦苗应符合卫生部《关于将肠膜明串珠菌肠膜亚种列入〈可用于食品的菌种名单〉的公告》（2012 年 第 8 号）的规定。
- 2.1.14 人参（人工种植五年及五年以下）应符合卫生部《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》2012 年 第 17 号的规定。
- 2.1.15 杜仲雄花应符合《关于批准壳寡糖等 6 种新食品原料的公告》（2014 年第 6 号）的规定。
- 2.1.16 冰糖应符合 GB 13104 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	具有该产品应有的性状	取样品1份，置于白瓷盘中，在室内自然光下观察其性状、色泽及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品尝其滋味
色泽	具有该产品固有的正常色泽	
气味、滋味	具有该产品固有的滋味、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	≤	25.0	GB 5009.3
杂质, g/100g	≤	5.0	GB/T 5494
总砷(以As计), mg/kg	≤	0.5(以红米、黑糯米、紫糯米、江米、黑米、糯米、紫米、荞麦米、糙米、粳米为主料的产品除外)	GB 5009.11
无机砷(以As计), mg/kg	≤	0.2(仅限红米、黑糯米、紫糯米、江米、黑米、糯米、紫米、荞麦米、糙米、粳米为主料的产品)	
铅*(以Pb计), mg/kg	≤	0.18	GB 5009.12
镉(以Cd计), mg/kg	≤	0.1	GB 5009.15
铬(以Cr计), mg/kg	≤	1.0	GB 5009.123
总汞(以Hg计), mg/kg	≤	0.02	GB 5009.17
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	GB/T 5009.19
黄曲霉毒素B <sub>1</sub> , μg/kg	≤	5	GB 5009.22
展青霉素 <sup>a</sup> , μg/kg	≤	20	GB 5009.185
脱氧雪腐镰刀菌烯醇, μg/kg	≤	1000(仅限于玉米、青稞、小麦、大麦及其制品为主料产品)	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(仅限于玉米、小麦及其制品为主料产品)	GB 5009.209
单宁(以干基计), %	≤	0.3(适用于以高粱为原料的产品)	GB/T 15686
注: *指标严于食品国家安全标准GB 2762的规定; a仅适用于添加有山楂、苹果丁的检测。			

## 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 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, 农药残留限量应符合 GB 2763 的规定, 兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定, 食药物质和新资源食品的使用应符合国家相关公告的规定。

## 3 检验

出厂检验项目: 感官要求、净含量及允许短缺量、水分。型式检验按国家相关规定执行。

---

H N

Q B

## 编制说明

本标准适用于以绿小米、黄小米、黑小米、小米、大黄米、大麦米、红米、黑糯米、紫糯米、江米、黑米、燕麦米、糯米、高粱米、紫米、荞麦米、糙米、粳米、苦荞米、燕麦片、大麦仁、小麦仁、黑麦仁、藜麦、黄豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、小白豆、白扁豆、红豆、绿豆、黑豆、青豆、紫芸豆、蚕豆、花豇豆、花豆、红圆豆、红扁豆、金丝豆、红芸豆、黑玉米粒、青稞、薏苡仁、黑芸豆、白玉米碴、黄玉米碴、玉米片、黄玉米糝、白玉米糝、莜麦、麻豇豆中的一种或多种为主要原料，添加或不添加泰国香米、大米、紫薯、红薯、白果仁、核桃仁、南瓜籽仁、葵花籽仁、西瓜籽仁、腰果、白芝麻、黑芝麻、花生、红花生米、黑花生米、红亚麻籽、奇亚籽、西米（淀粉制品）、苹果丁、葡萄干、草莓干、菠萝干、雪梨干、香蕉干、黑加仑干、樱桃干、荔枝干、柠檬干、蔓越莓干、木瓜干、猕猴桃干、榴莲干、芒果干、胡萝卜丁、红萝卜干、银耳、魔芋、小麦胚芽、阿胶、桂花、酸枣仁、葛根、桑椹、山药、怀山药、紫山药、甜杏仁、杏仁、桂圆、红枣、红枸杞、黑枸杞、菊花（杭白菊）、黄精、牛蒡根、百合、莲子、芡实、茯苓、丁香、刀豆、小茴香、小蓟、山楂、马齿苋、乌梅、木瓜、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆花、决明子、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、沙棘、花椒、鸡内金、麦芽、昆布、枣（大枣、黑枣、酸枣）、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、姜（生姜、干姜）、栀子、砂仁、胖大海、香橼、香薷、桑叶、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊苣、紫苏、紫苏籽、槐米、槐花、蒲公英、蜂蜜、榧子、橘皮、薄荷、薤白、覆盆子、藿香、重瓣红玫瑰、刺梨、玫瑰茄、大麦苗、人参（人工种植五年及五年以下）、松花粉、杜仲雄花、冰糖的一种或者几种，经配料或不配料、混合、包装加工而成的非即食粥料。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，参照《其他粮食食品生产许可证审查细则》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国标 GB 2762 的规定。