



410606S-2024



鹤壁市秋天童话农业开发有限公司企业标准

Q/HQT 0005S-2024

粥料

2024-02-29 发布

2024-02-29 实施

鹤壁市秋天童话农业开发有限公司 发布

前言

本标准由鹤壁市秋天童话农业开发有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：刘建民。

本标准自实施之日起代替 Q/HQT 0005S-2022（备案号：413058S-2022）

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。

本标准适用于以大米、燕麦米、黄小米、玉米碴（黑玉米碴、红玉米碴、白糯玉米碴、黄糯玉米碴）、糯米、荞麦米、高粱米、黑米、大麦仁、糙米、黑麦仁、红米、红豆、薏米、黑豆、花生米、绿豆、黑小米、黑花生米、黄豆、苦荞、黑苦荞、绿小米、芸豆、小米、白小米、燕麦片、扁豆（小扁豆、红扁豆、绿扁豆）、玉米糝、小麦仁（黑小麦仁、红小麦仁、白小麦仁）、花芸豆、青豆、黍米、紫米、血糯米、黑芸豆、糯玉米、豇豆、白眉豆、红薯丁、藜麦米、玉米片、燕麦仁、麦仁米、大黄米、黄玉米片、熟燕麦片、黑燕麦片、黑麦片、脱皮燕麦米、燕麦胚芽米、脱皮绿豆仁、血燕麦（黑金谷）、青稞（黑青稞、蓝青稞、白青稞）、小麦胚芽、黄苦荞、红小麦、黑大麦仁、黄金米、绿米（绿糯米）、红高粱米、花豇豆、鹰嘴豆、黑花芸豆、蚕豆、小青豆、豌豆（白豌豆、青豌豆、黄豌豆）、去皮黄豌豆仁、去皮花生米、脱皮豌豆瓣中的几种为主要原料，添加或不添加西米（淀粉制品）、桂花、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、百合、白莲子、葡萄干、桂圆干、红枣片、红枣、紫薯丁（干）、山楂圈、荷叶、菊花（滁菊、杭菊、怀菊、亳菊、贡菊中的一种或几种）、红枸杞、桑葚干、黑桑葚、红莲子、银耳、茉莉花、冰糖、南瓜仁、胡萝卜丁、莲子、香蕉片、核桃仁、黑芝麻、南瓜干、木瓜丁、苹果干、桂圆肉、陈皮、茯苓、芡实、山药、香菇、花菇、黑木耳、高丽菜、豌豆（白豌豆、青豌豆、黄豌豆）、海米、裙带菜、菠菜干、胡萝卜干、香菇、莴笋干、牛肉粒、蛭干、腐竹干、鲍鱼干、山药干、虾皮、银鱼干、淡菜、干贝、虾仁干、墨鱼干、番茄干、食用阿胶、食用阿胶丁（驴皮、黄酒、冰糖、大豆油、胶原蛋白肽）、冬瓜干、雪梨片（丁）、柠檬干、薄荷干、板栗丁、香芋干、苦瓜干、青菜干、红甜菜干、马蹄干、蔓越莓、草莓粒、火龙果粒、黄桃粒、白桃干、水蜜桃丁、西瓜干、荔枝干、菠萝丁、猕猴桃干、橙皮干、橘皮干、柚皮干、橙片、樱桃干、黑加仑葡萄干、蓝莓干、芒果粒、鸡蛋粒、黑糖、无花果干、金银花、槐花、干姜片、黄瓜干、西兰花干、芹菜干、莴苣干、土豆干、结球甘蓝（卷心菜）、豆腐皮、香葱干、冻干豆腐粒、冻干猪肉丁、冻干鸡肉丁、冻干牛肉丁、冻干玉米粒、南瓜籽仁、银耳、葛根、黑枸杞、开心果仁、杏仁、腰果仁、巴旦木仁、榛子仁、夏威夷果仁、松子仁、葵花籽仁、白茅根、干芦根、昆布、花胶、蜜枣、椰枣、五指毛桃、双孢菇片、平菇、金针菇、口蘑、蟹味菇、杏鲍菇、竹荪、茶树菇、黄花菜、猴头菇、鸡油菌、蛹虫草、鹿茸菇、姬松茸、牛肝菌、黑松露、松茸、羊肚菌、海参、蟹黄、蟹肉、虾米、鱿鱼干、响螺片、牡蛎干、蚬子干、鱼骨、青口贝干、蛤蜊干、扇贝裙边、玉米须粉、云腿、火腿丁、人参（人工种植五年及五年以下）、耳叶牛皮消、黄芪、党参、玛咖粉、黄精、决明子、酸枣仁、覆盆子干、红枣粒、亚麻籽、亚麻籽仁、奇亚籽、白芸豆粉、苦荞粉、玉米粉、黄豆粉、糜子粉、黑豆面、黑米面、高粱面、绿豆面、玉米面、黑麦面粉、白薯面粉、燕麦麸皮粉中的一种或几种，经称量、混合、包装而制成的非即食粥料。

根据原料的不同，可分为：燕麦黄米粥料、十谷米香粥料、糯米桂花粥料、红豆黑米粥料、燕

麦薏米粥料、红豆燕麦粥料、大米葡萄莲子粥料、高粱桂圆莲子粥料、五谷粗粮粥料、黑米黑麦仁粥料、小米燕麦粥料、粗粮薏米粥料、燕麦菊花粥料、红枣薏米粥料、九谷彩米粥料、大米红豆粥料、五香黑谷粥料、黑豆红枣粥料、山楂苦荞粥料、燕麦荷叶粥料、花生糯米粥料、绿豆百合粥料、黄小米苦荞粥料、紫薯糯米粥料、枸杞桑葚粥料、红米莲子粥料、西米银耳粥料、小米枸杞粥料、大米茉莉花粥料、糯米红豆粥料、八宝粥粥料、糯米粥粥料、四色小米粥粥料、红豆薏仁粥料、莲子百合粥料、花生紫薯粥料、银耳香米粥料、黑米枸杞粥料、七彩糯米粥料、小米红枣百合粥料、糯米南瓜芝麻粥料、薏仁玉米粥料、花生小米红枣粥料、燕麦荞麦紫薯粥料、银耳黍米糙米粥料、红米山药玉米粥料、糙米核桃红豆粥料、糯米莲子玉米粥料、燕麦糯米红豆粥料、红米茯苓豌豆粥料、燕麦花生南瓜粥料、藜麦芡实糙米粥料、桂圆芝麻红枣粥料、木瓜五色粥料、玉米南瓜银耳粥料、糙米香菇蔬菜粥料、荞麦江米南瓜粥料、五黑杂粮粥料、玉米红豆糙米粥料、黄米芡实荞麦粥料、燕麦银耳紫薯粥料、果蔬双黄糯米粥料、黑芸红枣糯米粥料、燕麦红枣百合粥料、江米紫薯糙米粥料、紫米江米桂花粥料、黍米红米苹果粥料、糯米花生西米粥料、糙米红米胡萝卜粥料、香菇海米粥料、莴笋牛肉粥料、菠菜牛肉粥料、蛭干海味粥料、核桃山药粥、鲍鱼蔬菜粥料、虾皮银鱼粥料、淡菜腐竹粥料、裙带菜虾皮粥料、干贝虾仁粥料、墨鱼菠菜粥料、番茄牛肉粥料、虾仁菠菜粥料、菠菜玉米粥料、山药胡萝卜粥料、麦仁紫薯粥料、小米枸杞百合粥料、水果燕麦粥料、莲子百合粥料、绿豆百合粥料、荞麦糯米粥料、红枣桂圆粥料、八宝粥料、小米南瓜粥料、三色糙米粥料、核桃黑米粥料、苦荞燕麦小米粥料、黑米红豆菊花粥料、高粱红米粥料、经典腊八粥料、果蔬双黄粥料、陈皮绿豆百合银耳粥料、藜麦雪莲子燕窝粥料、黑色素养粥料、青稞桂花麦米粥料、雪梨银耳白果粥料、陈皮绿豆雪梨马蹄粥料、阿胶血燕麦粥料、红豆薏米阿胶粥料、玉米须葛根粥料、玛咖银耳粥料、陈皮红豆粥料、燕谷米白芸豆粥料、金银花绿豆开心果粥料、血糯米玛咖燕窝粥料、血糯米黑松露火腿粥料、雪梨无花果粥料、椰奶血糯米燕窝粥料、大闸蟹海味粥料、扇贝螺片菌菇粥料、火腿菇蔬粥料。

2 要求

2.1 原料要求

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

2.1.2 燕麦米、黄小米、玉米碴、荞麦米、大麦仁、黑麦仁、红豆、薏米、黑豆、黑小米、黄豆、绿小米、芸豆、苦荞、黑苦荞、白小米、燕麦片、扁豆（小扁豆、红扁豆、绿扁豆）、小麦仁、花芸豆、青豆、黑芸豆、白眉豆、玉米片、燕麦仁、麦仁米、大黄米、黄玉米片、熟燕麦片、黑燕麦片、黑麦片、脱皮燕麦米、燕麦胚芽米、脱皮绿豆仁、血燕麦（黑金谷）、青稞（黑青稞、蓝青稞、白青稞）、小麦胚芽、黄苦荞、红小麦、黑大麦仁、红枣粒、亚麻籽、亚麻籽仁、奇亚籽、黄金米、绿米（绿糯米）、红高粱米、黑花芸豆、玉米碴、红玉米碴、白糯米碴、黄糯玉米碴、花豇豆、鹰嘴豆、黑花芸豆、蚕豆、小青豆、豌豆（白豌豆、青豌豆、黄豌豆）、去皮黄豌豆仁、去皮花生米、脱皮豌豆瓣、白芸豆粉、苦荞粉、玉米粉、黄豆粉、糜子粉、黑豆面、黑米面、高粱面、绿豆

面、玉米面、黑麦面粉、白薯面粉、燕麦麸皮粉应符合 GB 2715 的规定。

2.1.3 西米（淀粉制品）应符合 GB 2713 的规定。

2.1.4 高粱米应符合 LS/T 3215 和 GB 2715 的规定。

2.1.5 黑米应符合 NY/T 832 和 GB 2715 的规定。

2.1.6 糙米应符合 GB/T 18810 和 GB 2715 的规定。

2.1.7 绿豆应符合 GB/T 10462 和 GB 2715 的规定。

2.1.8 花生米、黑花生米、核桃仁、黑芝麻、南瓜籽仁、开心果仁、腰果仁、巴旦木仁、榛子仁、夏威夷果仁、松子仁、葵花籽仁应符合 GB 19300 的规定。

2.1.9 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。

2.1.10 玉米糝应符合 GB/T 22496 和 GB 2715 的规定。

2.1.11 红枣应符合 GB/T 26150 的规定。

2.1.12 白莲子、红莲子、莲子应符合 NY/T 1504 的规定。

2.1.13 百合、菊花（滁菊、杭菊、怀菊、亳菊、贡菊）、荷叶、桂圆肉、陈皮、茯苓、芡实、山药、食用阿胶、食用阿胶丁、金银花、槐花、葛根、黑枸杞、杏仁、黄精、决明子、酸枣仁、覆盆子干、薄荷干、橘皮干、白茅根、干芦根、昆布应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.14 红枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.15 银耳应符合 NY/T 834 和 GB 7096 的规定。

2.1.16 冰糖应符合 GB/T 35883 和 GB 13104 的规定。

2.1.17 桂圆干、葡萄干、桑葚干、苹果干、草莓粒、火龙果粒、黄桃粒、芒果粒、蔓越莓、白桃干、水蜜桃丁、西瓜干、荔枝干、菠萝丁、猕猴桃干、橙片、樱桃干、黑加仑葡萄干、蓝莓干、椰枣应符合 GB 16325 的规定。

2.1.18 紫薯丁（干）应符合 NY/T 1045 的规定。

2.1.19 山楂圈、南瓜仁、胡萝卜丁、香蕉片、红枣片、红薯丁、南瓜干、木瓜丁、高丽菜、菠菜干、胡萝卜干、山药干、莴笋干、番茄干、冬瓜干、雪梨片（丁）、柠檬干、板栗丁、香芋干、苦瓜干、青菜干、红甜菜干、马蹄干、无花果干、干姜片、黄瓜干、西兰花干、芹菜干、香葱干、莴苣干、土豆干、结球甘蓝（卷心菜）、黄花菜应符合 GB/T 23787 的规定。

2.1.20 茉莉花、桂花应符合 NY/T 1506 的规定。

2.1.21 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合原卫生部《关于批准 DHA 藻油、棉籽低聚糖等 7 种物品为新资源食品及其他相关规定的公告》（2010 年 第 3 号）的规定。

2.1.22 黑桑葚应新鲜、卫生、无污染，符合 GB 2762、GB 2763 的规定。

2.1.23 黍米应符合 GB/T 13356 和 GB 2715 的规定。

2.1.24 糯玉米应符合 GB/T 1353 和 GB 2715 的规定。

2.1.25 豇豆应符合 NY/T 965 和 GB 2715 的规定。

- 2.1.26 藜麦米应符合 LS/T 3245 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.27 香菇应符合 GB/T 38581 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.28 花菇应符合 GB 7096 的规定。
- 2.1.29 黑木耳应符合 GB /T 6192 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.30 豌豆（白豌豆、青豌豆、黄豌豆）应符合 GB/T 10460 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.31 海米、蛭干、鲍鱼干、虾皮、银鱼干、干贝、虾仁干、墨鱼干、淡菜应符合 GB 10136 的规定。
- 2.1.32 香菇应符合 GB/T 38581 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.33 牛肉粒应符合 GB/T 23969 的规定。
- 2.1.34 腐竹干应符合 GB 2712 的规定。
- 2.1.35 裙带菜应符合 GB 19643 的规定。
- 2.1.36 鸡蛋粒应符合 GB 2749 的规定。
- 2.1.37 黑糖应符合 QB/T 4567 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.38 黑松露、松茸、羊肚菌、双孢菇片、平菇、金针菇、口蘑、蟹味菇、杏鲍菇、竹荪、茶树菇、猴头菇、鸡油菌、蛹虫草、鹿茸菇、姬松茸、牛肝菌应符合 GB 7096 的规定。
- 2.1.39 冻干豆腐粒、豆腐皮应符合 GB 2712 的规定。
- 2.1.40 冻干猪肉丁、冻干鸡肉丁、冻干牛肉丁、云腿、火腿丁应符合 GB 2726 的规定。
- 2.1.41 冻干玉米粒应符合 GH/T 1326 的规定。
- 2.1.42 银耳应符合 NY/T 834 的规定。
- 2.1.43 海参应符合 GB 31602 的规定。
- 2.1.44 虾米应符合 SC/T 3204 的规定。
- 2.1.45 扇贝裙边、蟹黄、蟹肉、鱿鱼干、响螺片、牡蛎干、蚬子干、鱼骨、青口贝干、蛤蜊干应符合 NY/T 1712 的规定。
- 2.1.46 玛咖粉应符合原卫生部《关于批准玛咖粉作为新资源食品的公告》（2011 年第 13 号）的规定。
- 2.1.47 玉米须粉应符合原卫生部《关于玉米须有关问题的批复》（卫监督函【2012】306 号）的规定。
- 2.1.48 党参、黄芪应符合国家卫生健康委员会、国家市场监督管理总局 2023 年 第 9 号公告的规定。
- 2.1.49 人参（人工种植五年及五年以下）应符合原卫生部《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。
- 2.1.50 橙皮干、柚皮干应清洁、干燥，无污染，并符合 GB 2761 和 GB 2762 的规定。
- 2.1.51 花胶应洁净、干燥、无污染，并符合 GB 2761、GB 2762、GB 31650 的规定。
- 2.1.52 蜜枣应符合 GB 14884 的规定。

2.1.53 五指毛桃应符合原国家卫生计生委办公厅《国家卫生计生委办公厅关于五指毛桃有关问题的复函》（国卫办食品函【2014】205号）的规定。

2.1.54 耳叶牛皮消应符合原国家卫生计生委办公厅《国家卫生计生委办公厅关于“滨海白首乌”有关问题的复函》（国卫办食品函【2014】427号）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	具有本产品固有的性状	取样品1份，倒入一洁净白瓷盘中，在自然光线下用肉眼观察性状、色泽、杂质。嗅其气味
色泽	具有本产品固有的正常色泽	
气味	具有本产品固有的气味，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	≤ 15.0	GB 5009.3
酸价(以脂肪计) ^a (KOH), mg/g	≤ 3	GB 5009.229
过氧化值(以脂肪计), g/100g	以花生米、黑花生米为主要原料的粥料	0.25
	含有海米、蛭子干、鲍鱼干、虾皮、银鱼干、干贝、虾仁干、墨鱼干、海参、蟹黄、蟹肉、虾米、鱿鱼干、响螺片、牡蛎干、蚬子干、鱼骨、青口贝干、蛤蜊干、扇贝裙边的产品	0.6
	含有云腿、火腿丁、冻干猪肉丁、冻干鸡肉丁、冻干牛肉丁的产品	0.2
铅*(以Pb计), mg/kg	≤ 0.18	GB 5009.12
总汞(以Hg计), mg/kg	≤ 0.02	GB 5009.17
镉(以Cd计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15

铬 (以Cr计), mg/kg	≤	1.0	GB 5009.123
总砷 (以As计), mg/kg	≤	0.5 (除大米类、糙米为原料之外的产品)	GB 5009.11
无机砷 (以As计), mg/kg	≤	0.2 (以大米类为原料的产品)	GB 5009.11
无机砷 (以As计), mg/kg	≤	0.35 (以糙米为原料的产品)	GB 5009.11
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 ₁ , μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
赭曲霉毒素A, μg/kg	≤	5.0	GB 5009.96
单宁 (以干基计), %	≤	0.3 (仅适用于含高粱米的产品)	GB/T 15686
展青霉素 ^b , μg/kg	≤	20	GB 5009.185
苯并[a]芘, μg/kg	≤	2.0	GB 5009.27
注: *铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定; *仅适用于以花生米、黑花生米为主要原料的粥料; ^b 仅适用于含有山楂圈、苹果干的粥料。			

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; 食药物质和新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

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。

编制说明

本标准适用于以大米、燕麦米、黄小米、玉米碴（黑玉米碴、红玉米碴、白糯玉米碴、黄糯玉米碴）、糯米、荞麦米、高粱米、黑米、大麦仁、糙米、黑麦仁、红米、红豆、薏米、黑豆、花生米、绿豆、黑小米、黑花生米、黄豆、苦荞、黑苦荞、绿小米、芸豆、小米、白小米、燕麦片、扁豆（小扁豆、红扁豆、绿扁豆）、玉米糝、小麦仁（黑小麦仁、红小麦仁、白小麦仁）、花芸豆、青豆、黍米、紫米、血糯米、黑芸豆、糯玉米、豇豆、白眉豆、红薯丁、藜麦米、玉米片、燕麦仁、麦仁米、大黄米、黄玉米片、熟燕麦片、黑燕麦片、黑麦片、脱皮燕麦米、燕麦胚芽米、脱皮绿豆仁、血燕麦（黑金谷）、青稞（黑青稞、蓝青稞、白青稞）、小麦胚芽、黄苦荞、红小麦、黑大麦仁、黄金米、绿米（绿糯米）、红高粱米、花豇豆、鹰嘴豆、黑花芸豆、蚕豆、小青豆、豌豆（白豌豆、青豌豆、黄豌豆）、去皮黄豌豆仁、去皮花生米、脱皮豌豆瓣中的几种为主要原料，添加或不添加西米（淀粉制品）、桂花、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、百合、白莲子、葡萄干、桂圆干、红枣片、红枣、紫薯丁（干）、山楂圈、荷叶、菊花（滁菊、杭菊、怀菊、亳菊、贡菊中的一种或几种）、红枸杞、桑葚干、黑桑葚、红莲子、银耳、茉莉花、冰糖、南瓜仁、胡萝卜丁、莲子、香蕉片、核桃仁、黑芝麻、南瓜干、木瓜丁、苹果干、桂圆肉、陈皮、茯苓、芡实、山药、香菇、花菇、黑木耳、高丽菜、豌豆（白豌豆、青豌豆、黄豌豆）、海米、裙带菜、菠菜干、胡萝卜干、香菇、莴笋干、牛肉粒、蛭干、腐竹干、鲍鱼干、山药干、虾皮、银鱼干、淡菜、干贝、虾仁干、墨鱼干、番茄干、食用阿胶、食用阿胶丁（驴皮、黄酒、冰糖、大豆油、胶原蛋白肽）、冬瓜干、雪梨片（丁）、柠檬干、薄荷干、板栗丁、香芋干、苦瓜干、青菜干、红甜菜干、马蹄干、蔓越莓、草莓粒、火龙果粒、黄桃粒、白桃干、水蜜桃丁、西瓜干、荔枝干、菠萝丁、猕猴桃干、橙皮干、橘皮干、柚皮干、橙片、樱桃干、黑加仑葡萄干、蓝莓干、芒果粒、鸡蛋粒、黑糖、无花果干、金银花、槐花、干姜片、黄瓜干、西兰花干、芹菜干、莴苣干、土豆干、结球甘蓝（卷心菜）、豆腐皮、香葱干、冻干豆腐粒、冻干猪肉丁、冻干鸡肉丁、冻干牛肉丁、冻干玉米粒、南瓜籽仁、银耳、葛根、黑枸杞、开心果仁、杏仁、腰果仁、巴旦木仁、榛子仁、夏威夷果仁、松子仁、葵花籽仁、白茅根、干芦根、昆布、花胶、蜜枣、椰枣、五指毛桃、双孢菇片、平菇、金针菇、口蘑、蟹味菇、杏鲍菇、竹荪、茶树菇、黄花菜、猴头菇、鸡油菌、蛹虫草、鹿茸菇、姬松茸、牛肝菌、黑松露、松茸、羊肚菌、海参、蟹黄、蟹肉、虾米、鱿鱼干、响螺片、牡蛎干、蚬子干、鱼骨、青口贝干、蛤蜊干、扇贝裙边、玉米须粉、云腿、火腿丁、人参（人工种植五年及五年以下）、耳叶牛皮消、黄芪、党参、玛咖粉、黄精、决明子、酸枣仁、覆盆子干、红枣粒、亚麻籽、亚麻籽仁、奇亚籽、白芸豆粉、苦荞粉、玉米粉、黄豆粉、糜子粉、黑豆面、黑米面、高粱面、绿豆面、玉米面、黑麦面粉、白薯面粉、燕麦麸皮粉中的一种或几种，经称量、混合、包装而制成的非即食粥料。

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 GB 2715《食品安全国家标准 粮食》制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

鹤壁市秋天童话农业开发有限公司

H N

Q B