



410024S-2022



河南胖根食品有限公司企业标准

Q/HPS 0001S-2022

粥料

2022-01-05 发布

2022-01-05 实施

河南胖根食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南胖根食品有限公司提出。

本标准起草单位：河南胖根食品有限公司。

本标准主要起草人：刘爽爽、李根伟、何丽萍。

本标准自发布实施日起替代 Q/HPS 0001S-2020(备案号：414996S-2020)。

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。

本标准适用于以谷物及其制品{大米、糯米(紫糯米、黑糯米)、红米、燕麦米、荞麦仁、糙米、黑米、燕麦、藜麦(黑藜麦、白藜麦、红藜麦)、粳米、小米(黑小米、黄小米)、高粱米、玉米糁、大麦、青稞、麦仁、黄金米、薏米中的一种或几种}、豆类{黄豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、斑马豆(肾豆)、熊猫豆(花豆)、白扁豆、红扁豆、红小豆、绿豆、黑豆、青豆、芸豆(红芸豆、黑芸豆、紫芸豆)、白刀豆、蚕豆、豇豆}的一种或多种为主要原料，添加或不添加坚果籽类[核桃仁、杏仁、开心果仁、扁桃仁、巴旦木仁、葵花籽仁、白芝麻、南瓜籽仁、冬瓜籽、西瓜籽、奇亚籽、亚麻籽、碧根果仁、夏威夷果仁、腰果仁、花生仁、榛子仁、松子仁、板栗仁中的一种或几种]、水果干[红枣干(片)、苹果干、柠檬片、香蕉片、黑加仑、葡萄干、桃干、杏干、草莓干、樱桃干、椰子干、菠萝干、柠檬片、蔓越莓、圣女果、青梅干、芒果干、木瓜干、哈密瓜干、芭蕉干、枇杷干、荔枝干、石榴干、乌梅干、火龙果干、橘子干、猕猴桃干、蓝莓、梨干、柿子干、杏脯、桃脯中的一种或几种]、蔬菜干(胡萝卜干、南瓜干、地瓜干、紫薯干、干菠菜、黄花菜、笋干、萝卜干、香葱干、黄秋葵干、白菜干、油菜干、苤蓝干中的一种或几种)、紫菜(干品)、干海带、干裙带菜、枸杞(红枸杞、黑枸杞)、薏苡仁、莲子、银耳、百合、桂圆、山楂、山药、乌梅、木瓜、橘皮(陈皮)、甘草、白芷、白果、决明子、佛手、杏仁(甜、苦)、芡实、阿胶、鸡内金、麦芽、昆布、罗汉果、金银花、茯苓、桃仁、桑椹、荷叶、菊花(杭白菊、滁菊)、紫苏、紫苏籽、葛根粉、黑芝麻、酸枣仁、乌梅、玫瑰茄、胖大海、梔子、桑叶、蒲公英、淡竹叶、姜(干姜、生姜)、麦芽、桂花、苦荞、重瓣红玫瑰、薄荷、冰糖、红糖中的一种或者几种，按比例混合、分装、包装而成的非即食粥料。

根据产品不同分为：单一型粥料、混合型粥料。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 大米、糯米(紫糯米、黑糯米)、红米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.2 燕麦米应符合 NY/T 892 和 LS/T 3102 的规定。
- 2.1.3 荞麦仁应符合 GB/T 10458 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 糙米应符合 GB/T 18810 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 燕麦应符合 NY/T 892 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.7 藜麦(黑藜麦、白藜麦、红藜麦)应符合 LS/T 3245 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.8 小米(黑小米、黄小米)应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.9 粳米应符合 NY/T 594 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.10 高粱米应符合 GB/T 8231 和 GB 2715 的规定。

- 2.1.11 玉米糁应符合 GB/T 22496 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.12 大麦应符合 NY/T 891 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.13 黄金米、薏米应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.14 青稞、麦仁应符合 GB/T 11760 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 黄豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、斑马豆（肾豆）、熊猫豆（花豆）、白扁豆、红扁豆、红小豆、绿豆、黑豆、青豆、芸豆（红芸豆、黑芸豆、紫芸豆）、白刀豆、蚕豆、豇豆应清洁、卫生、无污染、无霉变，并符合 GB 2715、GB 2762、GB 2763 的规定。
- 2.1.16 核桃仁、杏仁、开心果仁、扁桃仁、巴旦木仁、葵花籽仁、白芝麻、南瓜籽仁、冬瓜籽、西瓜籽、奇亚籽、亚麻籽、碧根果仁、夏威夷果仁、腰果仁、花生仁、榛子仁、松子仁、板栗仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.17 红枣干（片）、苹果干、柠檬片、香蕉片、黑加仑、葡萄干、桃干、杏干、草莓干、樱桃干、椰子干、菠萝干、柠檬片、蔓越莓、圣女果、青梅干、芒果干、木瓜干、哈密瓜干、芭蕉干、枇杷干、荔枝干、石榴干、乌梅干、火龙果干、橘子干、猕猴桃干、蓝莓、梨干、柿子干、杏脯、桃脯应符合 GB 16325 的规定。
- 2.1.18 胡萝卜干、南瓜干、地瓜干、紫薯干、干菠菜、黄花菜、笋干、萝卜干、香葱干、黄秋葵干、白菜干、油菜干、苤蓝干应符合 QB/T 2076 的规定。
- 2.1.19 紫菜应符合 GB/T 23597 的规定。
- 2.1.20 干海带应符合 SC/T 3202 的规定。
- 2.1.21 干裙带菜应符合 SC/T 3213 的规定。
- 2.1.22 枸杞（红枸杞、黑枸杞）应符合 GB/T 18672 的规定。
- 2.1.23 薏苡仁、莲子、银耳、百合、桂圆、山楂、山药、乌梅、木瓜、橘皮（陈皮）、甘草、白芷、白果、决明子、佛手、杏仁（甜、苦）、芡实、阿胶、鸡内金、麦芽、昆布、罗汉果、金银花、茯苓、桃仁、桑椹、荷叶、菊花（杭白菊、滁菊）、紫苏、紫苏籽、黑芝麻、酸枣仁、乌梅、玫瑰茄、胖大海、栀子、桑叶、蒲公英、淡竹叶、姜（干姜、生姜）、麦芽、桂花、薄荷应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。
- 2.1.24 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（2010 年第 3 号）的规定。
- 2.1.25 冰糖应符合 GB/T 35883 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.26 红糖应符合 GB 13104 的规定。
- 2.1.27 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。
- 2.1.28 苦荞应符合 DB52/T 1077 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	具有各原料物质特有的性状	从样品中取出一袋，倒入一白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色泽	具有本品各原料的正常色泽	
气、滋味	具有相应产品特有的滋味和气味，无霉变，无酸败等异味	
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	≤ 13.0	GB 5009. 3
*铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.18	GB 5009. 12
酸价 ^a (以脂肪计)(KOH), mg/g	≤ 3	GB 5009. 229
过氧化值 ^a (以脂肪计), g/100g	≤ 0.08	GB 5009. 227
总砷 ^b (以As计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009. 11
无机砷 ^c (以As计), mg/kg	≤ 0.2	
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	≤ 5.0	GB 5009. 27
黄曲霉毒素B ₁ , μg/kg	≤ 5.0	GB 5009. 22
展青霉素 ^d , 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
单宁(以干基计), % (适用于以高粱为主要原料的产品)	≤ 0.3	GB/T 15686
脱氧雪腐镰刀菌烯醇, μg/kg (适用于玉米糁、大麦、麦仁、青稞为原料的产品)	≤ 1000	GB 5009. 111
玉米赤霉烯酮, μg/kg (适用于玉米糁、大		

麦、麦仁为原料的产品)	\leq	60	GB 5009. 209
赭曲霉毒素 A, $\mu\text{g/kg}$	\leq	5.0	GB 5009. 96

*该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定；
^a仅适用于添加核桃仁、开心果仁、扁桃仁、巴旦木仁、葵花籽仁、白芝麻、南瓜籽、冬瓜籽、西瓜籽、奇亚籽、亚麻籽、碧根果仁、夏威夷果仁、腰果仁、花生仁、榛子仁、松子仁、板栗仁的产品。
^b适用于除以大米、糯米(紫糯米、黑糯米)、红米、糙米、黑米、梗米为主要原料的产品。
^c仅限于以大米、糯米(紫糯米、黑糯米)、红米、糙米、黑米、梗米为主要原料的产品。
^d适用于添加山楂、苹果干的产品。

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 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；兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定；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

本标准适用于以谷物及其制品{大米、糯米(紫糯米、黑糯米)、红米、燕麦米、荞麦仁、糙米、黑米、燕麦、藜麦(黑藜麦、白藜麦、红藜麦)、粳米、小米(黑小米、黄小米)、高粱米、玉米糁、大麦、青稞、麦仁、黄金米、薏米中的一种或几种}、豆类{黄豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、斑马豆(肾豆)、熊猫豆(花豆)、白扁豆、红扁豆、红小豆、绿豆、黑豆、青豆、芸豆(红芸豆、黑芸豆、紫芸豆)、白刀豆、蚕豆、豇豆}的一种或多种为主要原料，添加或不添加坚果籽类[核桃仁、杏仁、开心果仁、扁桃仁、巴旦木仁、葵花籽仁、白芝麻、南瓜籽仁、冬瓜籽、西瓜籽、奇亚籽、亚麻籽、碧根果仁、夏威夷果仁、腰果仁、花生仁、榛子仁、松子仁、板栗仁中的一种或几种]、水果干[红枣干(片)、苹果干、柠檬片、香蕉片、黑加仑、葡萄干、桃干、杏干、草莓干、樱桃干、椰子干、菠萝干、柠檬片、蔓越莓、圣女果、青梅干、芒果干、木瓜干、哈密瓜干、芭蕉干、枇杷干、荔枝干、石榴干、乌梅干、火龙果干、橘子干、猕猴桃干、蓝莓、梨干、柿子干、杏脯、桃脯中的一种或几种]、蔬菜干(胡萝卜干、南瓜干、地瓜干、紫薯干、干菠菜、黄花菜、笋干、萝卜干、香葱干、黄秋葵干、白菜干、油菜干、苤蓝干中的一种或几种)、紫菜(干品)、干海带、干裙带菜、枸杞(红枸杞、黑枸杞)、薏苡仁、莲子、银耳、百合、桂圆、山楂、山药、乌梅、木瓜、橘皮(陈皮)、甘草、白芷、白果、决明子、佛手、杏仁(甜、苦)、芡实、阿胶、鸡内金、麦芽、昆布、罗汉果、金银花、茯苓、桃仁、桑椹、荷叶、菊花(杭白菊、滁菊)、紫苏、紫苏籽、葛根粉、黑芝麻、酸枣仁、乌梅、玫瑰茄、胖大海、栀子、桑叶、蒲公英、淡竹叶、姜(干姜、生姜)、麦芽、桂花、苦荞、重瓣红玫瑰、薄荷、冰糖、红糖中的一种或者几种，按比例混合、分装、包装而成的非即食粥料。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 GB 2715《食品安全国家标准 粮食》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。

河南胖根食品有限公司