



412646S-2021



河南省黄河边农业发展有限公司企业标准

Q/HHHB 0001S-2021

粥料

2021-11-05 发布

2021-11-05 实施

河南省黄河边农业发展有限公司 发布

前 言

本标准由河南省黄河边农业发展有限公司提出。

本标准由河南省黄河边农业发展有限公司起草。

本标准主要起草人：乔修安。

HN
QB

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、白糯米、黑糯米、黑米、糙米、红米、大麦、小麦、薏米、燕麦米、紫米、高粱米、荞麦米、黑麦、青稞、玉米、小米、大黄米、长粒米、籼米、长粒香米、黄金米、玉米面、小米面、藜麦米中的一种或几种）及谷物片、豆类及其制品（黄豆、黑豆、青豆、红小豆、绿豆、豌豆、鹰嘴豆、蚕豆、豇豆、红扁豆、花豆、奶花豆、脱皮豌豆、去皮绿豆、黄豆面、竹豆、菜豆、芸豆、红芸豆中的一种或几种）及豆类片中的几种为主要原料，添加或不添加坚果籽类（榛子仁、腰果仁、夏威夷果、碧根果、巴旦木、鲍鱼果、榧子、开心果、芝麻、花生仁、松子仁、核桃仁、葵花籽仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁、板栗仁、桃仁、杏仁、莲子中的一种或几种）、薯类食品（红薯干、紫薯干、芋头干中的一种或几种）、果蔬干制品（山药片、百合干、姜片、南瓜干、脱水菠菜、干白菜、脱水西红柿、干葱、胡萝卜粒、脱水黄瓜、枸杞、桂圆干、红枣、葡萄干、蓝莓干、芒果干、红提干、蔓越莓干、黑加仑干、椰子片、木瓜干、荔枝干、苹果粒、枇杷粒、菠萝粒、无花果、山楂干、香橙干、西柚干中的一种或几种）、花卉〔贡菊、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、桂花、茉莉花中的一种或几种〕、药食同源原料物质或其制品（荷叶、橘皮、芡实、白果、葛根粉、茯苓、阿胶、丁香、八角茴香、小茴香、芫荽、莲子、花椒、黑胡椒、姜、肉桂、薄荷、蒲公英、决明子中的一种或几种）、西米(淀粉制品)、银耳、白砂糖、食用盐、冰糖中的一种或几种，经清理、配料、混合、包装、抽真空或不抽真空而成的非即食粥料。

根据添加的原辅料不同将产品分为：谷物粥料、豆类粥料、谷物豆类粥料、谷物坚果粥料、谷物果蔬粥料、豆类坚果粥料、豆类果蔬粥料、什锦混合型粥料。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 小麦、黑麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

2.1.2 黄豆、黑豆、青豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。

2.1.3 玉米应符合 GB 1353 和 GB 2715 的规定。

2.1.4 花生仁应符合 GB/T 1532 和 GB 19300 的规定。

2.1.5 高粱米应符合 GB/T 8231 和 GB 2715 的规定。

2.1.6 荞麦米应符合 GB/T 10458 和 GB 2715 的规定。

2.1.7 大米、白糯米、黑糯米、红米、紫米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。

2.1.8 红小豆应符合 GB/T 10461 和 GB 2715 的规定。

2.1.9 绿豆应符合 GB/T 10462 和 GB 2715 的规定。

2.1.10 鹰嘴豆、菜豆、薏米、花豆、奶花豆、脱皮豌豆、去皮绿豆、黄豆面、竹豆、红芸豆应清洁、卫生、无污染、无霉变，并符合 GB 2715、GB 2762 和 GB 2763 的规定。

- 2.1.11 青稞应符合 GB/T 11760 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.12 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.13 燕麦米应符合 LS/T 3260 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.14 豇豆、红扁豆、芸豆应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 干葱应符合 NY/T 959 的规定。
- 2.1.16 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。
- 2.1.17 莲子应符合 NY/T 1504 的规定。
- 2.1.18 糙米应符合 GB/T 18810 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.19 银耳应符合 GB 7096 和 NY/T 834 的规定。
- 2.1.20 黑米应符合 NY/T 832 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.21 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.22 冰糖应符合 GB/T 35883 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.23 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合原卫生部公告（2010 年第 3 号）的规定。
- 2.1.24 姜片应符合 NY/T 1073 的规定。
- 2.1.25 核桃仁应符合 LY/T 1922 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.26 葵花籽仁应符合 GB/T 11764 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.27 杏仁应符合 GB/T 20452 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.28 芝麻应符合 GB/T 11761 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.29 板栗仁应符合 GH/T 1029 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.30 藜麦米应符合 LS/T 3245 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.31 蚕豆应符合 GB/T 10459 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.32 大麦应符合 GB/T 11760 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.33 大黄米应符合 GB/T 13356 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.34 豌豆应符合 GB/T 10460 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.35 桃仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.36 山药片片应无霉变、无虫蛀，并符合 GB 2762、GB 2763 的规定。
- 2.1.37 葡萄干、黑加仑干应符合 GB/T 19586 和 GB 16325 的规定。
- 2.1.38 红枣应符合 GB/T 26150 和 GB 16325 的规定。
- 2.1.39 南瓜干、红薯干、紫薯干、芋头干、椰子片、木瓜干、荔枝干、苹果粒、枇杷粒、菠萝粒、无花果、蓝莓干、芒果干、红提干、蔓越莓干、山楂干、香橙干、西柚干应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.40 脱水菠菜、干白菜应符合 NY/T 960 的规定。
- 2.1.41 胡萝卜粒应符合 NY/T 959 的规定。

- 2.1.42 脱水西红柿、脱水黄瓜应符合 NY/T 1393 的规定。
- 2.1.43 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。
- 2.1.44 榛子仁、腰果仁、夏威夷果、碧根果、巴旦木、鲍鱼果、香榧子、开心果、松子仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.45 桂花、茉莉花应干燥、无霉变，具有其特有的形态和香味，并符合 GB 2762、GB 2763 的规定。
- 2.1.46 荷叶、橘皮、决明子、茯苓、芡实、白果、桂圆干、百合干、贡菊、阿胶、丁香、八角茴香、小茴香、花椒、黑胡椒、姜、肉桂、薄荷、蒲公英、榧子应洁净、干燥、无霉变、无虫蛀，具有固有的色泽和香味，并符合《中华人民共和国药典》（2020 年版一部）的规定。
- 2.1.47 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.48 西米(淀粉制品)应符合 GB 2713 的规定。
- 2.1.49 谷物片、豆类片、长粒米、籼米、长粒香米、黄金米、玉米粉、小米粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.50 芫荽应符合 GB 15691 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	具有原料物质应有的性状	从样品中随机取出适量，倒入一洁净白瓷盘中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，样品煮制后，以温开水漱口，品其滋味。
色 泽	具有相应品种固有的色泽	
气、滋味	具有相应品种固有的气、滋味，无异味	
杂 质	无肉眼可见的外来杂质	

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，%	≤ 15	GB 5009.3
*铅(以Pb计)，mg/kg	≤ 0.18	GB 5009.12
总砷(以As计)，mg/kg	≤ 0.5（以大米、白糯米、黑糯米、黑米、糙米、紫米、红米、长粒米、籼米、长粒香米、黄金米为主要原料的产品除外）	GB 5009.11
无机砷(以As计)，mg/kg	≤ 0.2（仅适用于以大米、白糯米、黑糯米、黑米、糙米、紫米、红米、长粒米、籼米、长粒香米、黄金米为主要原料的产品）	
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
苯并[a]芘，μg/kg	≤	5.0(仅适用于以大米、白糯米、黑糯米、黑米、糙米、紫米、红米、大黄米、糙米、长粒米、籼米、长粒香米、黄金米、小麦、黑麦、玉米为主要原料的产品)	GB 5009.27
六六六,mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕,mg/kg	≤	0.05	
黄曲霉毒素B ₁ ，μg/kg	≤	5	GB 5009.22
赭曲霉毒素A，μg/kg	≤	5	GB 5009.96
展青霉素，μg/kg	≤	20(仅适用于添加苹果粒、山楂干的产品)	GB 5009.185
单宁（以干基计），%	≤	0.3(仅适用于高粱米为主要原料的产品)	GB/T 15686
过氧化值 ^a （以脂肪计），g/100g	≤	0.08（坚果）	0.4（籽类） GB 5009.227
酸价 ^a （以脂肪计）（KOH），mg/g	≤	3.0	GB 5009.229
注：*指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定； a仅适用于添加坚果、籽类的检验。			

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。

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、白糯米、黑糯米、黑米、糙米、红米、大麦、小麦、薏米、燕麦米、紫米、高粱米、荞麦米、黑麦、青稞、玉米、小米、大黄米、长粒米、籼米、长粒香米、黄金米、玉米面、小米面、藜麦米中的一种或几种）及谷物片、豆类及其制品（黄豆、黑豆、青豆、红小豆、绿豆、豌豆、鹰嘴豆、蚕豆、豇豆、红扁豆、花豆、奶花豆、脱皮豌豆、去皮绿豆、黄豆面、竹豆、菜豆、芸豆、红芸豆中的一种或几种）及豆类片中的几种为主要原料，添加或不添加坚果籽类（榛子仁、腰果仁、夏威夷果、碧根果、巴旦木、鲍鱼果、榧子、开心果、芝麻、花生仁、松子仁、核桃仁、葵花籽仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁、板栗仁、桃仁、杏仁、莲子中的一种或几种）、薯类食品（红薯干、紫薯干、芋头干中的一种或几种）、果蔬干制品（山药片、百合干、姜片、南瓜干、脱水菠菜、干白菜、脱水西红柿、干葱、胡萝卜粒、脱水黄瓜、枸杞、桂圆干、红枣、葡萄干、蓝莓干、芒果干、红提干、蔓越莓干、黑加仑干、椰子片、木瓜干、荔枝干、苹果粒、枇杷粒、菠萝粒、无花果、山楂干、香橙干、西柚干中的一种或几种）、花卉〔贡菊、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、桂花、茉莉花中的一种或几种〕、药食同源原料物质或其制品（荷叶、橘皮、芡实、白果、葛根粉、茯苓、阿胶、丁香、八角茴香、小茴香、芫荽、莲子、花椒、黑胡椒、姜、肉桂、薄荷、蒲公英、决明子中的一种或几种）、西米(淀粉制品)、银耳、白砂糖、食用盐、冰糖中的一种或几种，经清理、配料、混合、包装、抽真空或不抽真空而成的非即食粥料。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》的规定制订本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

河南省黄河边农业发展有限公司