



412579S-2021



## 洛阳益心食品饮料有限公司企业标准

Q/LYSY 0006S-2021

# 粥料

2021-10-23 发布

2021-10-23 实施

洛阳益心食品饮料有限公司 发布

## 前 言

本标准由洛阳益心食品饮料有限公司提出并起草。

本标准起草人：赵东超。

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。

本标准适用于以泰国香米、珍珠米、大米、红米、黑糯米、江米、黑米、黑小米、糯米、紫米、糙米、绿小米、黄小米、大黄米、大麦米、燕麦米、高粱米、青梁米、梗米、荞麦米、苦荞米、燕麦片、大麦仁、麦仁、黑麦仁、藜麦、红藜麦、黄豆、黑豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、红豆、小白豆、白扁豆、红豆、绿豆、青豆、紫芸豆、蚕豆、花江豆、红圆豆、红扁豆、金丝豆、红芸豆、青稞、薏苡仁、黑芸豆、黑玉米粒、白玉米糁、黄玉米糁、黑玉米糁、玉米片中的几种为主要原料，添加西米（淀粉制品）、紫薯干（丁）、红薯干（丁）、花生米、红花生米、黑花生米、山药干（丁）、怀山药干（丁）、紫山药干（丁）、奇亚籽、甜杏仁、杏仁、红亚麻籽、白芝麻、黑芝麻、灰枣干（丁）、酸枣仁、南瓜籽仁、葵瓜子仁、西瓜籽仁、葛根、桑椹、阿胶、腰果、桂圆干（丁）、重瓣红玫瑰、桂花、枸杞、黑枸杞、贡菊、杭菊、滁菊、毫菊、怀菊、黄精、苹果干（丁）、葡萄干（丁）、草莓干（丁）、菠萝干（丁）、雪梨干（丁）、南瓜干（丁）、香蕉干（片）、黑加仑干（丁）、樱桃干（丁）、荔枝干（丁）、柠檬干（丁）、蔓越莓干（丁）、木瓜干（丁）、猕猴桃干（丁）、榴莲干（丁）、胡萝卜干（丁）、芒果干（丁）、红萝卜干（丁）、菠菜干、大头菜干（丁）、香菇干（丁）、葱、银耳、核桃仁、麻豇豆、魔芋、小麦胚芽、凉粉草、海藻糖、牛蒡根、大麦苗、刺梨、玫瑰茄、蚕蛹、百合、莲子、芡实、茯苓、丁香、八角、刀豆、小茴、山楂、马齿苋、乌梢蛇、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）干（丁）、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、黄芥子、紫苏、紫苏籽、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、蝮蛇、薄荷、薤白、覆盆子、藿香、人参（人工种植五年及五年以下）、芫荽、松花粉、杜仲雄花、丹凤牡丹花、低聚果糖、黑木耳、海虾干（丁）、海参干（丁）、杨桃干（丁）、蕨菜干（丁）、苦瓜干（丁）、松花蛋干（丁）、番茄干（丁）、葛根粉、桃仁、莲藕、茶叶（绿茶、红茶、白茶、黑茶中的一种或几种）、榛子、松子、小香葱、肉干（丁）（牛肉干、羊肉干、猪肉干、鸡肉干、蟹肉干、鸭肉干中的一种或几种）、白萝卜干（丁）、白菜干（丁）、橙干（丁）、黄桃干（丁）、板栗干（丁）、枇杷干（丁）、食用盐、黑糖、陈皮、白砂糖、冰糖、红糖的一种或者几种，经过挑选、混合、包装加工而成的非即食粥料。

根据原料不同分为：不同混合型粥料。

## 2 要求

### 2.1 原料要求

2.1.1 高粱米、青梁米应符合GB/T 8231和GB 2715的规定。

2.1.2 黑麦仁应符合GB 1351和GB 2715的规定。

2.1.3 白玉米糁、黄玉米糁、玉米片、黑玉米糁、黑玉米粒应符合GB/T 22496和GB 2715的规定。

- 2.1.4 黑枸杞应符合GB/T 18672的规定。
- 2.1.5 大米、红米、紫米、泰国香米、梗米、珍珠米应符合GB/T 1354和GB 2715的规定。
- 2.1.6 黄小米、大黄米、小米、黑小米、绿小米应符合GB/T 11766和GB 2715的规定。
- 2.1.7 黑米应符合NY/T 832和GB 2715的规定。
- 2.1.8 糯米、江米、黑糯米应符合GB/T 1354和GB 2715的规定。
- 2.1.9 糙米应符合GB/T 18810和GB 2715的规定。
- 2.1.10 燕麦米应符合 NY/T 892 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.11 山药干（丁）、紫山药干（丁）应清洁、无污染、无虫蛀、无霉变，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.12 魔芋应符合 NY/T 2981 的规定。
- 2.1.13 荞麦米、红藜麦应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.14 紫薯干（丁）、红薯干（丁）应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 黑芝麻、白芝麻应符合 GB/T 11761 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.16 花生米、红花生米、黑花生米应符合 GB/T 1532 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.17 核桃仁应符合 LY/T 1922 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.18 红糖应符合GB 13104的规定。
- 2.1.19 青稞应符合 GB/T 11760 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.20 银耳应符合 NY/T 834 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.21 苦荞米应符合 DB52/T 1077 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.22 黑芸豆、红豆、绿豆、黑豆、青豆、紫芸豆、蚕豆、花江豆、红圆豆、红扁豆、金丝豆、红芸豆、麻豇豆、黄豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、红小豆、小白豆、白扁豆应符合 NY/T 285 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.23 苹果干（丁）、葡萄干（丁）、草莓干（丁）、菠萝干（丁）、雪梨干（丁）、香蕉干（丁）、黑加仑干（丁）、樱桃干（丁）、荔枝干（丁）、柠檬干（丁）、蔓越莓干（丁）、木瓜干（丁）、猕猴桃干（丁）、榴莲干（丁）、胡萝卜干（丁）、芒果干（丁）、红萝卜干（丁）、菠菜干（丁）、大头菜干（丁）、莲藕、茶叶（绿茶、红茶、白茶、黑茶中的一种或几种）、小香葱、白萝卜干（丁）、白菜干（丁）、橙干（丁）、黄桃干（丁）、枇杷干（丁）、桂圆干（丁）、南瓜干（丁）、杨桃干（丁）、蕨菜干（丁）、苦瓜干（丁）、番茄干（丁）应清洁、无污染、无虫蛀、无霉变，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.24 葵瓜子仁、西瓜籽仁、南瓜籽仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.25 香菇干（丁）、黑木耳应符合 GB 7096 的规定。
- 2.1.26 百合、莲子、芡实、茯苓、龙眼肉（桂圆）、桂花、红枣、枸杞、贡菊、杭菊、滁菊、毫菊、怀菊、山楂、木瓜、荷叶、杏仁、黄精、酸枣仁、葛根、桑椹、阿胶、丁香、八角、刀豆、小茴、马齿

茺、乌梢蛇、乌梅、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）干（丁）、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、茯苓、香橼、香薷、桑叶、桔红、桔梗、益智仁、莱菔子、莲子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊苣、黄芥子、紫苏、紫苏籽、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、薄荷、薤白、薏苡仁、覆盆子、藿香、桃仁、陈皮、甜杏仁应符合《中华人民共和国药典》2020年第一部的规定。

2.1.27 小麦胚芽应清洁、无污染、无虫蛀、无霉变，并符合GB 2762和GB 2763的规定。

2.1.28 冰糖应符合GB 13104和GB/T 35883的规定。

2.1.29 怀山药干（丁）应符合GB/T 20351的规定。

2.1.30 葱应符合NY/T 744的规定。

2.1.31 松花粉、刺梨、玫瑰茄、蚕蛹应符合卫生部公告2004年第17号的规定。

2.1.32 重瓣红玫瑰、凉粉草应符合卫生部《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。

2.1.33 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。

2.1.34 海藻糖应符合关于批准茶叶茶氨酸为新食品原料等的公告（2014年第15号）的规定。

2.1.35 牛蒡根应符合国家卫计委关于牛蒡作为普通食品管理有关问题的批复（国卫食品函〔2013〕第83号）的规定。

2.1.36 白砂糖应符合GB 13104和GB/T 317的规定。

2.1.37 黍麦应符合LS/T 3245和GB 2715的规定。

2.1.38 红亚麻籽应符合GB/T 15681和GB 19300的规定。

2.1.39 大麦米应符合NY/T 891和GB 2715的规定。

2.1.40 燕麦片、大麦仁、麦仁应符合GB 2715的规定。

2.1.41 灰枣干（丁）应清洁、无污染、无虫蛀、无霉变，并符合GB 2762和GB 2763的规定。

2.1.42 白果仁、榛子、松子、板栗干（丁）应符合GB 19300的规定。

2.1.43 芫荽应符合GB/T15691的规定。

2.1.44 腰果应符合SB/T 10615和GB 19300的规定。

2.1.45 奇亚籽应符合关于批准塔格糖等6种新食品原料的公告（2014年第10号）的规定。

2.1.46 西米（淀粉制品）应符合GB 2713的规定。

2.1.47 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。

2.1.48 绿茶应符合DB36/T 555的规定。

2.1.49 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。

- 2.1.50 丹凤牡丹花应符合原国家卫生计生委2013年第10号公告的规定。
- 2.1.51 葛根粉应符合GB/T 30637的规定。
- 2.1.52 肉干(丁)(牛肉干、羊肉干、猪肉干、鸡肉干、鸭肉干)应符合GB 2726的规定。
- 2.1.53 食用盐应符合GB 2721和GB/T 5461的规定。
- 2.1.54 黑糖应符合GB 13104的规定。
- 2.1.55 低聚果糖应符合GB/T 23528的规定。
- 2.1.56 松花蛋干(丁)应符合GB 2749的规定。
- 2.1.57 海参干(丁)应符合GB 31602的规定。
- 2.1.58 海虾干(丁)、蟹肉干应符合GB 10136的规定。
- 2.1.59 蝮蛇应清洁、无污染、无虫蛀、无霉变，并符合GB 2762和GB 2763、GB 31650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，嗅其气味，然后以
色泽	具有该产品固有的正常色泽	温开水漱口，品尝其滋味
气味、滋味	具有该产品固有的滋味、气味，无异味	

## 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
*铅(以Pb计)，mg/kg ≤	0.18	GB 5009.12
总砷(以As计)，mg/kg ≤	0.5	GB 5009.11
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
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
玉米赤霉烯酮，μg/kg ≤	60	GB 5009.209
脱氧雪腐镰刀菌烯醇，μg/kg ≤	1000	GB 5009.111

赭曲霉毒素A, $\mu\text{g/kg}$	$\leq$	5.0	GB 5009. 96
苯并[a]芘, $\mu\text{g/kg}$	$\leq$	5.0	GB 5009. 27
单宁(以干基计), %	$\leq$	0.3(仅适用于含高粱米的产品)	GB/T 15686
展青霉素 <sup>a</sup> , $\mu\text{g/kg}$	$\leq$	20	GB 5009. 185

注: \*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

<sup>a</sup>仅适用于添加苹果干(丁)、山楂的产品检验。

## 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

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, 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: 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

本标准适用于以泰国香米、珍珠米、大米、红米、黑糯米、江米、黑米、黑小米、糯米、紫米、糙米、绿小米、黄小米、大黄米、大麦米、燕麦米、高粱米、青梁米、粳米、荞麦米、苦荞米、燕麦片、大麦仁、麦仁、黑麦仁、藜麦、红藜麦、黄豆、黑豆、豌豆、鹰嘴豆、赤小豆、红豆、小白豆、白扁豆、红豆、绿豆、青豆、紫芸豆、蚕豆、花江豆、红圆豆、红扁豆、金丝豆、红芸豆、青稞、薏苡仁、黑芸豆、黑玉米粒、白玉米糁、黄玉米糁、黑玉米糁、玉米片中的几种为主要原料，添加西米（淀粉制品）、紫薯干（丁）、红薯干（丁）、花生米、红花生米、黑花生米、山药干（丁）、怀山药干（丁）、紫山药干（丁）、奇亚籽、甜杏仁、杏仁、红亚麻籽、白芝麻、黑芝麻、灰枣干（丁）、酸枣仁、南瓜籽仁、葵瓜子仁、西瓜籽仁、葛根、桑椹、阿胶、腰果、桂圆干（丁）、重瓣红玫瑰、桂花、枸杞、黑枸杞、贡菊、杭菊、滁菊、毫菊、怀菊、黄精、苹果干（丁）、葡萄干（丁）、草莓干（丁）、菠萝干（丁）、雪梨干（丁）、南瓜干（丁）、香蕉干（片）、黑加仑干（丁）、樱桃干（丁）、荔枝干（丁）、柠檬干（丁）、蔓越莓干（丁）、木瓜干（丁）、猕猴桃干（丁）、榴莲干（丁）、胡萝卜干（丁）、芒果干（丁）、红萝卜干（丁）、菠菜干、大头菜干（丁）、香菇干（丁）、葱、银耳、核桃仁、麻豇豆、魔芋、小麦胚芽、凉粉草、海藻糖、牛蒡根、大麦苗、刺梨、玫瑰茄、蚕蛹、百合、莲子、芡实、茯苓、丁香、八角、刀豆、小茴、山楂、马齿苋、乌梢蛇、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）干（丁）、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、黄芥子、紫苏、紫苏籽、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、蝮蛇、薄荷、薤白、覆盆子、藿香、人参（人工种植五年及五年以下）、芫荽、松花粉、杜仲雄花、丹凤牡丹花、低聚果糖、黑木耳、海虾干（丁）、海参干（丁）、杨桃干（丁）、蕨菜干（丁）、苦瓜干（丁）、松花蛋干（丁）、番茄干（丁）、葛根粉、桃仁、莲藕、茶叶（绿茶、红茶、白茶、黑茶中的一种或几种）、榛子、松子、小香葱、肉干（丁）（牛肉干、羊肉干、猪肉干、鸡肉干、鳖肉干、鸭肉干中的一种或几种）、白萝卜干（丁）、白菜干（丁）、橙干（丁）、黄桃干（丁）、板栗干（丁）、枇杷干（丁）、食用盐、黑糖、陈皮、白砂糖、冰糖、红糖的一种或者几种，经过挑选、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食品安全国家标准 GB 2762 的规定。