



410266S-2018



河南双迪食品有限公司企业标准

Q/HSS 0001S-2018

五谷杂粮粥料

2018-01-19 发布

2018-01-19 实施

河南双迪食品有限公司 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》进行编写。

本标准由河南双迪食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：高赞周。

H N

Q B

五谷杂粮粥料

1 范围

本标准规定了五谷杂粮粥料的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以大米、糯米、红粘米、黑米、小米、糙米、荞麦、藜麦、燕麦、燕麦片、薏米、高粱、红豆、红小豆、黄豆、绿豆、黑豆、青豆、扁豆、芸豆、鹰嘴豆、黑芝麻、白芝麻、花生仁、小麦仁、黑小麦、玉米仁、玉米糝中的一种或多种为原料，加入或不加入西米、莲子、芡实、枸杞、大枣、核桃仁、南瓜籽仁、葵花籽仁、松子仁、腰果、杏仁、巴旦木仁、碧根果仁、榛子仁、桂圆、百合、红薯干、南瓜干、苦瓜干、紫薯干、葡萄干、萝卜干、胡萝卜干、苹果片、香蕉片、猕猴桃片、山药片、蓝莓干、草莓干、芒果干、冰糖中的多种，经挑拣、筛选、配料或不配料、混合或不混合、包装而成的五谷杂粮粥料。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 大米、糯米、红粘米、黑米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.2 糙米应符合 GB/T 18810 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 荞麦应符合 GB/T 10458 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 藜麦应符合 LS/T 3245 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.5 薏米、高粱、红豆、芸豆、鹰嘴豆、扁豆、玉米仁应符合清洁、卫生、无污染、无霉变，符合 GB 2715 的规定，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.6 燕麦、燕麦片应符合 LS/T 3102 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.7 红小豆应符合 NY/T 599 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.8 绿豆应符合 GB/T 10462 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.9 黄豆、青豆、黑豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.10 黑芝麻、白芝麻应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.11 花生仁应符合 GB/T 1532 的规定。
- 2.1.12 小麦仁、黑小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.13 玉米糝应符合 GB/T 22496 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.14 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 西米应符合 GB 2713 的规定。

2.1.16 莲子、芡实、枸杞、大枣、桂圆、百合应符合《中华人民共和国药典》(2015年版一部)的规定。

2.1.17 核桃仁应符合 LY/T 1922 和 GB 19300 的规定。

2.1.18 南瓜籽仁、葵花籽仁、松子仁、腰果、杏仁、巴旦木仁、碧根果仁、榛子仁应符合 GB 19300 的规定。

2.1.19 红薯干、南瓜干、苦瓜干、紫薯干、萝卜干、胡萝卜干应符合 NY/T 1045 的规定。

2.1.20 葡萄干、蓝莓干、草莓干、芒果干应符合 GB 16325 的规定。

2.1.21 苹果片、香蕉片、猕猴桃片应符合 GB/T 23787 的规定。

2.1.22 山药片应符合 DBS41/ 009 的规定。

2.1.23 冰糖应符合 QB/T 1173 和 GB 13104 规定。

2.2 感官要求

感官要求符合表 1 的规定。

表 1 感官指标

项目	要求	检验方法
性状	具有原料应有的性状	取样品 1 份, 倒入一白色瓷盘中, 自然光下用肉眼观察色泽、性状及杂质, 嗅其气味, 熟制后, 以温开水漱口, 品其滋味。
色泽	具有原料应有的色泽	
气、滋味	具有原料应有的气、滋味, 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	≤ 14.5	GB 5009.3
铅* (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.15	GB 5009.12
总砷 (以 As 计), mg/kg	除原料为大米、糯米、红粘米、黑米、糙米单一型产品之外的其它产品 ≤ 0.5	GB 5009.11
无机砷(以 As 计), mg/kg	原料为大米、糯米、红粘米、黑米、糙米单一型产品 ≤ 0.2	GB 5009.11
总汞 (以 Hg 计), mg/kg	1. 原料为大米、糯米、红粘米、黑米、糙米、小米、薏米、荞麦、藜麦、苦荞、高粱、燕麦、燕麦片、小麦仁、黑小麦、玉米仁、玉米糝的单一型产品 2. 原料中有大米、糯米、红粘米、黑米、糙米、小米、薏米、荞麦、藜麦、苦荞、高粱、燕麦、燕麦片、小麦仁、黑小麦、玉米仁、玉米糝的混合型产品 ≤ 0.02	GB 5009.17

镉 (以 Cd 计), mg/kg	1. 原料为薏米、荞麦、藜麦、苦荞、高粱、燕麦、燕麦片、花生仁、小麦仁、黑小麦、小米、玉米仁、玉米糝的单一型产品	≤	0.1	GB 5009.15
	1. 原料为红豆、红小豆、黄豆、绿豆、黑豆、青豆、扁豆、芸豆、鹰嘴豆的单一型产品	≤	0.2	
	2. 原料为大米、糯米、红粘米、黑米、糙米的单一型产品	≤	0.5	
原料为花生仁的单一型产品		≤	0.5	
铬 (以 Cr 计), mg/kg		≤	1.0	GB 5009.123
黄曲霉毒素 B ₁ , μg/kg	原料为玉米仁、玉米糝、花生仁的单一型产品	≤	20.0	GB 5009.22
	原料为大米、糯米、红粘米、黑米、糙米的单一型产品	≤	10.0	
	1. 原料为小米、薏米、荞麦、藜麦、苦荞、高粱、燕麦、燕麦片、小麦仁、黑小麦、白芝麻、黑芝麻的单一型产品	≤	5.0	
2. 混合型产品		≤	5.0	
酸价 (以脂肪计) (KOH), mg/g	1. 原料为花生仁、白芝麻、黑芝麻的单一型产品	≤	3.0	GB 5009.229
2. 原料添加有核桃仁、南瓜籽仁、葵花籽仁、松子仁、腰果、杏仁、巴旦木仁、碧根果仁、榛子仁的混合型产品		≤	3.0	
过氧化值 (以脂肪计), g/100g	1. 原料为花生仁、白芝麻、黑芝麻的单一型产品	≤	0.40	GB 5009.227
2. 原料添加有核桃仁、南瓜籽仁、葵花籽仁、松子仁、腰果、杏仁、巴旦木仁、碧根果仁、榛子仁的混合型产品		≤	0.40	
展青霉素, μg/kg	原料中使用苹果干的产品	≤	10.0	GB 5009.185
*铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762。				

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 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

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, 真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定。

3 检验

出厂检验项目包括: 感官、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

五谷杂粮粥料是以大米、糯米、红粘米、黑米、小米、糙米、荞麦、藜麦、燕麦、燕麦片、薏米、高粱、红豆、红小豆、黄豆、绿豆、黑豆、青豆、扁豆、芸豆、鹰嘴豆、黑芝麻、白芝麻、花生仁、小麦仁、黑小麦、玉米仁、玉米糝中的一种或多种为原料，加入或不加入西米、莲子、芡实、枸杞、大枣、核桃仁、南瓜籽仁、葵花籽仁、松子仁、腰果、杏仁、巴旦木仁、碧根果仁、榛子仁、桂圆、百合、红薯干、南瓜干、苦瓜干、紫薯干、葡萄干、萝卜干、胡萝卜干、苹果片、香蕉片、猕猴桃片、山药片、蓝莓干、草莓干、芒果干、冰糖中的多种，经挑拣、筛选、配料或不配料、混合或不混合、包装而成的五谷杂粮粥料。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提供依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

河南双迪食品有限公司