



412311S-2017



河南盛泽粮油股份有限公司企业标准

Q/HSL 0001S-2017

五谷杂粮粥料

2017-09-26 发布

2017-09-26 实施

河南盛泽粮油股份有限公司 发布

前 言

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

本标准由河南盛泽粮油股份有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：李军营、李伊昂、任雪玲

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、糙米、荞麦、燕麦、青稞、藜麦、小麦仁、玉米糝、小米、绿豆、薏米、红小豆、大豆、黑豆、红豆、白芸豆、豌豆、青豆、鹰嘴豆、金丝豆、花芸豆、扁豆、花生仁、玉米、黑芝麻、白芝麻、核桃仁、南瓜籽、腰果、莲子、芡实、杏仁、大枣、桂圆、百合、枸杞、银耳、萝卜干、香蕉片、西米、红薯干、冰糖中的一种或几种为原料，经挑拣、筛选、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 燕麦应符合 LS/T 3102 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.5 藜麦应符合 LS/T 3245 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.6 小麦仁应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.7 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.8 玉米糝应符合 GB/T 22496 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 红小豆应符合 NY/T 599 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.11 大豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.12 豌豆应符合 GB/T 10460 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.13 青稞、薏米、黑豆、红豆、白芸豆、花芸豆、青豆、鹰嘴豆、金丝豆、扁豆应符合清洁、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。
- 2.1.14 玉米应符合 GB 1353 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 花生仁应符合 GB/T 1532 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.16 黑芝麻、白芝麻应符合 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 南瓜籽、腰果应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.19 莲子、芡实、杏仁、大枣、桂圆、百合、枸杞、银耳应符合《中华人民共和国药典》(2015年版一部)的规定。
- 2.1.20 萝卜干、红薯干应符合 NY/T 1045 的规定。

2.1.21 香蕉片应符合 GB/T 23787 的规定。

2.1.22 冰糖应符合的 QB/T 1173 和 GB 13104 规定。

2.1.23 西米应符合 GB 2713 的规定。

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, 倒入一白色磁盘中, 自然光下用肉眼观察色泽、性状及杂质, 嗅其气味, 以温开水漱口, 熟制后品其滋味。
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	≤ 0.2	GB 5009.12	
总砷 a (以 As 计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11	
无机砷 b (以 As 计), mg/kg	≤ 0.2	GB 5009.11	
黄曲霉毒素 B ₁ *, μg/kg	原料为玉米、玉米糝、花生仁的单一型产品	≤ 18.0	GB 5009.22
	除原料为玉米、玉米糝、花生仁的单一型产品之外的其它所有产品	≤ 4.0	
酸价 (以脂肪计) (KOH), mg/g	原料为花生仁、核桃仁、白芝麻、黑芝麻的单一型产品	≤ 3.0	GB 5009.229
过氧化值 (以脂肪计), g/100g	原料为花生仁、白芝麻、黑芝麻的单一型产品	≤ 0.40	GB 5009.227
	原料为核桃仁的单一型产品	≤ 0.08	
a 仅限除原料为大米、糯米、红粘米、黑米、糙米单一型产品之外的其它产品。			
b 仅限原料为大米、糯米、红粘米、黑米、糙米单一型产品。			
*黄曲霉毒素 B ₁ 的指标严于食品安全国家标准 GB 2761。			

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

出厂检测项目包括：感官、净含量及允许短缺量、水分的检验。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

五谷杂粮粥料是大米、糯米、红粘米、黑米、糙米、荞麦、燕麦、青稞、藜麦、小麦仁、玉米糝、小米、绿豆、薏米、红小豆、大豆、黑豆、红豆、白芸豆、豌豆、青豆、鹰嘴豆、金丝豆、花芸豆、扁豆、花生仁、玉米、黑芝麻、白芝麻、核桃仁、南瓜籽、腰果、莲子、芡实、杏仁、大枣、桂圆、百合、枸杞、银耳、萝卜干、香蕉片、西米、红薯干、冰糖中的一种或几种为原料，经挑拣、筛选、混合或不混合、包装而成的。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。

本标准中黄曲霉毒素 B₁ 的指标严于食品安全国家标准 GB 2761。

河南盛泽粮油股份有限公司

2017年08月24日

Q B