



413178S-2018



河南中原农夫农业发展有限公司企业标准

Q/ZYNF 0002S-2018

小米杂粮粥料

2018-10-16 发布

2018-10-16 实施

河南中原农夫农业发展有限公司 发布

前 言

本标准按 GB/T 1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规则要求编写。

本标准由河南中原农夫农业发展有限公司提出。

本标准起草单位：河南中原农夫农业发展有限公司。

本标准主要起草人：付伟超、蔡聪。

H N

Q B

小米杂粮粥料

1 范围

本标准规定了小米杂粮粥料的分类、要求、以及检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等要求。

本标准适用于以小米为主要原料，添加大豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、绿豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、黑豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、红豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、红芸豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、黑米（高压蒸煮、鼓风干燥）、薏苡仁（高压蒸煮、鼓风干燥）、红米（高压蒸煮、鼓风干燥）、糙米（高压蒸煮、鼓风干燥）、荞麦（高压蒸煮、鼓风干燥）、高粱米（高压蒸煮、鼓风干燥）、黑小麦（压片或膨化）、黑燕麦（压片或膨化）、燕麦（片）、玉米（压片或膨化）、麦仁（压片或高压蒸煮、鼓风干燥）、紫薯干、南瓜干、核桃仁、白芝麻（经炒制）、黑芝麻（经炒制）、黑花生（经炒制）、花生（炒制或高压蒸煮、鼓风干燥）、香菇、脱水胡萝卜干、草莓干、猕猴桃干、芒果干、山楂、香蕉片、红枣、虾米、鸡内金（经粉碎）、山药、枸杞、桂圆、茯苓（经粉碎）、莲子（高压蒸煮、鼓风干燥）、砂仁（经粉碎）、芡实（经粉碎）、百合（经粉碎）、银耳、冰糖、红糖、低聚木糖中的几种，经拣选、预处理、配料、混料、包装、组装而成的非即食小米杂粮粥料。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 薏苡仁、山药、桂圆、山楂、茯苓、砂仁、鸡内金、芡实、百合应符合《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。
- 2.1.2 虾米应符合 SC/T 3204 和 GB 10136 的规定。
- 2.1.3 黑米应符合 NY/T 832 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 绿豆应符合 GB/T 10462 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.5 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.6 红米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.7 银耳应符合 NY/T 834 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.8 脱水胡萝卜干应符合 NY/T 959 的规定。
- 2.1.9 莲子应符合 NY/T 1504 和《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。
- 2.1.10 花生、黑花生应符合 GB/T 1532 的规定。
- 2.1.11 南瓜干、草莓干、猕猴桃干、芒果干、香蕉片、紫薯干应符合 GB/T 23787 的规定。
- 2.1.12 冰糖应符合 GB/T 35883 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.13 枸杞应符合 GB/T 18672 和《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。
- 2.1.14 低聚木糖应符合 GB/T 35545 的规定。
- 2.1.15 糙米应符合 GB/T 18810 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.16 白芝麻、黑芝麻应符合 GB 19300 的规定。

- 2.1.17 高粱米应符合 LS/T 3215 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.18 红糖应符合 QB/T 4561 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.19 荞麦应符合 GB T 10458 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.20 核桃仁应符合 LY/T 1922 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.21 红芸豆、黑豆、红豆、黑小麦、黑燕麦、玉米、麦仁应符合 GB 2715 的规定，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.22 大豆应符合 GB 1352 的规定。
- 2.1.23 红枣应符合 GB/T 5835 和 GB 16325 的规定。
- 2.1.24 香菇应符合 GH/T 1013 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.25 燕麦应符合 NY/T 892 和 GB 2715 的规定。

2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 规定

表 1 感官要求

项 目	要 求	检 验 方 法
性状	具有产品应有的性状	从样品中取出 30g，置于白色瓷盘中，在自然光线下用肉眼观察其性状、色泽，嗅其气味，然后用温开水漱口，品尝其滋味
色泽	具有产品应有的色泽	
滋味和气味	具有产品应有的滋味和气味、无异味	

2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 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
杂质, g/100g	≤ 1.0	GB/T 5494
铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.2	GB 5009.12
*总砷(以As计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.11
总汞(以Hg计), mg/kg	≤ 0.02	GB 5009.17
镉(以Cd计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15
铬(以Cr计), mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.123
苯并[a]芘, μg/kg	≤ 5	GB 5009.27
黄曲霉毒素B ₁ , μg/kg	≤ 5	GB 5009.22
展青霉素 ^a , μg/kg	≤ 20.0	GB 5009.185
单宁 ^b (以干基计), g/100g	≤ 0.3	GB/T 15686
六六六, mg/kg	≤ 0.05	GB/T 5009.19

滴滴涕, mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
注: *总砷指标严于食品安全国家标准GB 2762。 ^a 仅适用于含山楂的产品; ^b 仅适用于含高粱米产品。			

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 《定量包装商品净含量计量检验规则》的规定。

2.5 生产加工过程卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 13122 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国家相关规定及公告。

3 检验

出厂检验项目包括: 感官要求、水分、杂质、净含量及允许短缺量。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

小米杂粮粥料是以小米为主要原料，添加大豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、绿豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、黑豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、红豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、红芸豆（高压蒸煮、鼓风干燥）、黑米（高压蒸煮、鼓风干燥）、薏苡仁（高压蒸煮、鼓风干燥）、红米（高压蒸煮、鼓风干燥）、糙米（高压蒸煮、鼓风干燥）、荞麦（高压蒸煮、鼓风干燥）、高粱米（高压蒸煮、鼓风干燥）、黑小麦（压片或膨化）、黑燕麦（压片或膨化）、燕麦（片）、玉米（压片或膨化）、麦仁（压片或高压蒸煮、鼓风干燥）、紫薯干、南瓜干、核桃仁、白芝麻（经炒制）、黑芝麻（经炒制）、黑花生（经炒制）、花生（炒制或高压蒸煮、鼓风干燥）、香菇、脱水胡萝卜干、草莓干、猕猴桃干、芒果干、山楂、香蕉片、红枣、虾米、鸡内金（经粉碎）、山药、枸杞、桂圆、茯苓（经粉碎）、莲子（高压蒸煮、鼓风干燥）、砂仁（经粉碎）、芡实（经粉碎）、百合（经粉碎）、银耳、冰糖、红糖、低聚木糖中的几种，经拣选、预处理、配料、混料、包装、组装而成的非即食小米杂粮粥料。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》制定本企业标准，作为组织生产、质量控制、监督检查的依据。

本标准中总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南中原农夫农业发展有限公司

QB