



412954S-2024



信阳塞外金麦农业有限公司企业标准

Q/XSJN 0001S-2024

方便冲调谷物制品

2024-11-27 发布

2024-11-27 实施

信阳塞外金麦农业有限公司 发布

前 言

本标准由信阳塞外金麦农业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：张德志。

H N
Q B

方便冲调谷物制品

1 范围

本标准规定了方便冲调谷物制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以红豆、薏米、燕麦片、白扁豆、芡实、山药、莲子、红小豆、燕麦仁、黑豆、黑米、大米、糯米、小米、红米、紫米、绿豆、黄豆、高粱米、大麦、小麦、黑燕麦、小麦胚芽（粉）、红薯、紫薯、藕粉中的一种或几种为原料，加入或不加入黑芝麻、蜂花粉、黑枸杞、洋姜（菊芋）粉、火麻仁粉、花生（黑或红）、大枣、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、酸枣仁、赤小豆、干姜、百合、桑葚、山楂、陈皮、砂仁、鸡内金、莱菔子、黄精、玛咖粉、天贝粉、蛹虫草、决明子、麦芽、枸杞、茯苓、果蔬干或粉（大麦苗、黄秋葵、冬瓜、红薯、紫薯、土豆、南瓜、萝卜、蓝莓、苹果、菠萝、猕猴桃、葡萄、桂圆、无花果、哈密瓜、柚子、凤梨、杏、梅子、雪梨、李子、香蕉、桃子、草莓、芒果、蔓越莓、金橘、乌梅、红枣、椰果、木瓜、红薯、橘子、橙子、樱桃、火龙果、黑加仑、百香果、杨桃、番石榴、西瓜、柠檬中的一种或几种）、坚果及籽类或粉（核桃仁、榛子仁、松子仁、杏仁、开心果仁、葵花籽、腰果、板栗、南瓜籽、西瓜籽中的一种或几种）、人参（人工种植五年及五年以下）、广东虫草子实体、雪莲培养物、食用葛根粉中的一种或多种，经粉碎或不粉碎、熟化，加入或不加入全脂奶粉、咖啡粉、魔芋粉、玉米淀粉、麦芽糊精、低聚果糖、抗性糊精、乳糖、食用葡萄糖、结晶果糖、水苏糖、赤藓糖醇、低聚木糖、大豆低聚糖、白砂糖、赤砂糖、红糖、黑糖、冰糖、木糖醇、食用盐中的几种或多种，经混合或不混合、包装加工而成的方便冲调谷物制品。

根据原辅料不同可分为不同产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.2 红豆、薏米、燕麦片、白扁豆、芡实、黑豆、黑米、大米、糯米、小米、红米、紫米、绿豆、黄豆、高粱米、大麦、小麦、黑燕麦、红小豆、燕麦仁应符合 GB 2715 的规定。

2.1.3 山药、红薯、紫薯应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。

2.1.4 莲子应符合 GB 19300 的规定。

2.1.5 小麦胚芽（粉）应符合 LS/T 3210 的规定。

2.1.6 黑芝麻应符合 GB/T 11761 和 GB 19300 的规定。

2.1.7 藕粉应符合 GB/T 25733 的规定。

2.1.8 蜂花粉应符合 GB 31636 的规定。

2.1.9 黑枸杞、洋姜（菊芋）粉、火麻仁粉应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。

- 2.1.10 大枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.11 花生应符合 GB/T 1532 的规定。
- 2.1.12 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.13 酸枣仁、赤小豆、干姜、百合、桑葚、山楂、陈皮、砂仁、鸡内金、莱菔子、黄精、蛹虫草、决明子、麦芽、枸杞、茯苓应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。
- 2.1.14 玛咖粉应符合原卫生部公告（2011 年第 13 号）的规定。
- 2.1.15 天贝粉应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.16 果蔬干应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.17 果蔬粉应符合 GB/T 29602 的规定。
- 2.1.18 坚果及籽类或粉应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.19 人参（人工种植五年及五年以下）应符合原卫生部公告（2012 年第 17 号）的规定。
- 2.1.20 广东虫草子实体应符合原卫计委公告（2013 年第 1 号）的规定。
- 2.1.21 雪莲培养物应符合原卫生部公告（2010 年第 9 号）的规定。
- 2.1.22 食用葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。
- 2.1.23 全脂奶粉应符合 GB 19644 的规定。
- 2.1.24 咖啡粉应符合 NY/T 605 的规定。
- 2.1.25 魔芋粉应符合 NY/T 494 的规定。
- 2.1.26 玉米淀粉应符合 GB/T 8885 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.27 麦芽糊精应符合 GB/T 20882.6 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.28 白砂糖、赤砂糖、红糖、黑糖、冰糖应符合 GB 13104 的规定。
- 2.1.29 低聚果糖应符合 GB/T 23528 的规定。
- 2.1.30 抗性糊精应符合原卫生部公告（2012 年第 16 号）的规定。
- 2.1.31 乳糖应符合 GB 25595 的规定。
- 2.1.32 食用葡萄糖应符合 GB/T 20880 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.33 结晶果糖应符合 GB/T 20882.3 的规定。
- 2.1.34 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。
- 2.1.35 水苏糖应符合原卫生部公告（2010 年第 17 号）的规定。
- 2.1.36 赤藓糖醇应符合 GB 26404 的规定。
- 2.1.37 低聚木糖应符合 QB/T 2984 的规定。
- 2.1.38 大豆低聚糖应符合 GB/T 22491 的规定。
- 2.1.39 食用盐应符合 GB 2721 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	具有产品应有的性状	从样品中取出1袋，将本品倒入白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察色泽及性状及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，将本品冲泡，品其滋味
色 泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品应有的气、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，g/100g	≤ 10	GB 5009.3
展青霉素 ^a ，μg/kg	≤ 20	GB 5009.185
*铅（以 Pb 计），mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
*铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。		
^a 仅限使用山楂、苹果及其制品的产品。		

2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项目	采样方案 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数，CFU/g	5	2	10 ⁴	10 ⁵	GB 4789.2
大肠菌群，CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3 中的平板计数法
霉菌，CFU/g	5	2	50	10 ²	GB 4789.15
沙门氏菌，/25g	5	0	0	—	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌，CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789.10
^a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。					

2.5 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。

2.6 生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 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，真菌毒素限量应符合 GB 2761 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

出厂检验项目为：感官要求、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以红豆、薏米、燕麦片、白扁豆、芡实、山药、莲子、红小豆、燕麦仁、黑豆、黑米、大米、糯米、小米、红米、紫米、绿豆、黄豆、高粱米、大麦、小麦、黑燕麦、小麦胚芽（粉）、红薯、紫薯、藕粉中的一种或几种为原料，加入或不加入黑芝麻、蜂花粉、黑枸杞、洋姜（菊芋）粉、火麻仁粉、花生（黑或红）、大枣、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、酸枣仁、赤小豆、干姜、百合、桑葚、山楂、陈皮、砂仁、鸡内金、莱菔子、黄精、玛咖粉、天贝粉、蛹虫草、决明子、麦芽、枸杞、茯苓、果蔬干或粉（大麦苗、黄秋葵、冬瓜、红薯、紫薯、土豆、南瓜、萝卜、蓝莓、苹果、菠萝、猕猴桃、葡萄、桂圆、无花果、哈密瓜、柚子、凤梨、杏、梅子、雪梨、李子、香蕉、桃子、草莓、芒果、蔓越莓、金橘、乌梅、红枣、椰果、木瓜、红薯、橘子、橙子、樱桃、火龙果、黑加仑、百香果、杨桃、番石榴、西瓜、柠檬中的一种或几种）、坚果及籽类或粉（核桃仁、榛子仁、松子仁、杏仁、开心果仁、葵花籽、腰果、板栗、南瓜籽、西瓜籽中的一种或几种）、人参（人工种植五年及五年以下）、广东虫草子实体、雪莲培养物、食用葛根粉中的一种或多种，经粉碎或不粉碎、熟化，加入或不加入全脂奶粉、咖啡粉、魔芋粉、玉米淀粉、麦芽糊精、低聚果糖、抗性糊精、乳糖、食用葡萄糖、结晶果糖、水苏糖、赤藓糖醇、低聚木糖、大豆低聚糖、白砂糖、赤砂糖、红糖、黑糖、冰糖、木糖醇、食用盐中的几种或多种，经混合或不混合、包装加工而成的方便冲调谷物制品。

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，参照 GB 19640《食品安全国家标准 冲调谷物制品》相关标准制订本标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南益生蓝氧生物医药科技有限公司