



412380S-2018



洛阳康华食品有限公司企业标准

Q/LKS 0099S-2018

维生素 C 钙强化谷果蔬复合 冲调粉

2018-08-03 发布

2018-08-03 实施

洛阳康华食品有限公司 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。

本标准由洛阳康华食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：孟晋。

H N

Q B

维生素 C 钙强化谷果蔬复合冲调粉

1 范围

本标准规定了维生素C钙强化谷果蔬复合冲调粉的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以玉米(炒制)、燕麦片、糙米(炒制)、小麦胚芽(炒制)、小米(炒制)、黑芝麻为主要原料,添加原料型果蔬粉(木瓜粉、山药粉、番茄粉)苹果粒、红枣粒、胡萝卜粒;及魔芋精粉、木糖醇、低聚半乳糖、低聚果糖、浓缩乳清蛋白粉、大豆蛋白粉、抗性糊精、食用盐、碳酸钙、维生素C(抗坏血酸),经配制、粉碎、混合、包装而制成的维生素C钙强化谷果蔬复合冲调粉。

2 要求

2.1 原料

- 2.1.1 玉米应符合 GB 1353 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.2 碳酸钙应符合 GB 1886.214 的规定。
- 2.1.3 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。
- 2.1.4 燕麦片应符合 GB 19640 的规定。
- 2.1.5 生产用水应符合 GB5749 的规定。
- 2.1.6 红枣粒应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.7 浓缩乳清蛋白粉应符合 GB 11674 的规定。
- 2.1.8 黑芝麻应符合 GB/T 11761 和 GB19300 的规定。
- 2.1.9 小米应符合 GB/T 11766 和 GB2715 的规定。
- 2.1.10 维生素C(抗坏血酸)应符合 GB 14754 的规定。
- 2.1.11 魔芋精粉:应符合 GB/T 18104 的规定。
- 2.1.12 糙米应符合 GB/T 18810 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.13 低聚果糖应符合 GB/T 23528 的规定。
- 2.1.14 大豆蛋白粉应符合 GB/T 22493 的规定。
- 2.1.15 食用盐应符合 GB 2721 和 GB/T 5461 的规定。
- 2.1.16 胡萝卜粒应符合 NY/T 493 的规定。
- 2.1.17 苹果粒应符合 NY/T 268 的规定。

- 2.1.18 木瓜粉应符合 NY/T 1884 的规定。
- 2.1.19 山药粉应符合 DBS41/ 009 的规定。
- 2.1.20 番茄粉应符合 NY/T 957 的规定。
- 2.1.21 小麦胚芽应符合 LS/T 3210 的规定。
- 2.1.22 低聚半乳糖应符合卫生部关于批准低聚半乳糖等新资源食品的公告（卫生部公告 2008 年第 20 号）的规定。
- 2.1.23 抗性糊精应符合关于批准中长链脂肪酸食用油和小麦低聚肽作为新资源食品等的公告（2012 年第 16 号）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	具有本品应有的性状	从样品中取出一包，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有本品应有色泽，色泽均匀一致	
气 味、滋 味	具有本品特有气味和滋味，无哈喇味，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	≤ 7.0	GB 5009.3
*铅（以 Pb 计），mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
展青霉素, μg/kg	≤ 20.0	GB 5009.185
钙（以 Ca 计），mg/kg	2000 ~7000	GB 5009.92
维生素 C, mg/kg	300 ~750	GB 5009.86
*指标严于食品安全国家标准 GB 2762。		

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
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 第二法
霉菌, CFU/g	5	2	50	100	GB 4789.15
注: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1。					

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; 营养强化剂的使用应符合 GB 14880 的规定。

3 检验

出厂检验项目为: 感官、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数测定、大肠菌群计数的检验。型式检验按国家有关规定执行。

QB

编制说明

维生素 C 钙强化谷果蔬复合冲调粉是以玉米(炒制)、燕麦片、糙米(炒制)、小麦胚芽(炒制)、小米(炒制)、黑芝麻为主要原料,添加原料型果蔬粉(木瓜粉、山药粉、番茄粉)苹果粒、红枣粒、胡萝卜粒;及魔芋精粉、木糖醇、低聚半乳糖、低聚果糖、浓缩乳清蛋白粉、大豆蛋白粉、抗性糊精、食用盐、碳酸钙、维生素 C (抗坏血酸),经配制、粉碎、混合、包装而制成的。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 19640《食品安全国家标准 冲调谷物制品》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。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

洛阳康华食品有限公司