



413196S-2024



河南高铭实业有限公司企业标准

Q/HGM 0002S-2024

淀粉制品（干、湿粉条）

2024-12-19 发布

2024-12-19 实施

河南高铭实业有限公司 发布

前 言

本标准由河南高铭实业有限公司提出。

本标准起草单位：河南高铭实业有限公司。

本标准主要起草人：李建平。

本标准自发布实施之日起替代标准：Q/HGM 0002S-2023。

H N

Q B

淀粉制品（干、湿粉条）

1 范围

本标准规定了淀粉制品（干、湿粉条）的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以食用红薯淀粉、食用木薯淀粉、食用马铃薯淀粉、食用芋头淀粉、食用玉米淀粉中的一种或多种为主要原料，加入生活饮用水，添加或不添加酱油、胡萝卜粉、紫薯粉、南瓜粉、菠菜粉、山药粉、绿豆粉、玉米粉中的一种或多种，辅以D-异抗坏血酸钠、食品用香精、硫酸铝钾、食用盐、可溶性大豆多糖、高粱红、甜菜红中的多种，添加或不添加柠檬酸水溶液、乳酸水溶液、冰乙酸水溶液中的一种或多种，经配料、和浆、成型、冷冻、解冻、晾晒或不晾晒、截断、包装而成的非即食淀粉制品（干、湿粉条）。

根据生产工艺和用料不同可分为：干原味粉条、干风味粉条、湿原味粉条、湿风味粉条。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 食用木薯淀粉应符合 GB/T 29343 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.2 食用玉米淀粉应符合 GB/T 8885 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.3 食用红薯淀粉、食用芋头淀粉应符合 GB 31637 的规定。
- 2.1.4 南瓜粉、菠菜粉、胡萝卜粉应符合 NY/T 1884 的规定。
- 2.1.5 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.6 硫酸铝钾应符合 GB 1886.229 的规定。
- 2.1.7 酱油应符合 GB 2717 的规定。
- 2.1.8 山药粉应符合 NY/T 2984 的规定。
- 2.1.9 食用马铃薯淀粉应符合 GB/T 8884 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.10 高粱红应符合 GB 1886.32 的规定。
- 2.1.11 甜菜红应符合 GB 1886.111 的规定。
- 2.1.12 食用盐应符合 GB 2721 和 GB/T 5461 的规定。
- 2.1.13 柠檬酸应符合 GB 1886.235 的规定。
- 2.1.14 紫薯粉、绿豆粉、玉米粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 D-异抗坏血酸钠应符合 GB 1886.28 的规定。
- 2.1.16 可溶性大豆多糖应符合 GB 1886.322 的规定。
- 2.1.17 食品用香精应符合 GB 30616 的规定。
- 2.1.18 乳酸应符合 GB 1886.173 的规定。
- 2.1.19 冰乙酸应符合 GB 1886.10 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	条状	从样品中取出 1 袋，倒入一洁净白色瓷盘中，在自然光下用肉眼观察色泽、性状及有无外来杂质，在沸水中煮 3-5 分钟后，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品原料固有的气、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
		湿原味粉条、 湿风味粉条	干原味粉条、 干风味粉条	
水分，%	≤	75.0	17.0	GB 5009.3
灰分，%	≤	0.8		GB 5009.4
淀粉（以干基计），%	>	50		GB 5009.9
断条率，%	≤	10.0		GB/T 23587
总砷（以 As 计），mg/kg	≤	0.5		GB 5009.11
*铅（以 Pb 计），mg/kg	≤	0.4		GB 5009.12
黄曲霉毒素 B ₁ ，μg/kg	≤	5.0		GB 5009.22
铝的残留量 ^a （干样品，以 Al 计），mg/kg	≤	200		GB 5009.182
食用盐 ^b （以 NaCl 计），%	≤	3.0		GB 5009.44

注 1：*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

注 2：a 仅限添加相应食品添加剂的产品检验。

注 3：b 仅限添加食用盐的产品检验。

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 的规定。

2.5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；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。

3 检验

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

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以食用红薯淀粉、食用木薯淀粉、食用马铃薯淀粉、食用芋头淀粉、食用玉米淀粉中的一种或多种为主要原料，加入生活饮用水，添加或不添加酱油、胡萝卜粉、紫薯粉、南瓜粉、菠菜粉、山药粉、绿豆粉、玉米粉中的一种或多种，辅以 D-异抗坏血酸钠、食品用香精、硫酸铝钾、食用盐、可溶性大豆多糖、高粱红、甜菜红中的多种，添加或不添加柠檬酸水溶液、乳酸水溶液、冰乙酸水溶液中的一种或多种，经配料、和浆、成型、冷冻、解冻、晾晒或不晾晒、截断、包装而成的非即食淀粉制品（干、湿粉条）。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 2713《食品安全国家标准 淀粉制品》的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南高铭实业有限公司

Q B