



411454S-2022



商丘市龙禧食品有限公司企业标准

Q/SLS 0001S-2022

淀粉制品

2022-05-30 发布

2022-05-30 实施

商丘市龙禧食品有限公司 发布

前 言

本标准由商丘市龙禧食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：孙少凯。

H N

Q B

淀粉制品

1 范围

本标准规定了淀粉制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以食用小麦淀粉、食用红薯淀粉、食用马铃薯淀粉（土豆淀粉）、食用玉米淀粉、食用木薯淀粉、绿豆淀粉、豌豆淀粉、蕨根淀粉中的一种或两种为原料，添加生活饮用水、食用盐，添加或不添加山药粉、紫薯粉、南瓜粉、甜菜粉、菠菜粉、红萝卜粉、乳酸、脱氢乙酸钠、硫酸铝钾，经配料、和浆、成型、煮制、冷却、冷冻或不冷冻、解冻或不解冻、干燥或不干燥、包装加工而成的非即食淀粉制品。

根据工艺与原料不同，可分为粉丝、粉条、粉皮、土豆粉、湿土豆粉。

2 要求

2.1 原料辅料质量要求

- 2.1.1 食用小麦淀粉应符合 GB/T 8883 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.2 食用红薯淀粉、绿豆淀粉、豌豆淀粉、蕨根淀粉应符合 GB 31637 的规定。
- 2.1.3 食用马铃薯淀粉（土豆淀粉）应符合 GB/T 8884 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.4 食用玉米淀粉应符合 GB/T 8885 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.5 食用木薯淀粉应符合 GB/T 29343 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.6 生活饮用水（生产用水）应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.7 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.8 乳酸应符合 GB 1886.173 的规定。
- 2.1.9 脱氢乙酸钠应符合 GB 25547 的规定。
- 2.1.10 硫酸铝钾应符合 GB 1886.229 的规定。
- 2.1.11 紫薯粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.12 南瓜粉、甜菜粉、菠菜粉、红萝卜粉应符合 NY/T 1884 的规定。
- 2.1.13 山药粉应符合 NY/T 2984 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
色泽	该产品应有的色泽、有光泽，呈半透明状	从样品中取出 1 袋或 50 克，在自然光下用肉眼观察其色泽、性状、杂质，在沸水中煮 5 分钟后嗅其气味，品其滋味。
性状	条状或片状	
气味	具有该产品应有的气味，无异味	

滋味	复水后柔软、清爽、有韧性，口尝无砂质，具有该产品固有滋味，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 规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标			检验方法	
	粉丝、粉条	粉皮、土 豆粉	湿土豆粉		
淀粉, g/100g	≥	75.0	80.0	20	GB 5009.9
水分, g/100g	≤	15.0	17.0	70	GB 5009.3
铝的残留量(干样品, 以 Al 计), mg/kg	≤	200			GB 5009.182
脱氢乙酸钠(以脱氢乙酸计), g/kg	≤	1.0			GB 5009.121
*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

注: 1. *指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定;
2. 脱氢乙酸钠指标仅适用于使用脱氢乙酸钠的产品;
3. 铝的残留量仅适用于添加硫酸铝钾的产品。

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 的规定。

2.5 生产加工过程卫生要求

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: 感官要求、水分、净含量及允许短缺量。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

淀粉制品是以食用小麦淀粉、食用红薯淀粉、食用马铃薯淀粉（土豆淀粉）、食用玉米淀粉、食用木薯淀粉、绿豆淀粉、豌豆淀粉、蕨根淀粉中的一种或两种为原料，添加生活饮用水、食用盐，添加或不添加山药粉、紫薯粉、南瓜粉、甜菜粉、菠菜粉、红萝卜粉、乳酸、脱氢乙酸钠、硫酸铝钾，经配料、和浆、成型、煮制、冷却、冷冻或不冷冻、解冻或不解冻、干燥或不干燥、包装加工而成的非即食淀粉制品。依据《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》规定制定本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

商丘市龙禧食品有限公司

H N

Q B