



410978S-2022



河南新天豫食品有限公司企业标准

Q/HTY 0005S-2022

方便复合红薯粉丝

2022-04-20 发布

2022-04-20 实施

河南新天豫食品有限公司 发布

前 言

本标准的附录A为规范性附录。

本标准由河南新天豫食品有限公司提出并起草。

本标准起草人：赵天学、赵曙光、孙博、张宗现、赵清瑜、赵振华、冯义鹏、徐仕杰。

H N

Q B

方便复合红薯粉丝

1 范围

本标准规定了方便复合红薯粉丝的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以红薯淀粉为主要原料，配以马铃薯淀粉、玉米淀粉，加入生活饮用水调配、打糊、挤压、成型、烘干、包装加工而成的经开水冲泡后食用的方便复合红薯粉丝。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.2 红薯淀粉应符合 GB 31637 的规定。

2.1.3 马铃薯淀粉应符合 GB/T 8884 和 GB 31637 的规定。

2.1.4 玉米淀粉应符合 GB/T 8885 和 GB 31637 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	丝状	取样品1袋，打开包装，置于洁净白色瓷盘中，在自然光线下，用肉眼观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后用温开水漱口品其滋味。
色泽	微青色	
气味、滋味	具有本品固有的气味、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
淀粉, g/100g	≥ 70.0	GB 5009.9
水分, g/100g	≤ 13.0	GB 5009.3
复水率, %	≥ 200	附录A
灰分, g/100g	≤ 0.5	GB 5009.4
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

*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

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

注: 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

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、水分、复水率、菌落总数、大肠菌群、净含量及允许短缺量。型式检验按国家相关规定执行。

附录A

复水率检测方法

1 器具

- a) 容量 1000mL 带盖保温容器；
- b) 规格在 $\phi 200 \times 50/1.7$ 与 $\phi 200 \times 50/0.85$ 之间的标准试验筛；
- c) 钟表；
- d) 感量 1g、最大称量 1000g 的天平(或相应感量的计量器具)。

2 分析步骤

取粉丝块样品一块，用天平称其质量 (m_1)，置于 1000mL 带盖保温容器中，加入粉丝块质量 7.5 倍的水 (85℃以上)，加盖浸泡 5min 后倒入水平放置的标准试验筛中，静置 2min，然后称量粉丝的质量 (m_2)。

3 分析结果的表述

按公式 (1) 计算复水率。

$$F = \frac{m_2 - m_1}{m_1} \times 100 \quad \dots\dots\dots (2)$$

式中：

F —— 复水率，%

m_1 —— 粉丝块复水后的质量，g

m_2 —— 粉丝块复水前的质量，g

编制说明

方便复合红薯粉丝是以红薯淀粉为主要原料，配以马铃薯淀粉、玉米淀粉，加入生活饮用水调配、打糊、挤压、成型、烘干、包装加工而成的经开水冲泡后食用的方便复合红薯粉丝。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 17400《食品安全国家标准 方便面》制订了本企业标准，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。

河南天豫薯业股份有限公司

H N

Q B