



411100S-2021



许昌市建安区亿豪食品有限公司企业标准

Q/XYS 0004S-2021

食用淀粉（分装）

2021-05-22 发布

2021-05-22 实施

许昌市建安区亿豪食品有限公司 发布

前 言

本标准由许昌市建安区亿豪食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：苏英浩。

H N

Q B

食用淀粉（分装）

1 范围

本标准规定了食用淀粉（分装）的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以小麦淀粉、马铃薯淀粉、玉米淀粉、红薯淀粉、木薯淀粉、绿豆淀粉、豌豆淀粉中的一种为原料，经分装、包装而成的食用淀粉（分装）。

根据原料不同可分为不同产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1小麦淀粉应符合 GB/T 8883 和 GB 31637 的规定。

2.1.2马铃薯淀粉应符合 GB/T 8884 和 GB 31637 的规定。

2.1.3玉米淀粉应符合 GB/T 8885 和 GB 31637 的规定。

2.1.4红薯淀粉应符合 GB/T 34321 和 GB 31637 的规定。

2.1.5木薯淀粉应符合 GB/T 29343 和 GB 31637 的规定。

2.1.6豌豆淀粉应符合 GB/T 38572 和 GB 31637 的规定。

2.1.7绿豆淀粉应符合 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	具有产品应有的性状	取样品适量，置于白色瓷盘中，在自然光下用肉眼观察色泽及性状、杂质，嗅其气味；熟制后，用温开水漱口，品其滋味。
色 泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品应有的气味和滋味，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	
	小麦 淀粉	马铃薯 淀粉	玉米 淀粉	红薯 淀粉	木薯 淀粉	豌豆 淀粉	绿豆 淀粉		
水分, g/100g	≤	14	20	14	15	15	18	18	GB 5009. 3
酸度（干基）, °T	≤	6. 0	—	2. 0	—	—	—	—	GB 5009. 239
灰分（干基）, g/100g	≤	0. 4	0. 5	0. 18	0. 4	0. 4	0. 6	0. 8	GB 5009. 4
蛋白质（干基）, g/100g	≤	3. 0	0. 2	0. 45	0. 3	0. 4	0. 8	4. 0	GB 5009. 5
斑点, 个/cm ²	≤	6. 0	9. 0	1. 0	9	8. 0	5. 0	10	GB/T 22427. 4
细度[150μm(100 目)筛通过率 （质量分数）], g/100g	≥	90	99	98. 5	98	99	97	88	GB/T 22427. 5
白度（457nm 蓝光反射率）, g/100g	≥	70	88	85	76	86	89	70	GB/T 22427. 6
铅*（以 Pb 计）, mg/kg	≤	0. 18							GB 5009. 12
*铅的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 ²	10 ³	GB 4789. 3
霉菌和酵母, CFU/g ≤	10 ³				GB 4789. 15
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 生产加工过程的卫生要求

生产加工过程的卫生应符合 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、净含量及允许短缺量、水分、酸度（仅适用有此项目的产品）、灰分、斑点、细度。型式检验按国家相关规定执行。

HN

QB

编制说明

本标准适用于以小麦淀粉、马铃薯淀粉、玉米淀粉、红薯淀粉、木薯淀粉、绿豆淀粉、豌豆淀粉中的一种为原料，经分装、包装而成的食用淀粉（分装）。

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 31637《食品安全国家标准 食用淀粉》制定本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

许昌市建安区亿豪食品有限公司