



411533S-2023



新乡市食为天农业发展有限公司企业标准

Q/XSWT 0001S-2023

方便冲调谷物片（粉）

2023-06-03 发布

2023-06-03 实施

新乡市食为天农业发展有限公司 发布

前 言

本标准由新乡市食为天农业发展有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：宋德温。

H N
Q B

方便冲调谷物片（粉）

1 范围

本标准规定了方便冲调谷物片（粉）的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以大米粉、糙米粉、黑米粉、小米粉、玉米糝、玉米粉、紫薯粉、山药片、山药粉、小麦粉、荞麦粉、燕麦粉、薏米粉、黑米粉、青稞粉、藜麦粉中的一种或几种为原料，添加生活饮用水、添加或不添加果蔬粉（葡萄粉、苹果粉、芒果粉、菠萝粉、番茄粉、提子粉、圣女果粉、草莓粉、猕猴桃粉、蓝莓粉、蔓越莓粉、樱桃粉、山楂粉、桑葚粉、乌梅粉、香蕉粉、红枣粉、枸杞粉、番木瓜粉、胡萝卜粉、黄秋葵粉、南瓜粉、黄瓜粉、菠菜粉、芹菜粉、苦瓜粉、青菜粉、木瓜粉中的一种或几种），经配料、搅拌、膨化、烘烤或不烘烤、压片或粉碎、包装加工而成的方便冲调谷物片（粉）。

根据添加原辅料不同可分为不同的产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 大米粉、糙米粉、黑米粉、小米粉、紫薯粉、山药粉、荞麦粉、燕麦粉、薏米粉、黑米粉、青稞粉、藜麦粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.2 玉米粉应符合 GB/T 10463 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 玉米糝应符合 GB/T 22496 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 山药片应符合 GB/T 23787 的规定。
- 2.1.5 小麦粉应符合 GB/T 1355 的规定。
- 2.1.6 果蔬粉（葡萄粉、苹果粉、芒果粉、菠萝粉、番茄粉、提子粉、圣女果粉、草莓粉、猕猴桃粉、蓝莓粉、蔓越莓粉、樱桃粉、山楂粉、桑葚粉、乌梅粉、香蕉粉、红枣粉、枸杞粉、番木瓜粉、胡萝卜粉、黄秋葵粉、南瓜粉、黄瓜粉、菠菜粉、芹菜粉、苦瓜粉、青菜粉、木瓜粉）应符合 NY/T 1884 的规定。
- 2.1.7 生产用水应符合 GB 5749 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	从样品中取出适量，倒入一洁净白色瓷盘中，自然光下观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，用温开水漱口，品其滋味。
色泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品特有的气、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
水分，% ≤	10	GB 5009. 3
铅 ^a （以Pb计），mg/kg ≤	0. 45	GB 5009. 12
镉（以Cd计），mg/kg ≤	0. 1	GB 5009. 15
总砷（以As计），mg/kg ≤	0. 5	GB 5009. 11
总汞 ^b （以Hg计），mg/kg ≤	0. 02	GB 5009. 17
铬（以Cr计），mg/kg ≤	1. 0	GB 5009. 123
黄曲霉毒素B ₁ ，μg/kg ≤	20（以玉米粉、玉米糝为主要原料）	GB 5009. 22
	5. 0（以玉米粉、玉米糝为主要原料除外）	
展青霉素 ^c ，μg/kg ≤	20	GB 5009. 185
注1：a 该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定； 注2：b 仅适用于以大米粉、糙米粉、玉米粉、玉米糝、小麦粉为主要原料的产品。 注3：c 仅适用于添加苹果粉、山楂粉的产品检验。		

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
沙门氏菌，/25g	5	0	0	—	GB 4789. 4
霉菌，CFU/g	5	2	50	10 ²	GB 4789. 15
金黄色葡萄球菌，CFU/g	5	1	10 ²	10 ³	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 食品生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 13122 的规定。

2.7 其他要求

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

出厂检验项目包括:感官要求、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以大米粉、糙米粉、黑米粉、小米粉、玉米糝、玉米粉、紫薯粉、山药片、山药粉、小麦粉、荞麦粉、燕麦粉、薏米粉、黑米粉、青稞粉、藜麦粉中的一种或几种为原料，添加生活饮用水、添加或不添加果蔬粉（葡萄粉、苹果粉、芒果粉、菠萝粉、番茄粉、提子粉、圣女果粉、草莓粉、猕猴桃粉、蓝莓粉、蔓越莓粉、樱桃粉、山楂粉、桑葚粉、乌梅粉、香蕉粉、红枣粉、枸杞粉、番木瓜粉、胡萝卜粉、黄秋葵粉、南瓜粉、黄瓜粉、菠菜粉、芹菜粉、苦瓜粉、青菜粉、木瓜粉中的一种或几种），经配料、搅拌、膨化、烘烤或不烘烤、压片或粉碎、包装加工而成的方便冲调谷物片（粉）。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依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

新乡市食为天农业发展有限公司