



412709S-2025



河南大树食品科技有限公司企业标准

Q/HDS 0003S-2025

坚果与籽类粉及其制品

2025-09-11 发布

2025-09-11 实施

河南大树食品科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南大树食品科技有限公司提出并起草。

本标准起草人：邵海欣、王丽军、姬继伟、张艳艳、高兰花、孟德辉、杜舒萌。

H N

Q B

坚果与籽类粉及其制品

1 范围

本标准规定了坚果与籽类粉及其制品的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以生或熟的核桃（仁）、板栗（仁）、杏仁、开心果（仁）、腰果（仁）、花生（仁）、扁桃仁、巴旦木（仁）、芝麻、松籽（仁）、葵花籽（仁）、南瓜籽（仁）、西瓜籽（仁）、冬瓜籽（仁）、亚麻籽、奇亚籽、蚕豆、鹰嘴豆、豌豆、大豆中的一种或几种为原料，经挑选、脱皮或不脱皮、烘炒（生原料需烘炒）或不烘炒，添加或不添加羽衣甘蓝粉、大麦苗粉中的一种或几种，粉碎或不粉碎、熟制或不熟制、混合或不混合、包装等工艺加工而成的坚果与籽类粉及其制品。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 生或熟的核桃（仁）、板栗（仁）、杏仁、开心果（仁）、腰果（仁）、花生（仁）、扁桃仁、巴旦木（仁）、芝麻、松籽（仁）、葵花籽（仁）、南瓜籽（仁）、西瓜籽（仁）、冬瓜籽（仁）、亚麻籽、奇亚籽、蚕豆、鹰嘴豆、豌豆应符合GB 19300的规定。

2.1.2 大豆应符合 GB 1352 的规定。

2.1.3 羽衣甘蓝粉、大麦苗粉应清洁、无污染、无霉变，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。

2.1.4 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	具有本品应有的性状	从样品中随机取出适量，将本品倒入白瓷盘中，在室内自然光下用肉眼观察其性状、色泽及杂质，嗅其气味，然后用温开水漱口，品其滋味
色泽	具有本品应有的色泽	
气、滋味	具有本品应有的气、滋味，不应有酸败、哈喇等异味	
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
-----	----	------

	葵花籽粉及其制品	其它坚果与籽类粉及其制品	
水分/(g/100g) ≤	15		GB 5009.3
酸价 ^a (以脂肪计)(KOH)/(mg/g) ≤	3		GB 5009.229
过氧化值 ^a (以脂肪计)/(g/100g) ≤	0.80	0.50	GB 5009.227
铅*(以Pb计)/(mg/kg) ≤	0.18		GB 5009.12
镉(以Cd计)/(mg/kg) ≤	0.5(仅限花生粉)		GB 5009.15
黄曲霉毒素B ₁ /(μg/kg) ≤	20(仅限花生粉)		GB 5009.22
	5(除花生粉外的其它产品)		
^a 脂肪含量低的坚果与籽类粉及其制品(如板栗粉),其酸价和过氧化值不作要求。 * 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
沙门氏菌/(/25g)	5	0	0	—	GB 4789.4
霉菌/(CFU/g) ≤	25				GB 4789.15
^a 样品的采集及处理按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

应符合GB 14881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

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

编制说明

本标准适用于以生或熟的核桃（仁）、板栗（仁）、杏仁、开心果（仁）、腰果（仁）、花生（仁）、扁桃仁、巴旦木（仁）、芝麻、松籽（仁）、葵花籽（仁）、南瓜籽（仁）、西瓜籽（仁）、冬瓜籽（仁）、亚麻籽、奇亚籽、蚕豆、鹰嘴豆、豌豆、大豆中的一种或几种为原料，经挑选、脱皮或不脱皮、烘炒（生原料需烘炒）或不烘炒，添加或不添加羽衣甘蓝粉、大麦苗粉中的一种或几种，粉碎或不粉碎、熟制或不熟制、混合或不混合、包装等工艺加工而成的坚果与籽类粉及其制品。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，参照相关标准制订本企业标准，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。

河南大树食品科技有限公司

QB