



417182S-2020



漯河高润食品有限公司企业标准

Q/LGS 0002S-2020

混合坚果籽类制品

2020-12-24 发布

2020-12-24 实施

漯河高润食品有限公司 发布

前 言

本标准由漯河高润食品有限公司提出。

本标准起草单位：漯河市质量技术监督检验测试中心和漯河高润食品有限公司。

本标准主要起草人：游晨涛、谢永广、李单单、祁广印。

H N

Q B

混合坚果籽类制品

1 范围

本标准规定了混合坚果籽类制品的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以腰果仁、扁桃仁、核桃仁、榛子仁、花生仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁、葵花籽仁、松子仁、开心果仁、夏威夷果仁、黑豆（熟制）中的一种或几种为主要原料，添加或不添加黑加仑干、蔓越莓干、葡萄干、金提干、蓝莓干、枣片、红枣、樱桃干、草莓干、桑椹干、无花果干、梅子干、芒果粒、猕猴桃粒、香蕉片中的一种或几种，经挑选、选配、称量、混合、包装而成的含两种或两种以上原料的混合坚果籽类制品。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 腰果仁、扁桃仁、核桃仁、榛子仁、花生仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁、葵花籽仁、松子仁、开心果仁、夏威夷果仁、黑豆（熟制）应符合 GB 19300 的规定。

2.1.2 蔓越莓干、蓝莓干、樱桃干、草莓干、桑椹干、无花果干、梅子干应符合 GB 14884 的规定。

2.1.3 枣片、红枣、黑加仑干、葡萄干、金提干、芒果粒、猕猴桃粒、香蕉片应符合 GB 16325 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	将样品置于清洁、干燥的白瓷盘中，用目测检测其色泽、性状和杂质，嗅其气味，尝其滋味
色泽	具有产品应有的色泽	
气味、滋味	具有产品应有的气味、滋味、无异味、无异嗅	
杂质	无正常视力可见外来杂质	

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	
	坚果及籽类			其他		
水分, g/100g ≤	25				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 ≤	生制坚果	生制籽类	熟制葵花籽仁	其他熟制坚果及籽类	—	GB 5009.227
	0.08	0.40	0.80	0.50		

*铅（以 Pb 计），mg/kg	≤	0.18	0.9	GB 5009.12
镉（以 Cd 计），mg/kg	≤	0.5（仅限花生仁）	—	GB 5009.15
黄曲霉毒素 B ₁ ，μg/kg	≤	20（仅限花生仁）	—	GB 5009.22
		5（其他坚果籽类）		
*该指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定； ^a 脂肪含量低的黑豆，其酸价、过氧化值不作要求。				

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	
大肠菌群，CFU/g	5	2	10	100	GB 4789.3中平板计数法
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第二法
霉菌 ^b ，CFU/g	≤	25			GB 4789.15
^a 样品的采集及处理按GB 4789.1执行；					
^b 仅适用于烘烤工艺加工的熟制坚果及籽类制品。					

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

出厂检验项目包括感官要求、水分、酸价、过氧化值、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。

编制说明

本标准适用于以腰果仁、扁桃仁、核桃仁、榛子仁、花生仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁、葵花籽仁、松子仁、开心果仁、夏威夷果仁、黑豆（熟制）中的一种或几种为主要原料，添加或不添加黑加仑干、蔓越莓干、葡萄干、金提干、蓝莓干、枣片、红枣、樱桃干、草莓干、桑椹干、无花果干、梅子干、芒果粒、猕猴桃粒、香蕉片中的一种或几种，经挑选、选配、称量、混合、包装而成的含两种或两种以上原料的混合坚果籽类制品。

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 GB 19300《食品安全国家标准 坚果与籽类食品》等标准制订本企业标准，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。

漯河高润食品有限公司