



410445S-2021



洛阳市膳粮生态食品有限公司企业标准

Q/LSS 0004S-2021

混合坚果(分装)

2021-02-25 发布

2021-02-25 实施

洛阳市膳粮生态食品有限公司 发布

前 言

本标准由洛阳市膳粮生态食品有限公司提出。

本标准起草单位：洛阳市膳粮生态食品有限公司。

本标准主要起草人：藤玉鹏。

H N

Q B

混合坚果(分装)

1 范围

本标准规定了混合坚果(分装)的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以熟制巴旦木仁、熟制核桃仁、熟制榛子仁、熟制碧根果仁、熟制南瓜子仁、熟制开心果仁、熟制腰果仁、熟制花生仁、熟制葵花籽仁、熟制夏威夷果仁、熟制松子仁、熟制白芝麻、熟制黑芝麻、熟制杏仁、熟制板栗、熟制兰花豆、熟制白果、熟制榧子、熟制奇亚籽中的一种或几种为主要原料,以葡萄干、红提干、蔓越莓干、黑加仑干、黄桃干、猕猴桃干、木瓜干、芒果干、草莓干、红枣片、桂圆干、枸杞、榴莲干、圣女果干、苹果干、椰子片、菠萝干、桑葚干、青梅干、树莓、香蕉片、蓝莓干、杨梅干、山楂干、无花果干中的一种或几种为辅料,经挑选、称量、混合、包装而制成的混合坚果(分装)。

根据原料不同可以分为不同产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 熟制巴旦木仁、熟制核桃仁、熟制榛子仁、熟制碧根果仁、熟制花生仁、熟制葵花籽仁、熟制夏威夷果仁、熟制南瓜子仁、熟制开心果仁、熟制腰果仁、熟制松子仁、熟制白芝麻、熟制黑芝麻、熟制杏仁、熟制板栗、熟制兰花豆应符合 GB 19300 和 GB/T 22165 的规定。

2.1.2 蜜饯类(葡萄干、红提干、蔓越莓干、黑加仑干、桂圆干、圣女果干、桑葚干、蓝莓干、杨梅干)应符合 GB 14884 的规定。

2.1.3 水果干类(黄桃干、猕猴桃干、木瓜干、芒果干、草莓干、红枣片、香蕉片、椰子片、菠萝干、山楂干、无花果干、苹果干、榴莲干、青梅干)应符合 GB 16325 的规定。

2.1.4 熟制白果、熟制榧子所用白果、榧子应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.5 熟制奇亚籽所用奇亚籽应符合原国家卫计委《关于批准塔格糖等 6 种新食品原料的公告》(2014 年第 10 号)的规定。

2.1.6 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.7 黑加仑干应符合 NY/T 705 的规定。

2.1.8 树莓应符合 GB/T 27657 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	固体,无虫蛀、无霉变	从样品中取出适量,倒入一洁净的白瓷盘中,在自然光线下用肉眼观察性状、色泽、杂质,嗅其气味,然后以温开水漱口,品
色泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品应有的气、滋味,无异味,无异嗅	

杂质	无正常视力可见外来异物	其滋味
----	-------------	-----

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/(%)	≤ 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)	≤ 0.50	GB 5009.227
*铅(以Pb计)/(mg/kg)	≤ 0.15	GB 5009.12
	熟制巴旦木仁、熟制核桃仁、熟制榛子仁、熟制碧根果仁、熟制南瓜子仁、熟制开心果仁、熟制腰果仁、熟制花生仁、熟制葵花籽仁、熟制夏威夷果仁、熟制松子仁、熟制白芝麻、熟制黑芝麻、熟制杏仁、熟制板栗、熟制兰花豆、熟制白果、熟制榧子、熟制奇亚籽	
≤	0.80	
	葡萄干、红提干、蔓越莓干、黑加仑干、黄桃干、猕猴桃干、木瓜干、芒果干、草莓干、红枣片、桂圆干、枸杞、榴莲干、圣女果干、苹果干、椰子片、菠萝干、桑葚干、青梅干、树莓、香蕉片、蓝莓干、杨梅干、山楂干、无花果干	
黄曲霉毒素B ₁ /(μg/kg)	≤ 20(花生)	GB 5009.22
	5.0(其他坚果及籽类)	
展青霉素/(μg/kg)	≤ 50(苹果干、山楂干)	GB 5009.185

注：*指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

^a适用于产品中的坚果及籽类。

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的平板计数法
沙门氏菌/（/25g）	5	0	0	-	GB 4789.4
霉菌/（CFU/g） ≤	25				GB 4789.15
注1： ^a 采样方案应符合GB 4789.1的规定；					
注2：n为同一批次产品应采集的数样品数，c为最大可允许超出m值的样品数；m为微生物指标可接受水平的限量值；M为微生物指标的最高安全限量值。					

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、净含量及允许短缺量、水分、酸价、过氧化值、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

混合坚果（分装）是以熟制巴旦木仁、熟制核桃仁、熟制榛子仁、熟制碧根果仁、熟制南瓜子仁、熟制开心果仁、熟制腰果仁、熟制花生仁、熟制葵花籽仁、熟制夏威夷果仁、熟制松子仁、熟制白芝麻、熟制黑芝麻、熟制杏仁、熟制板栗、熟制兰花豆、熟制白果、熟制榧子、熟制奇亚籽中的一种或几种为主要原料，以葡萄干、红提干、蔓越莓干、黑加仑干、黄桃干、猕猴桃干、木瓜干、芒果干、草莓干、红枣片、桂圆干、枸杞、榴莲干、圣女果干、苹果干、椰子片、菠萝干、桑葚干、青梅干、树莓、香蕉片、蓝莓干、杨梅干、山楂干、无花果干中的一种或几种为辅料，经挑选、称量、混合、包装而制成的混合坚果（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/T 22165《坚果炒货食品通则》和 GB 19300《食品安全国家标准 坚果与籽类食品》的要求制订本企业标准，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。

洛阳市膳粮生态食品有限公司