



411842S-2021



洛阳自然香食品有限公司企业标准

Q/LZRX 0002S-2021

果蔬干制品及其混合制品 (分装)

2021-08-05 发布

2021-08-05 实施

洛阳自然香食品有限公司 发布

前 言

本标准由洛阳自然香食品有限公司提出。

本标准由洛阳自然香食品有限公司和河南省食品检验研究院共同起草。

本标准起草人：赵一真、李长松。

H N

Q B

果蔬干制品及其混合制品（分装）

1 范围

本标准规定了果蔬干制品及其混合制品（分装）的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以水果干制品【葡萄干、芒果丁（片）、猕猴桃干、柠檬干、提子干（红提干、青提干、金提干）、枸杞、无花果干、杏干、黑加仑干、枣（整果、片、干）、沙棘干、哈密瓜干、橙子干、榴莲干、椰枣干、草莓（片、丁、整果）、桑葚干、杨梅干、黄桃干、菠萝丁（片）、桂圆干、椰子片（干）、西番莲、木瓜干、蓝莓干、树莓干、柿饼干、菠萝蜜干、香蕉丁（片）、牛油果（鳄梨）、火龙果丁（片）、苹果丁（片）、梨干、青梅干、山楂干、枇杷干、甜瓜干、荔枝干、石榴干、柚子干、西瓜干、杨桃干、金桔干、樱桃干、李子干、芭蕉干、冬枣、蔓越莓干、梅干、红心芭乐干、桃干、西柚干、桔子干、沙果干、哈密瓜干中的一种或几种】、蔬菜干制品【南瓜片、小西红柿干、玉米粒、山药片、干豆角、紫薯片（条）、红薯片（条）、胡萝卜片（条）、红心萝卜片（条）、青萝卜片（条）、豌豆、芋头条、黄秋葵、莲藕片、青刀豆、土豆片（条）、青菜干、香菜干、包菜干、白菜干、菠菜干、油菜干、葱干、黄花菜干、冬笋片、干姜片、洋葱片、茄子干、雪里红片、干辣椒、马铃薯干、梅干菜、雪菜片、笋干、干芥菜、干青花菜、干花椰菜、干芥蓝、冬瓜干、干芹菜、魔芋干、干苋菜、大蒜片、干高丽菜、万年青干、芥菜干、莴苣干、花菜干、贡菜干、苔干、红萝卜干、番茄干中的一种或几种】中的一种或几种为原料，添加或不添加食用菌脆片（香菇、木耳中的一种或几种）、熟制花生仁、熟制核桃仁、熟制杏仁、熟制腰果、熟制开心果仁、熟制碧根果仁、熟制白果仁、熟制夏威夷果仁、熟制扁桃仁、熟制榛子仁、熟制夏威夷果、熟制巴旦木、熟制青豆、熟制腰果仁、熟制瓜子仁（葵花籽仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁中的一种或几种）、熟制松仁、熟制松子、熟制蚕豆、熟制豌豆、熟制黄豆、熟制芝麻、豆筋、大豆蛋白、腐竹、干紫菜、干裙带菜中的一种或几种，经挑选或不挑选、称量或不称量、混合或不混合、包装加工而成的果蔬干制品及其混合制品（分装）。

根据产品中原辅料的不同可以分为以下品种：水果干制品（分装）、蔬菜干制品（分装）、果蔬干制品（分装）、混合干制品。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 水果干制品【葡萄干、芒果丁（片）、猕猴桃干、柠檬干、提子干（红提干、青提干、金提干）、枸杞、无花果干、杏干、黑加仑干、枣（整果、片、干）、沙棘干、哈密瓜干、橙子干、榴莲干、椰枣干、草莓（片、丁、整果）、桑葚干、杨梅干、黄桃干、菠萝丁（片）、桂圆干、椰子片（干）、西番莲、木瓜干、蓝莓干、树莓干、柿饼干、菠萝蜜干、香蕉丁（片）、牛油果（鳄梨）、火龙果丁（片）、苹果丁（片）、梨干、青梅干、山楂干、枇杷干、甜瓜干、

荔枝干、石榴干、柚子干、西瓜干、杨桃干、金桔干、樱桃干、李子干、芭蕉干、冬枣、蔓越莓干、梅干、红心芭乐干、桃干、西柚干、桔子干、沙果干、哈密瓜干】、蔬菜干制品【南瓜片、小西红柿干、玉米粒、山药片、干豆角、紫薯片(条)、红薯片(条)、胡萝卜片(条)、红心萝卜片(条)、青萝卜片(条)、豌豆、芋头条、黄秋葵、莲藕片、青刀豆、土豆片(条)、青菜干、香菜干、包菜干、白菜干、菠菜干、油菜干、葱干、黄花菜干、冬笋片、干姜片、洋葱片、茄子干、雪里红片、干辣椒、马铃薯干、梅干菜、雪菜片、笋干、干芥菜、干青花菜、干花椰菜、干芥蓝、冬瓜干、干芹菜、魔芋干、干苋菜、大蒜片、干高丽菜、万年青干、芥菜干、茼蒿干、花菜干、贡菜干、苔干、红萝卜干、番茄干】应符合 GB/T 23787 的规定。

2.1.2 食用菌脆片(香菇、木耳)应符合 GB 7096 的规定。

2.1.3 熟制花生仁、熟制核桃仁、熟制杏仁、熟制腰果、熟制开心果仁、熟制碧根果仁、熟制白果仁、熟制夏威夷果仁、熟制扁桃仁、熟制榛子仁、熟制夏威夷果、熟制巴旦木、熟制青豆、熟制腰果仁、熟制瓜子仁(葵花籽仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁)、熟制松仁、熟制松子、熟制蚕豆、熟制豌豆、熟制黄豆、熟制芝麻应符合 GB/T 22165 和 GB 19300 的规定。

2.1.4 豆筋、大豆蛋白、腐竹应符合 GB 2712 的规定。

2.1.5 干紫菜应符合 GB/T 23597 和 GB 19643 的规定。

2.1.6 干裙带菜应符合 SC/T 3213 和 GB 19643 的规定。

2.1.7 生活饮用水应符合 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	具有各原料物质的正常形态, 无霉变, 无虫蛀	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, 品其滋味
色泽	具有各原料物质应有的色泽	
气味、滋味	具有各原料物质应有的气、滋味, 无酸败, 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
水分, g/100g	≤	桂圆干、荔枝干	GB 5009.3
		葡萄干	
		枸杞	

	其他水果干制品（分装）、 蔬菜干制品（分装）、果蔬 干制品（分装）	35	
	混合干制品	20	
总酸, g/100g ≤	桂圆干、荔枝干	1.5	GB 12456
	葡萄干	2.5	
	柿饼干	6	
^a 酸价（以脂肪计）(KOH), mg/g ≤		3.0	GB 5009.229
^a 过氧化值（以脂肪计）, g/100g ≤		0.50	GB 5009.227
总砷（以As计）, mg/kg ≤		0.5（仅限于含有食用菌的产品）	GB 5009.11
*铅（以Pb计）, mg/kg ≤		0.8	GB 5009.12
^b 总汞（以Hg计）, mg/kg ≤		0.1	GB 5009.17
^b 镉（以Cd计）, mg/kg ≤		0.5	GB 5009.15
黄曲霉毒素 B ₁ , μg/kg ≤	熟制花生仁	20	GB 5009.22
	其他熟制坚果、籽类	5.0	
展青霉素, μg/kg ≤	苹果干制品、山楂干制品	50	GB 5009.185
	其他含有苹果、山楂的产品	20	
注：*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定； ^a 仅适用于添加坚果、籽类的产品的检验； ^b 仅适用于含有食用菌的产品的检验。			

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	
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
注： ^a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。 n 为同一批次产品应采集的样品件数；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。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以水果干制品【葡萄干、芒果丁（片）、猕猴桃干、柠檬干、提子干（红提干、青提干、金提干）、枸杞、无花果干、杏干、黑加仑干、枣（整果、片、干）、沙棘干、哈密瓜干、橙子干、榴莲干、椰枣干、草莓（片、丁、整果）、桑葚干、杨梅干、黄桃干、菠萝丁（片）、桂圆干、椰子片（干）、西番莲、木瓜干、蓝莓干、树莓干、柿饼干、菠萝蜜干、香蕉丁（片）、牛油果（鳄梨）、火龙果丁（片）、苹果丁（片）、梨干、青梅干、山楂干、枇杷干、甜瓜干、荔枝干、石榴干、柚子干、西瓜干、杨桃干、金桔干、樱桃干、李子干、芭蕉干、冬枣、蔓越莓干、梅干、红心芭乐干、桃干、西柚干、桔子干、沙果干、哈密瓜干中的一种或几种】、蔬菜干制品【南瓜片、小西红柿干、玉米粒、山药片、干豆角、紫薯片（条）、红薯片（条）、胡萝卜片（条）、红心萝卜片（条）、青萝卜片（条）、豌豆、芋头条、黄秋葵、莲藕片、青刀豆、土豆片（条）、青菜干、香菜干、包菜干、白菜干、菠菜干、油菜干、葱干、黄花菜干、冬笋片、干姜片、洋葱片、茄子干、雪里红片、干辣椒、马铃薯干、梅干菜、雪菜片、笋干、干芥菜、干青花菜、干花椰菜、干芥蓝、冬瓜干、干芹菜、魔芋干、干苋菜、大蒜片、干高丽菜、万年青干、芥菜干、莴苣干、花菜干、贡菜干、苔干、红萝卜干、番茄干中的一种或几种】中的一种或几种为原料，添加或不添加食用菌脆片（香菇、木耳中的一种或几种）、熟制花生仁、熟制核桃仁、熟制杏仁、熟制腰果、熟制开心果仁、熟制碧根果仁、熟制白果仁、熟制夏威夷果仁、熟制扁桃仁、熟制榛子仁、熟制夏威夷果、熟制巴旦木、熟制青豆、熟制腰果仁、熟制瓜子仁（葵花籽仁、南瓜籽仁、西瓜籽仁中的一种或几种）、熟制松仁、熟制松子、熟制蚕豆、熟制豌豆、熟制黄豆、熟制芝麻、豆筋、大豆蛋白、腐竹、干紫菜、干裙带菜中的一种或几种，经挑选或不挑选、称量或不称量、混合或不混合、包装加工而成的果蔬干制品及其混合制品（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，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。

洛阳自然香食品有限公司