



410175S-2021



## 洛阳市闽鑫食品有限公司企业标准

Q/LMX 0002S-2021

# 即食红枣制品

2021-01-24 发布

2021-01-24 实施

洛阳市闽鑫食品有限公司 发布

## 前 言

本标准由洛阳市闽鑫食品有限公司提出。

本标准起草单位：洛阳市闽鑫食品有限公司。

本标准主要起草人：陈仕清。

H N

QB

# 即食红枣制品

## 1 范围

本标准规定了即食红枣制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以红枣为原料，经挑选、清洗、烘干、去核，填充核桃仁（生或熟）、巴旦木仁（熟）、腰果（熟）、杏仁（熟）、山楂条、山楂糕、猕猴桃干、山药片、葡萄干、乳酪中的一种或几种，裹或不裹[浆液（低聚异麦芽糖、麦芽糖、巧克力、炼乳粉、山药粉、棉花糖、奶粉中的一种或几种，混合而成）、花生仁（熟）、葵花籽仁（生或熟）、南瓜籽仁（生或熟）、芝麻（生或熟）中的一种或几种]、经包装、灭菌而成的即食红枣制品。

根据所添加辅料和工艺的不同分为：奶油枣、夹心枣、芝麻枣。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

- 2.1.1 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.2 花生仁（熟）应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.3 腰果（熟）应符合 SB/T 10615 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.4 杏仁（熟）应符合 SB/T 10617 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.5 巴旦木仁（熟）应符合 SB/T 10673 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.6 核桃仁（熟）应符合 SB/T 10556 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.7 核桃仁（生）应符合 LY/T 1922 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.8 葡萄干应符合 NY/T 705 的规定。
- 2.1.9 猕猴桃干应符合 GB 16325 的规定。
- 2.1.10 山楂条、山楂糕应符合 GB/T 31318 的规定。
- 2.1.11 葵花籽仁（熟）应符合 SB/T 10553 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.12 南瓜籽仁（熟）应符合 SB/T 10554 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.13 芝麻应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.14 葵花籽仁（生）、南瓜籽仁（生）应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.15 山药片应干净、无污染、无霉变，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.16 巧克力应符合 GB 9678.2 的规定。
- 2.1.17 低聚异麦芽糖应符合 GB/T 20881 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.18 麦芽糖应符合 GB/T 20883 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.19 棉花糖应符合 GB 17399 的规定。
- 2.1.20 奶粉应符合 GB 19644 的规定。
- 2.1.21 乳酪应符合 GB 5420 的规定。
- 2.1.22 炼乳粉应符合 GB 13102 的规定。

2.1.23 山药粉应符合 GB/T 29602 的规定。

2.1.24 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              |      |
| 色泽   | 具有产品应有的色泽              |      |
| 气、滋味 | 具有产品特有的气味和滋味, 无哈喇味、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       |
|--------------------------------------|------------------------|--------------|
| 过氧化值 <sup>a</sup> (以脂肪计), g/100g ≤   | 0.5 (除熟制葵花籽外其他熟制坚果、籽类) | GB 5009. 227 |
|                                      | 0.80 (熟制葵花籽)           |              |
|                                      | 0.08 (生制坚果)            |              |
|                                      | 0.40 (生制籽类)            |              |
| 酸价 <sup>a</sup> (以脂肪计) (KOH), mg/g ≤ | 3.0 (坚果、籽类)            | GB 5009. 229 |
| 水分, g/100g ≤                         | 35.0                   | GB 5009. 3   |
| *铅 (以Pb计), mg/kg ≤                   | 0.4                    | GB 5009. 12  |
| 总砷 (以As计), mg/kg ≤                   | 0.5                    | GB 5009. 11  |
| 黄曲霉毒素B <sub>1</sub> , μg/kg ≤        | 5.0 (除花生仁之外的坚果、籽类)     | GB 5009. 22  |
|                                      | 20.0 (仅限花生仁)           |              |
| 氰化物 <sup>b</sup> (以HCN计), mg/kg ≤    | 0.5                    | GB 5009. 36  |
| 展青霉素 <sup>c</sup> , μg/kg ≤          | 20.0                   | GB 5009. 185 |

注: \*指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定;

a该指标仅适用于含有坚果及籽类的产品检验;

b该指标仅适用于含有杏仁的产品检验;

c该指标仅适用含有山楂条、山楂糕的产品检验。

## 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 <sup>a</sup> 及限量 |   |        |        | 检验方法            |
|---------------------------------|-----------------------|---|--------|--------|-----------------|
|                                 | n                     | c | m      | M      |                 |
| 菌落总数 <sup>b</sup> , CFU/g       | 5                     | 2 | $10^4$ | $10^5$ | GB 4789. 2      |
| 菌落总数 <sup>d</sup> , CFU/g       | 5                     | 2 | 50000  | 200000 |                 |
| 大肠菌群, CFU/g                     | 5                     | 2 | 10     | 100    | GB 4789. 3平板计数法 |
| 霉菌, CFU/g<br>≤                  |                       |   | 150    |        | GB 4789. 15     |
| 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  |
| 单核细胞增生李斯特氏菌 <sup>e</sup> , /25g | 5                     | 0 | 0      | -      | GB 4789. 30     |

<sup>a</sup>采样方案应符合GB 4789. 1的规定;<sup>b</sup>不适用于使用奶粉的产品;<sup>d</sup>适用于使用奶粉的产品;<sup>e</sup>适用于添加乳酪的产品。

## 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、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。

## 编制说明

本标准适用于以红枣为原料，经挑选、清洗、烘干、去核，填充核桃仁（生或熟）、巴旦木仁（熟）、腰果（熟）、杏仁（熟）、山楂条、山楂糕、猕猴桃干、山药片、葡萄干、乳酪中的一种或几种，裹或不裹[浆液（低聚异麦芽糖、麦芽糖、巧克力、炼乳粉、山药粉、棉花糖、奶粉中的一种或几种，混合而成）、花生仁（熟）、葵花籽仁（生或熟）、南瓜籽仁（生或熟）、芝麻（生或熟）中的一种或几种]、经包装、灭菌而成的即食红枣制品。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，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。

洛阳市闽鑫食品有限公司

QBN