



411152S-2022



南阳市澳福来实业有限责任公司企业标准

Q/NAFL 0005S-2022

---

# 维生素 C 强化透明质酸钠压片 糖果

2022-05-05 发布

2022-05-05 实施

---

南阳市澳福来实业有限责任公司 发布

## 前 言

本标准由南阳澳福来实业有限责任公司提出。

本标准起草单位：南阳澳福来实业有限责任公司。

本标准主要起草人：郭会琴。

H N

Q B

# 维生素 C 强化透明质酸钠压片糖果

## 1 范围

本标准规定了维生素 C 强化透明质酸钠压片糖果的要求，以及检验方法、检验规则等。

本标准适用于以食用葡萄糖为主要原料，加入山梨糖醇、麦芽糊精、维生素 C（来源：L-抗坏血酸）、透明质酸钠、DL-苹果酸、阿斯巴甜、柠檬黄、食用香精（柠檬味），经混合、制粒、干燥，加入硬脂酸镁压片、包装而成的维生素 C 强化透明质酸钠压片糖果。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求、

2.1.1 食用葡萄糖应符合 GB/T 20880 和 GB 15203 的规定。

2.1.2 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。

2.1.3 山梨糖醇应符合 GB 1886.187 的规定。

2.1.4 麦芽糊精应符合 GB/T 20882.6 和 GB 15203 的规定。

2.1.5 维生素 C（来源：L-抗坏血酸）应符合 GB 14754 的规定。

2.1.6 DL-苹果酸应符合 GB 25544 的规定。

2.1.7 阿斯巴甜应符合 GB 1886.47 的规定。

2.1.8 柠檬黄应符合 GB 4481.1 的规定。

2.1.9 食用香精（柠檬味）应符合 GB 30616 的规定。

2.1.10 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.11 透明质酸钠应符合国家卫健委 2020 年第 9 号发布的《关于蝉花子实体（人工培植）等 15 种“三新食品”的公告》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	片状，完整光洁	取试样10片置于洁净的白色盘（瓷盘或同类容器）中，在自然光下观察性状、色泽和杂质；闻其气味，用温开水漱口后，品尝滋味。
色泽	奶黄色或浅黄色	
滋味、气味	具有本品特有的气、滋味，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
干燥失重, g/100g	≤ 5.0	SB/T 10347 附录 A

*铅（以 Pb 计），mg/kg	≤	0.4	GB 5009.12
总砷（以 As 计），mg/kg	≤	0.5	GB 5009.11
柠檬黄，g/kg	≤	0.3	GB 5009.35
维生素 C，mg/kg		1000-6000	GB 5009.86
阿斯巴甜，g/kg	≤	3.0	GB 5009.263

注：\*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 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数，CFU/g	5	2	10 <sup>4</sup>	10 <sup>5</sup>	GB 4789.2
大肠菌群，CFU/g	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3
沙门氏菌，/25g	不得检出				GB 4789.4
金黄色葡萄球菌，/25g	不得检出				GB 4789.10

a 样品的采样及处理按 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 和 GB 17403 的规定。

## 2.7 其它要求

食品营养强化剂的使用应符合 GB 14880 的规定；食品添加剂的使用应符合 GB 2760 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；新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

## 3 检验

出厂检验项目包括：感官要求、干燥失重、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群的检验。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以食用葡萄糖为主要原料，加入山梨糖醇、麦芽糊精、维生素 C（来源：L-抗坏血酸）、透明质酸钠、DL-苹果酸、阿斯巴甜、柠檬黄、食用香精（柠檬味），经混合、制粒、干燥，加入硬脂酸镁压片、包装而成的维生素 C 强化透明质酸钠压片糖果。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 17399《食品安全国家标准 糖果》的要求制定本企业标准，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。

南阳澳福来实业有限责任公司

H N

Q B