

扫二维码下载电子版



# Q/JLYT

## 吉林亚泰永安堂药业有限公司企业标准

Q/JLYT00013S-2022

### 保健食品 亚泰康派牌维生素 C 维生素 E 咀嚼片（甜橙味）

食品企业标准备案专用章	
标准号	Q/JLYT0013S-2022
备案号	221185S-2022
有效期限	2022年05月09日至2025年05月08日
备案机关	吉林省卫生健康委员会

2022-04-30 发布

2022-04-30 实施

吉林亚泰永安堂药业有限公司 发布

# 保健食品 亚泰康派牌维生素 C 维生素 E 咀嚼片（甜橙味）

## 1 范围

本标准适用于以 L-抗坏血酸，D- $\alpha$ -琥珀酸生育酚为原料，D-甘露糖醇，白砂糖，麦芽糊精，羟丙基甲基纤维素，硬脂酸镁，甜菊糖苷，柠檬黄，甜橙香精为辅料，经粉碎、过筛、混合、制粒、干燥、压片、包装等主要工艺加工制成，具有补充维生素 C、维生素 E 保健功能的亚泰康派牌维生素 C 维生素 E 咀嚼片（甜橙味）（食健备 G202222000468）。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件，凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 191	包装储运图示标志
GB/T 317	白砂糖
GB 1886.177	食品安全国家标准 食品添加剂 D-甘露糖醇
GB 1886.233	食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 E
GB 4481.1	食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬黄
GB 4789.2	食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定
GB 4789.3	食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数
GB 4789.4	食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验
GB 4789.10	食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
GB 4789.15	食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数
GB 5009.3	食品安全国家标准 食品中水分的测定
GB 5009.4	食品安全国家标准 食品中灰分的测定
GB 5009.11	食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12	食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB 5009.17	食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定
GB 5009.35	食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定
GB 5009.82	食品安全国家标准 食品中维生素 A、D、E 的测定
GB 5009.86	食品安全国家标准 食品中抗坏血酸的测定
GB/T 6543	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
GB 7718	食品安全国家标准 预包装食品标签通则
GB 8270	食品安全国家标准 食品添加剂 甜菊糖苷
GB 14754	食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 C（抗坏血酸）
GB 14881	食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
GB 16740	食品安全国家标准 保健食品
GB 17405	保健食品良好生产规范

GB/T 20882.6 淀粉糖质量要求 第6部分：麦芽糊精  
 GB 30616 食品安全国家标准 食品用香精  
 YBB00122002 口服固体药用高密度聚乙烯瓶  
 《中华人民共和国药典》  
 国家质检总局令第123号（2009） 食品标识管理规定

### 3 技术要求

#### 3.1 原料要求

应符合以下要求和国家动植物检验检疫、生产经营许可管理等方面的规定。

- 3.1.1 L-抗坏血酸：应符合 GB 14754 的规定。  
 3.1.2 D- $\alpha$ -琥珀酸生育酚：应符合 GB 1886.233 的规定。  
 3.1.3 D-甘露糖醇：应符合 GB 1886.177 的规定。  
 3.1.4 白砂糖：应符合 GB/T 317 的规定。  
 3.1.5 麦芽糊精：应符合 GB/T 20882.6 的规定。  
 3.1.6 羟丙基甲基纤维素：应符合《中华人民共和国药典》的规定。  
 3.1.7 硬脂酸镁：应符合《中华人民共和国药典》的规定。  
 3.1.8 甜菊糖苷：应符合 GB 8270 的规定。  
 3.1.9 柠檬黄：应符合 GB 4481.1 的规定。  
 3.1.10 甜橙香精：应符合 GB 30616 的规定。

#### 3.2 感官要求

应符合表 1 的规定。

项 目	标准号	要 求	检验方法
色泽	浅黄色	色泽均匀	取适量试样置于50ml烧瓶或白色瓷
滋味、气味	具本品特有的	滋味、气味，无异味	盘中，在自然光下观察色泽和状态。
状态	片剂，完整	完整，无肉眼可见外来杂质	嗅其气味，用温开水漱口，品其滋味

#### 3.3 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
柠檬黄（以柠檬黄计），g/kg	≤ 0.3	GB 5009.35
灰分，%	≤ 6	GB 5009.4
水分，%	≤ 9	GB 5009.3

#### 3.4 污染物限量

应符合表 3 的规定。

表 3 污染物限量

项 目	限 量	检验方法
铅（以Pb计），mg/kg	≤ 1.95	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.11

表 3 续 污染物限量

项 目	限 量	检验方法
总汞（以Hg计），mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.17

### 3.5 微生物限量

应符合表 4 的规定。

表 4 微生物限量

项 目	限 量	检验方法
菌落总数，CFU/g	≤ 30000	GB 4789.2
大肠菌群，MPN/g	≤ 0.92	GB 4789.3 MPN计数法
霉菌和酵母，CFU/g	≤ 50	GB 4789.15
金黄色葡萄球菌	≤ 0/25g	GB 4789.10
沙门氏菌	≤ 0/25g	GB 4789.4

### 3.6 功效成分或标志性成分指标

应符合表 5 的规定。

表 5 功效成分或标志性成分指标

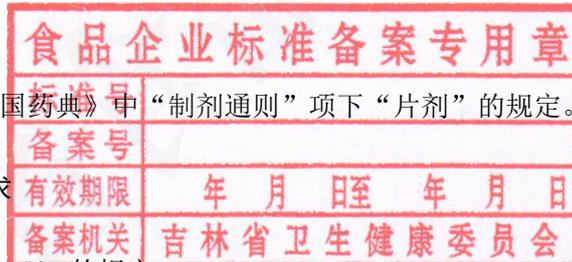
项 目	指 标	检验方法
每片含 维生素 C（以 L-抗坏血酸计）	0.16-0.3g	GB 5009.86
每片含 维生素 E（以 d-α-生育酚计）	22.4-42mg	GB 5009.82

### 4 重量差异指标

应符合《中华人民共和国药典》中“制剂通则”项下“片剂”的规定。

### 5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881、GB 17405 的规定。



### 6 检验规则

#### 6.1 出厂检验

产品出厂需经企业检验部门逐批检验合格，附产品合格证方能出厂。

出厂检验项目包括：感官要求、柠檬黄、水分、灰分、微生物限量（菌落总数、大肠菌群、霉菌和酵母）、功效成分指标、重量差异指标。

#### 6.2 型式检验

型式检验项目包括技术要求中的全部项目。正常生产时每年进行一次型式检验。遇有下列情况时也应进行型式检验：

- (1) 更换设备或长期停产再恢复生产时；
- (2) 原辅料质量出现大的波动时；
- (3) 出厂检验结果与上次型式检验有较大差异时；
- (4) 国家食品质量安全监管机构提出要求时。

### 6.3 组批

同一批投料、同一个班次、同一条生产线、同一种规格的产品为一个批次。

### 6.4 抽样方法和抽样数量

从同一组批产品中采取随机抽样方法，抽取样品不得少于检验 3 倍量。

### 6.5 判定规则

检测结果全部合格时则判该批产品合格。

感官、重量差异指标、理化指标等项目有 2 项(含 2 项)以上不合格时，则判该批产品不合格；如有 1 项不合格时，可重新加倍取样复验，以复验结果为准。

如有 1 项微生物指标不合格时，则判该批产品不合格，并不得复检。

## 7 标签

应符合 GB 7718 和国家质检总局令第 123 号（2009）的规定。

### 7.1 标签式样

食品名称：亚泰康派牌维生素 C 维生素 E 咀嚼片（甜橙味）

原料：L-抗坏血酸，D- $\alpha$ -琥珀酸生育酚

辅料：D-甘露糖醇，白砂糖，麦芽糊精，羟丙基甲基纤维素，硬脂酸镁，甜菊糖苷，柠檬黄，甜橙香精

功效成分及含量：每片含：维生素 C 200mg、维生素 E 28mg

适宜人群：需要补充维生素 C、维生素 E 的成人

不适宜人群：17 岁以下人群及孕妇、乳母

保健功能：补充维生素 C、维生素 E

食用量及食用方法：每日 1 次，每次 1 片，食用方法：口服

净含量：以实物为准

产品规格：1 g/片

贮藏方法：密封、置阴凉干燥处

保质期：24 个月

注意事项：本品不能代替药物。适宜人群外的人群不推荐食用本产品。不宜超过推荐量或与同类营养素同时食用

食品生产许可证编号：

产品标准代号：Q/JLYT0013S

生产企业：吉林亚泰永安堂药业有限公司

地址：吉林省长春市青年路 9685 号

生产批号：见包装

生产日期：见包装

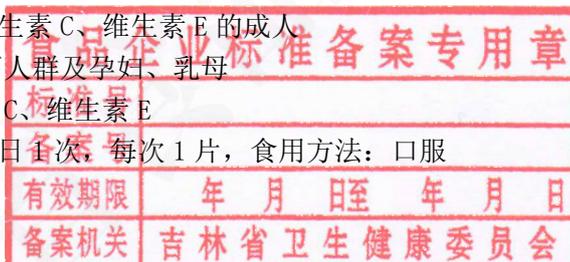
保质期至：见包装

投诉服务电话：

服务时段：

其他需要标示的内容：

## 8 包装



塑料瓶包装应符合YBB00122002的规定。

运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱应符合GB/T 6543的规定。

储运图示标志应符合GB/T 191的规定。

## 9 保质期

产品在本标准规定的条件下，自生产之日起，保质期为 24 个月。

食品企业标准备案专用章	
标准号	
备案号	
有效期限	年 月 日至 年 月 日
备案机关	吉林省卫生健康委员会