



# 中华人民共和国国家标准

GB 1886.281—2016

---

## 食品安全国家标准 食品添加剂 香茅醛

2016-08-31 发布

2017-01-01 实施

---

中华人民共和国  
国家卫生和计划生育委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
食 品 安 全 国 家 标 准  
食 品 添 加 剂 香 茅 醛  
GB 1886.281—2016

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.spc.org.cn](http://www.spc.org.cn)

服务热线: 400-168-0010

2017年8月第一版

\*

书号: 155066·1-53398

版权专有 侵权必究

# 食品安全国家标准

## 食品添加剂 香茅醛

### 1 范围

本标准适用于由香茅油或柠檬桉油为原料经分离、或以柠檬醛为原料经化学反应制得的食品添加剂香茅醛。

### 2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

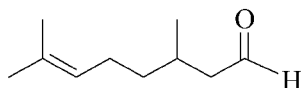
#### 2.1 化学名称

3,7-二甲基-6-辛烯醛

#### 2.2 分子式

$C_{10}H_{18}O$

#### 2.3 结构式



#### 2.4 相对分子质量

154.25(按 2007 年国际相对原子质量)

### 3 技术要求

#### 3.1 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
色泽	无色至浅黄色	将试样置于比色管内,用目测法观察
状态	液体	
香气	强烈的柠檬、香茅、玫瑰样香气	GB/T 14454.2

#### 3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。