

## 产品说明

### 产品名称

AC-VCE

### 产品概述

AC-VCE 是一种稳定的抗坏血酸衍生物。在各种化妆品配方中也显示出非常好的稳定性。它能渗透到皮肤中并代谢为抗坏血酸。在美白、稳定、抗氧化和胶原蛋白合成上具有良好的效果。

### 产品属性

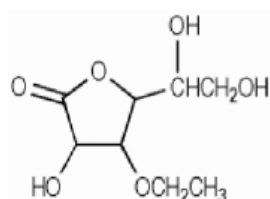
INCI 名称: 3-o-乙基抗坏血酸

CAS No.: 86404-04-8

分子式:  $C_8H_{12}O_6$

分子量: 204.18

化学结构:



### 产品规格

项目	规格
外观	白色至类白色结晶粉末
熔点	111.0-116.0℃
活性物含量 (HPLC)	≥98.0%
pH 值 (3%水溶液)	3.0-6.0
水分含量	≤2.0%
重金属	≤20ppm

### 储存条件

自生产之日起, 该产品可在未打开的原始容器中室温保存 24 个月。

应保护其免受光, 热, 氧气和水分的影响。保持容器密闭。一旦开封, 请尽快使用。

---

### **应用**

AC-VCE 是一种优良的水溶性皮肤美白剂，能抑制酪氨酸酶的活性，并阻止黑色素的合成。主要用于美白和抗衰老产品，例如凝胶，香精，乳胶和面霜。推荐使用的 pH 范围是 5.0-6.0。

### **添加量**

0.5-3.0%