

## 产品说明

### 产品名称

AC-GG

### 产品概述

AC-GG 是密罗木（不死草）的主要活性成分，使得密罗木在极端干旱的情况下，能牢牢锁住体内最后一滴水。AC-GG 由先进的生物催化技术获得，是小分子的糖类衍生物。其具有极强的锁水保湿力和细胞激活力。

### 产品属性

INCI 名称: 甘油葡糖苷

化学名: 2-O- $\alpha$ -D-Glucopyranosyl glycerol

CAS No.: 22160-26-5

分子式:  $C_9H_{18}O_8$

分子量: 252.24

### 产品规格

项目	规格
外观	无色至轻微淡黄色液体
溶解性	极易溶于水
甘油葡糖苷	45-55%
水	15-25%
甘油	25-35%
葡萄糖	$\leq 0.5\%$
pH (2%水溶液)	4.0-6.5
重金属	$\leq 20\text{mg/kg}$
砷	$\leq 2\text{mg/kg}$

### 特性

- 1) 超越透明质酸的锁水保湿力
- 2) 抗氧化抗老化
- 3) 强效激活皮肤细胞再生

4) 优异的伤口愈合及组织修复

**优点**

- 100%安全性
- 无过敏源成分
- 不含防腐剂
- 无细胞毒性
- 无皮肤刺激性

**储存条件**

室温避光密闭阴凉保存，有效期 2 年。

一旦开封，请尽快使用。

**应用**

适用于早晚肌肤护理（尤其适合熟龄肌肤和疲倦肌肤）、个人护理品、婴儿护理、彩妆、晒后修复、口腔护理等。

**配方指南**

- 添加量：0.5-2.0%；
- 与其他的化妆品活性物无不兼容现象；
- 可在乳化前直接加入水相中，热水或冷水均可；
- 稳定性：pH 3-11；60°C以下；光稳定。