



## 技术数据表

### DOWSIL™ CE-1689 Smoothing Emulsion

INCI 名称: Dimethicone (and) Amodimethicone (and)  
Laureth-23 (and) Polyquaternium-10 (and) Laureth-4

#### 特性和优点

- 内相为高分子量聚二甲基硅氧烷和氨基二甲基硅氧烷
- 非离子型乳液
- 显著增强香波产品的湿发和干发调理感
- 冲洗头发时感觉更光滑和柔顺
- 极佳的锁色效果
- 易与配方

#### 应用

- 二合一洗发香波
- 冲洗型护发素

#### 典型物性

规格制定者: 以下数值不可用于制订规格。

标准 <sup>1</sup>	参数	单位	数值
	外观		乳白色乳液
0208	不挥发物含量(NVC)	%	62–68
0007	pH		5.5–8.5
	乳液类型		非离子
0957	粒径	µm	18–28
0050	粘度 25°C (77°F)	mPa·s	20,000–40,000

1. CTM: 公司测试方法, 如有需要可索取

#### 描述

DOWSIL™ CE-1689 乳液内相是由 60% 的高分子量聚二甲基硅氧烷和氨基二甲基硅氧烷组成, 提供非常出色的湿发和干发调理感。是二合一香波和冲洗型护发素配方的理想选择。

#### 如何使用

DOWSIL™ CE-1689 乳液可水稀释, 便于加入配方。推荐用量为 1–3%。为了尽量降低乳液使用的稳定性风险, 建议在低于 45°C (113°F) 加入配方。

## 操作注意事项

本资料不包含安全使用所需的产品安全信息。使用前，请阅读产品及其安全数据表以及容器标签，了解有关产品的安全使用、危害身体及健康的信息。安全数据表可从陶氏网站 [ZH.CONSUMER.DOW.COM](http://ZH.CONSUMER.DOW.COM) 上或者陶氏销售应用工程师或分销商处获得，或者致电陶氏全球联络处。

## 储存与有效性

在 45°C (113°F) 或以下未开封保存时，产品自生产之日起保质期为 18 个月。

## 包装

产品包装为 200 公斤桶装。

样品包装为 500 g 瓶装。

## 使用限制

本产品未被测试或陈述为适用于医用或药用。

## 健康和环境信息

为帮助客户安全使用产品，陶氏公司在各地区设立了严格的产品服务组织，并有一组产品安全和规章制度符合专家来服务客户。

有关详情，请访问我们的官方网站 [zh.consumer.dow.com](http://zh.consumer.dow.com)，或咨询您当地的陶氏代表。

[zh.consumer.dow.com](http://zh.consumer.dow.com)

### 有限保证信息—请仔细阅读

此处包含的信息是基于诚信而提供的，并被认为是准确的。然而，由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制，本信息不能取代客户为确保陶氏产品安全、有效、并完全满足于特定的最终用途而进行的测试。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的导因。

陶氏的唯一保证，是产品满足发货时有效的陶氏销售规格。

若陶氏违反该保证，您所能获得的补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。

在适用法律允许的最大限度内，陶氏特别声明，不作针对特定目的适用性或适销性的任何其他明示或暗示的保证。

陶氏声明，不对任何间接或附带性的损害承担责任。

