

## 有机硅：个人护理篇

每天给您美丽与护养



AVO8790

多用途、柔顺的有机硅为个人护理及家居清洁产品带来了众多的优良品质——质感丰富、丝般顺滑，使用光泽、柔顺。

有机硅可以液体、乳剂、树脂、蜡质及混合物等形式出现，因此是化妆及家用的一种重要的功能成分。可以确保某些产品在购买之后的很长时间仍能保持其品质及效果。

**有机硅具有众多不同特性：**

- 可涂抹性
- 感官特性（柔顺）
- 非刺激性

- 非沾污性
- 有效温度范围极宽
- 在水中仍能保持其主要特性
- 多用途，可以各种形态供货
- 化学稳定性好
- 环境兼容性好

### 典型应用

彩色化妆品、防晒霜、护发产品、止汗剂以及除臭剂均受益于有机硅。有了有机硅，洗涤剂、织物柔软剂、厨房及浴室清洁剂、上光剂及蜡剂更加柔顺、有效、美观。

### 消费者受益

#### 保护

含有有机硅的个人护理产品及家居清洁用品可以保证您的健康。某些个人护理产品中的有机硅可以形成一层保护屏障，在确保皮肤充分呼吸的同时仍能保持最佳湿度。有机硅还可以增加防晒配方中的防晒指数 (SPF)，避免用户受到紫外线的伤害。

### 高性能、高保护、多用途，引领生活方式

*有机硅正改变着我们的现在，描绘着我们的未来*

### 性能

有机硅可以提高产品的品质及性能。它们的多用途和多种不同特性可以帮助设计人员及制造商满足消费者对产品柔顺、有效、易用的需求。

- 硅油的弹性提高了面部化妆品、洗液、清洁霜、止汗剂及除臭产品的涂抹性及平滑度
- 有机硅可以延长口红、眼影及粉底在皮肤上的驻留时间，并保持其色泽。

- 洗发水及护发剂中的有机硅可以使泡沫稳定、色泽更好、体感更佳，使头发更为顺滑。
- 头发定形产品中的有机硅可以提高定型力。
- 有机硅可以使止汗剂及除臭剂更为美观、有效，并且不会留下残留。有机硅作为一道非凉性、不刺激的屏障，可以减少除臭剂及止汗剂中的白色残留及胶粘感觉。有机硅还使得透明止汗剂凝胶成为可能。
- 有机硅作为洗涤剂中的消泡剂，可以在洗涤过程中确保有效控制泡沫，使得洗涤剂不会溢出洗衣机。
- 织物柔软剂中的有机硅具有柔软特性，可以使织物如同“崭新”的一样。有机硅的弹性可以抚平皱纹。
- 有机硅可以增加光泽、易于涂抹并且不会与表面材料发生化学反应，因此是地板、厨房以及浴室台面等家居表面上光剂及清洁剂的理想成分。有机硅还可以提高皮鞋清洁及上光产品的性能。

**DOW CORNING**

*We help you  
invent the future.™*

[www.dowcorning.com.kr](http://www.dowcorning.com.kr)

Brought to you by Dow Corning  
in association with Silicones Environmental, Health and Safety Council of North America, Centre  
Européen des Silicones and Silicone Industry Association of Japan

*We help you invent the future* is a trademark of Dow Corning Corporation.  
*Dow Corning* is a registered trademark of Dow Corning Corporation.  
©2005 Dow Corning Corporation. All rights reserved.