

DOW CORNING

TORAY

Dow Corning Toray Co., Ltd.

東レ・ダウコーニング株式会社
東京都千代田区丸の内 1-1-3
AIG ビル 〒100-0005
TEL:03-3287-8300 (代表)
FAX:03-3287-8460

2009年3月2日

カラーコスメティクスの発色性・感触を向上 Dow Corning® SW-8005 C30 Resin Wax を発売

東レ・ダウコーニング株式会社（本社：東京都千代田区／代表取締役会長兼社長：小林 愈）は、3月初旬からカラーコスメティクス、スキンケア化粧品向けにDow Corning® SW-8005 C30 Resin Waxを発売いたします。また本製品を3月4日より開催される第4回化粧品産業技術展「CITE Japan2009」（会場：パシフィコ横浜）にて展示・発表いたします。

本製品は、シリコーンレジンを持つ皮膜形成性、持続性といった特徴を持ちながら、アルキル変性ワックスの持つ相溶性、増粘・固化効果、保湿効果を併せ持つ新しいシリコーンです。

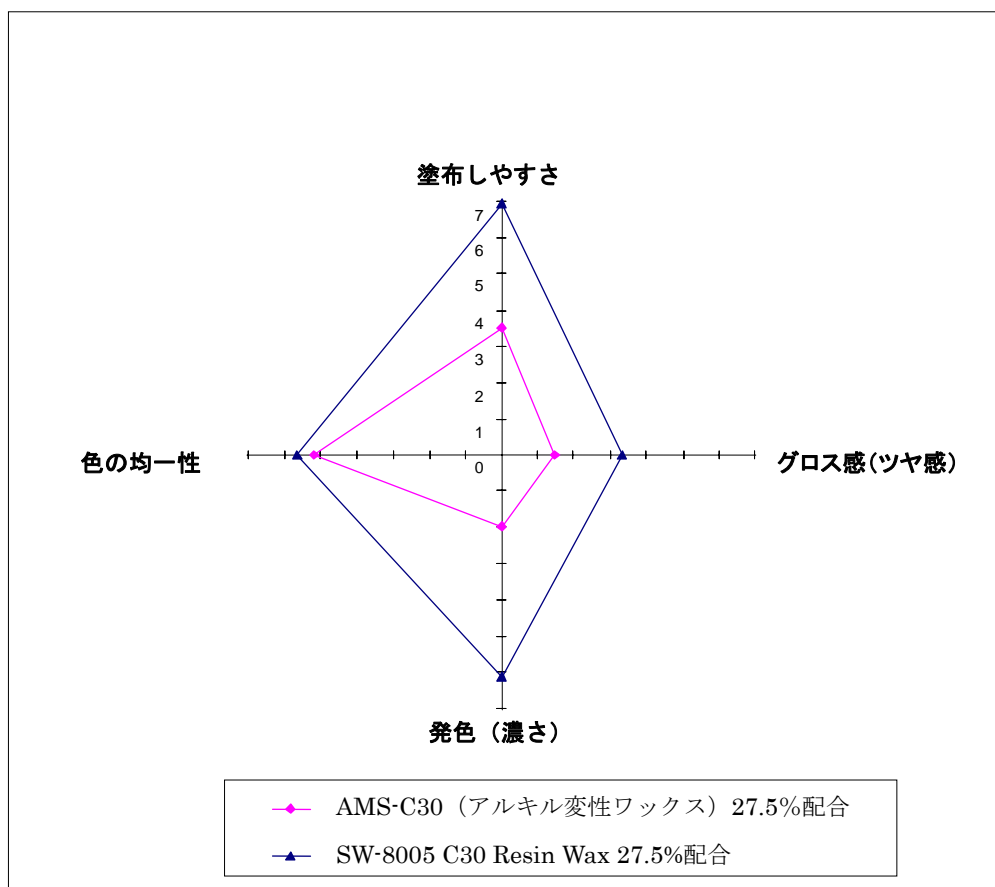
シリコーンレジンには、耐水・耐皮脂性の皮膜を形成し、色移りや化粧くずれを防ぎ、化粧効果の持続性を高めることから多くのカラーコスメティクスやスキンケア製品に配合されています。本製品は、シリコーンレジンにアルキルワックスを変性させることにより、有機原料との配合性や分散性を高めています。そのためカラーコスメティクスの発色性を高め、カバー力を向上させます。また増粘・固化効果を持つため、化粧品に独特のテクスチャーを与え快適な塗布感・使用感を実現しています。

近年カラーコスメティクスやスキンケア製品は、高機能化・多機能化を求められるようになってきており、UV効果などのスキンケア効果を持つカラーコスメティクス、さらに快適な使用感、ナチュラル志向によるオーガニック原料の使用が進んでいます。それに伴い化粧品原料も多機能化・高機能化が求められています。本製品はそうした市場ニーズに応え開発した新規高機能原料です。

Dow Corning® SW-8005 C30 Resin Wax の主な特徴

- 化粧崩れや色移りの防止
- カラーコスメティクスの発色・カバー力の向上
- 増粘・固化作用
- 香料や有機原料との相溶性・配合性向上
- 耐水性能の向上
- 適度な保湿性

■図：口紅処方配合時の性能評価



発色、色の均一性、グロス感 (ツヤ感)、塗布しやすさがいずれも向上している

【ご案内】

東レ・ダウコーニング株式会社は下記展示会に出展し Dow Corning® SW-8005 C30 Resin Wax をはじめ、化粧品向け各種シリコーン製品および処方例のご紹介をいたします。

【第4回化粧品産業技術展 CITE Japan 2009】

Cosmetic Ingredients & Technology Exhibition Japan 2009

- ・会期：2009年3月4日(水)～6日(金)
- ・会場：パシフィコ横浜
- ・出展ブース：G-04

※3月6日(金) 13:50より会場内の技術発表会にて本製品の紹介を行います

■東レ・ダウコーニング株式会社について

1966年、高分子化学のパイオニアである東レと、世界のシリコン技術革新をリードするダウコーニング社の合併により事業を開始。膨大な研究蓄積を基盤に、最新かつマーケットニーズに即応したシリコンを中心とした機能性素材の開発を行ない、さらに顧客企業のグローバル化に呼応して、ダウコーニングとの協力体制のもと世界各所において製品および関連サービスを供給しています。

現在、ダウコーニングは世界で2万5千を超す顧客企業に対応、7千以上の製品およびサービスを提供する、ケイ素関連技術とその革新のグローバル・リーダーです。

本件に関するお問い合わせ先

●報道関係の方からのお問い合わせ

東レ・ダウコーニング株式会社

東京都千代田区丸の内一丁目1番3号 AIG ビル

Web : www.dowcorning.co.jp

広報担当：高杉記子 TEL : 03-3287-8439 / FAX : 03-3287-1203

E-mail : noriko.takasugi@dowcorning.com

または

スペシャルティケミカルズ事業本部 ライフサイエンス営業部

マーケティング マネージャー：

小川 広視 TEL : 03-3287-8375 / FAX : 03-3287-8322

E-mail : hiroshi.ogawa@dowcorning.com

●読者からの製品に関するお問い合わせ

テクニカルインフォメーションセンター TEL : 0120-77-6278