

# マツモトこすめーる

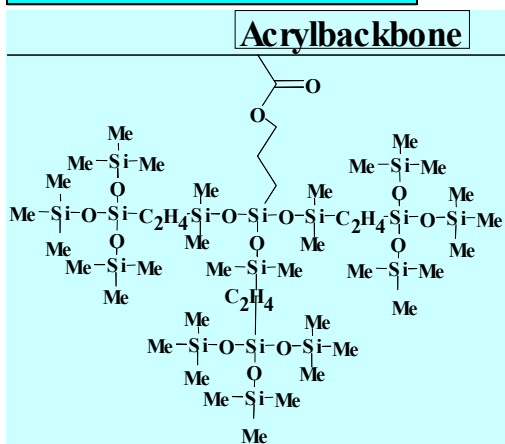
Vol.40

## 多機能シリコーン変性 アクリルポリマー

化粧品用途では珍しい dendrimer 構造を採用！

- ・ シリコーンとアクリルを活用した「色落ち防止・感触良好」の両立！
- ・ 従来アクリル変性シリコーンに比べ耐皮脂性・耐水性 UP！
- ・ 従来アクリル変性シリコーンに比べ感触 UP！
- ・ 発汗量の多い夏場サンケア等へ効果発揮！

< dendrimer とは？ ! >



<トリメチルシリル基 (Me<sub>3</sub>Si) を規則的球状配置した構造>  
 dendrimer は、近年注目を集めている高分子構造で様々な分野にて注目を集めております。  
 従来の製品では側鎖シリコーンは直鎖状シロキサンが一般的でありましたが、本製品では多数のトリメチルシロキシ基で構成された球状オリゴマー (dendrimer) であるアクリルポリマーとなっております。

### ■ 製品特長

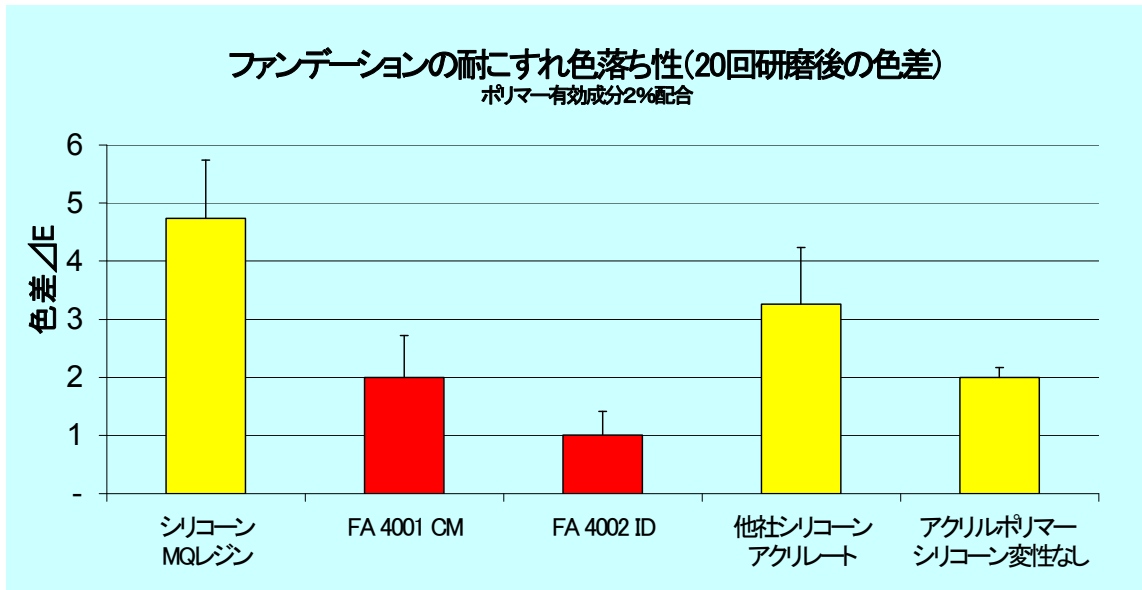
- ・ メイクアップ製品、サンスクリーンでの **持続性 UP !!**
- ・ 優れた **耐皮脂性・耐洗浄性**
- ・ 高い **水蒸気透過性**
- ・ **柔らかい感触** の演出

### ■ お好みの揮発時間をお選びいただけます

溶剤の違いにより 2 種類の揮発性の異なるタイプ (イソドデカン、シクロメチコン) がございます。

**それぞれ用途、お好みの揮発時間をセレクト可能です！**

## ファンデーションでの他社品比較



### ■ 製品概要

FA 4001 CM: 30%のシクロペンタシロキサン溶液

よりゆるやかな皮膜形成を求めた処方へ

FA 4002 ID : 40%のイソドデカン溶液

FA4001CMより速やかな皮膜形成を求めた処方へ

### ■ より柔かい皮膜をお好みの場合には・・・

670 Fluid (ポリプロピルシルセスキオキサン) をお勧めします。

- 透明性が高く、特に柔軟で化粧持続性のある化粧膜が得られます。
- 極性油との相溶性が高く、配合性にも優れます。

### 【商品情報】

Dow Corning FA 4001 CM Silicone Acrylate

表示名称: シクロペンタシロキサン、(アクリレート/メタクリル酸ポリトリメチルシロキシ)コポリマー

Dow Corning FA 4002 ID Silicone Acrylate

表示名称: イソドデカン、(アクリレート/メタクリル酸ポリトリメチルシロキシ)コポリマー

製造元: 東レ・ダウコーニング株式会社



株式会社 **マツモト交商**

東京本社: 〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 4-4-20

TEL 03-3241-5161 / FAX 03-3241-5169

大阪支店: 〒530-0001 大阪市北区梅田 3-4-5(毎日新聞ビル 3F)

TEL 06-6342-1185 / FAX 06-6342-1199

E-mail: [yakusho@matsumoto-trd.co.jp](mailto:yakusho@matsumoto-trd.co.jp)

<http://www.matsumoto-trd.co.jp/>