

メタスクワランポリマー[®]

100% 植物由来の油溶性ポリマー

▶ EMOGREENTM HP 40

メタスクワランポリマー

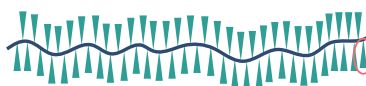
表示名称: 水添ポリファルネセン

植物由来
+ エモリエントオイル
表示名称: (C15-19)アルカン

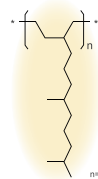
毛髪 & 肌の表面をコーティングする
新規油溶性ポリマー成分

自然由来
100%!!

メタスクワランポリマー
Metasqualane Polymer



分子量: 約71,000



n=350

〈1/2スクワラン構造〉

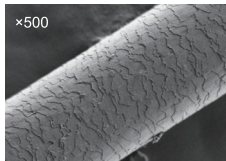
- 被膜形成能
しなやかで均一な被膜を形成
- 良好な使用感
やわらかでシルキーな仕上がり
- 毛髪保護効果
熱からの保護、うねり抑制

「1/2」を意味する「Metà」と、「超越した」という意味の接頭語「Meta-」

▶ フィルム形成

◆ SEM観察

ダメージ毛髪



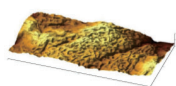
EMOGREEN HP 40 処理



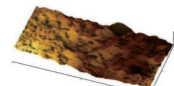
高重合シリコン
のような
コーティング性能!!

◆ AFM観察 (角層)

未処理



EMOGREEN HP 40



柔軟!

表面: しなやか
フィルム: 弾性あり

▶ 処方上のメリット

Hair
care

- ☑ しなやかな被膜形成
- ☑ 熱ダメージから保護
- ☑ 長時間広がり抑制

Skin
care

- ☑ ナチュラルな被膜形成
- ☑ クリーム処方に
なめらかな質感

Sun
care

- ☑ 耐水性アップ
- ☑ SPF キープ

Make
up

- ☑ 優れた顔料分散性
- ☑ ファンデーション処方の
カバーカアップ & 色移り抑制