

エルカラクトン

S E R I E S



「キレイ」をお手伝い

日本精化

Nippon Fine Chemical

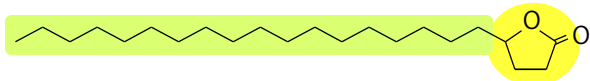
エルカラクトン

エルカラクトンは、なたねの種子から得られるエルカ酸 (cis-13-ドコセン酸) から誘導された植物由来のラクトンです。



疎水基部分

ラクトン部分



エルカラクトン 製品ラインナップ

製品名	表示名称	特徴	主な応用処方
エルカラクトン SIL	γ-ドコサラクトン、シクロペンタシロキサン、セバシン酸ジエチル、エタノール	揮発性シリコーンタイプ	オイル製剤 ・ヘアオイル
エルカラクトン DES	γ-ドコサラクトン、セバシン酸ジエチル	毛髪浸透ハリコシ強化タイプ	乳化製剤 ・リンス ・コンディショナー ・スタイリングミルク ・スタイリングクリーム ・ヘアトリートメント
エルカラクトン MCT	γ-ドコサラクトン、トリ(カプリル酸／カプリン酸)グリセリル	毛髪まとまり、うねり改善強化タイプ	

日本精化で開発した毛髪アンチエイジング素材です。

植物由来(菜種)のヘアケア成分で、ドライヤー、ヘアアイロンなどの熱により毛髪と反応、結合して補修します。

毛髪キューティクルのめくれ上がりを改善し、「うねり」「絡まり」「まとまらない」

「ハリコシがない」などの加齢により増加する毛髪のような悩みを改善します。

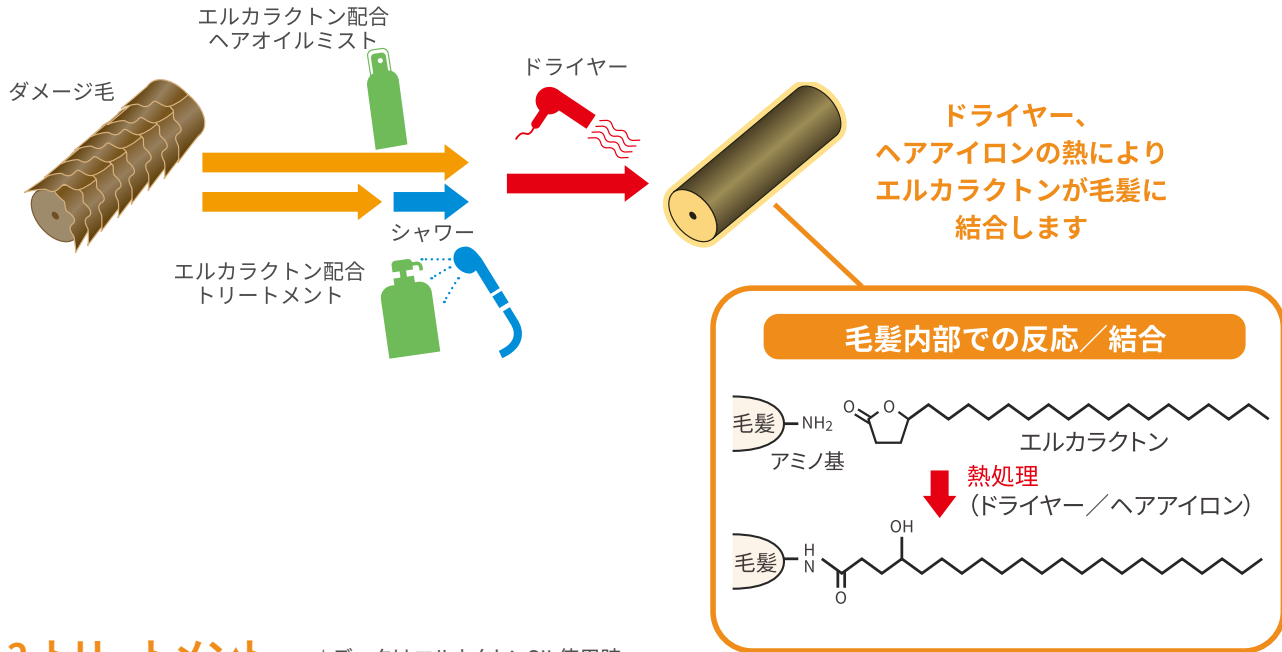
毛髪と結合していることで、使用直後だけではなく、シャンプー等で洗い流した後でも

これらの毛髪改善効果が持続します。

熱を味方に毛髪表面に結合

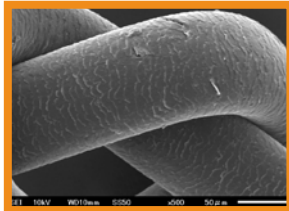
ドライヤー、ヘアアイロンによる熱を味方にして、エルカラクトンが毛髪と結合し、優しくコートします。毛髪の悩みをまとめて改善し、効果が持続します。

1.ヘアオイルミスト

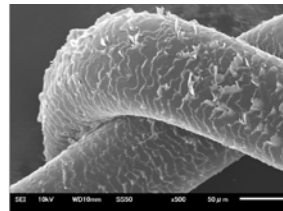


2.トリートメント

*データはエルカラクトンSIL使用時



エルカラクトン処理後



リーブオン、洗い流すトリートメントに配合するだけで確かな手触りが得られます。

洗い流しても毛髪にエルカラクトンが残り、加熱により毛髪と反応して保護します。

毛髪改善効果

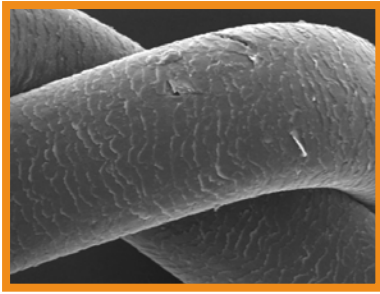
うねり、絡まり抑制効果

*データはエルカラクトンSIL使用時

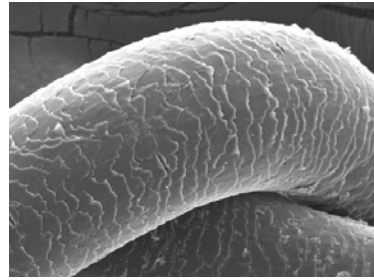


キューティクルめくれ上がり改善効果

*データはエルカラクトンSIL使用時



エルカラクトン処理後



処理前(損傷毛)

- 洗い流しても確かな手触り改善効果
- オイル処方へも最適な組成

うねり・まとまりを改善


朝に処理するだけで**1日中効果が持続します。**



雨の日でも効果が持続

*データはエルカクトンSIL使用時

エルカクトン配合オイルミストを使い続けることで、
雨の日のうねり、毛髪の広がりを抑制、まとまりやすい髪になります。

 エルカクトンSIL
オイルミスト処理

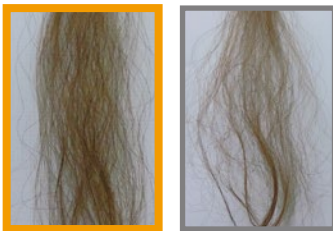
 コントロール
オイルミスト処理

*湿度90%RH 環境下

各ミスト処理&ドライヤー
7回処理毛束(一週間使用想定)



10時間後



朝

雨の日*の1日

夜

昼



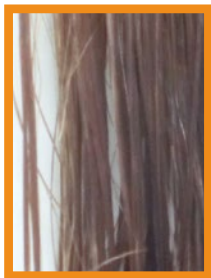
6時間後



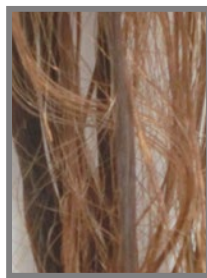
絡まりを持続的に改善

エルカクトンは毛髪の絡まりを持続的に改善します。

すすぎ後



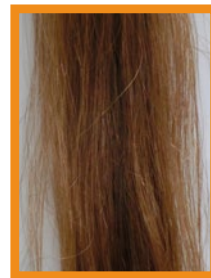
エルカクトンSIL
オイルミスト処理



コントロール
オイルミスト処理



乾燥時



エルカクトンSIL
オイルミスト処理



コントロール
オイルミスト処理

エルカラクトン

S E R I E S

詳細データにつきましてはお問い合わせください。

cosme.japan-info@nipponseika.com

*本書記載事項を弊社に無断で複写、転用することを禁じます。記載事項につき、ご使用をお考えの際には予め弊社にお問い合わせください。

*本資料に記載した事項は信頼できる実験事実に基づいて作成していますが、その正確性・完全性を当社が保証するものではありません。

*本書記載の内容は、予告なしに変更する場合があります。



「キレイ」をお手伝い
日本精化
Nippon Fine Chemical

ビューティケア分野



Instagram

