

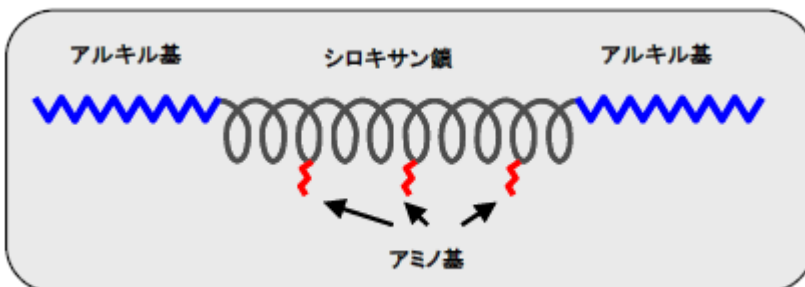
Silsoft™ AX

化粧品用アミノ変性シリコーンオイル

Silsoft* AX は、両末端にセテアシル基をもつアミノ変性シリコーンです。シャンプー、コンディショナー、トリートメントなどのヘアケア商品に配合することで、毛髪にまとまり性とベタツキの少ない優れた櫛通り性を付与します。毛髪への自然なツヤの付与し、ヘアドライヤーやヘアアイロン等の熱からのダメージを防ぎます。

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| 化粧品の全成分表示に使用する名称（表示名称） | ビスセテアシルアモジメチコン |
| INCI | Bis-Cetearyl Amodimethicone |

構造図



特長

- 髪のまとまりを改善します。
- 高添加率でもベタツキ・ヌルツキ感が少なく、優れた滑らかさと柔らかさを付与します。
- 髪に自然なツヤを与え、ヘアドライヤーやヘアアイロン等の熱からのダメージを防ぎます。

- シャンプーへの添加の際、泡立ちの阻害を低減します。
- 幅広いダメージヘアに対応します。

用途

ヘアコンディショナー、トリートメント、シャンプー、ヘアスタイリング剤、液体石鹸、シャワージェル等

特性例

| 項目 | 特性値 |
|---------------|--------|
| 外観 | 淡黄色透明 |
| 粘度(25°C) mPas | 12,000 |
| 比重(25°C) | 0.98 |
| アミノ基含有量 Nwt% | 0.2 |

上記値は代表値であり規格値ではありません。

溶解性

| | |
|----|-------------------------------------|
| 不溶 | 水、グリセリン、ミネラルオイル、エタノール、PG |
| 可溶 | ジメチコン、シクロメチコン、水添イソポリブテン、イソノナン酸イソノニル |

取り扱い上の注意

- 取り扱い時には、保護眼鏡および必要に応じて保護手袋を着用してください。
- 局所排気装置を運転し、換気をよくして作業してください。
- 皮膚に付着した場合は布または紙でふき取り、石鹸でよく洗浄してください。必要におおじて医師の診断を受けてください。
- 本品は噴霧による動物実験では吸入毒性が高いことが確認されていますので、吸入する可能性のある噴霧状態でのご使用は避けてください。

保管

- 直射日光を避け、湿気の少ない冷暗所に保管してください。
- 子供の手の届かない所に保管してください。

荷姿・梱包

18kg ペール缶

消防法

非危険物 指定可燃物可燃性液体類に該当

特許状況

本書のいかなる内容についても、関連特許が存在しないことを暗示したものと解釈してはならず、またいかなる特許についても、その権利者による許可なく、その特許が対象とする発明を実施するための許可、誘因または推奨を構成するものと解釈してはなりません。

製品の安全性、取り扱いおよび保管

製品の安全情報、安全な取扱手順、個人用保護具(必要な場合)、緊急サービスの連絡先情報、および安全な保管に必要な条件については、最新の安全データシート(SDS)および製品ラベルで確認してください。SDSは www.momentive.com で入手するか、あるいは MPM の担当者にご依頼ください。他の素材を MPM 製品(例:プライマー)と合わせて使用する際は、追加的な注意が必要になる場合があります。他の素材の製造者による安全情報を読み、それに従ってください。

制限

お客様はモメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ製品を評価し、特定の用途に対する使用適合性をご自身で判断する必要があります。

Contact Information

Email

commercial.services@momentive.com

Telephone

| | | | |
|-------------------------|----------------------|---|---------------------|
| Americas | Latin America | EMEAI- Europe, Middle East, Africa & India | ASIA PACIFIC |
| +1 800 295 2392 | Brazil | Europe | China |
| Toll free* | +55 11 4534 9650 | +390510924300 | 800 820 0202 |
| +704 805 6946 | Direct Number | Direct number | Toll free |
| Direct Number | | | +86 21 3860 4892 |
| | | | Direct number |
| *All American countries | Mexico | India, Middle East & Africa | Japan |
| | +52 55 2169 7670 | + 91 44 71212207 | +81 3 5544 3111 |
| | Direct Number | Direct number* | Direct number |
| | | *All Middle Eastern countries, Africa, India, | Korea |
| | | | +82 2 6201 4600 |

For literature and technical assistance, visit our website at: www.momentive.com

DISCLAIMER:

THE MATERIALS, PRODUCTS AND SERVICES OF MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. AND ITS SUBSIDIARIES AND AFFILIATES (COLLECTIVELY “SUPPLIER”), ARE SOLD SUBJECT TO SUPPLIER’S STANDARD CONDITIONS OF SALE, WHICH ARE INCLUDED IN THE APPLICABLE DISTRIBUTOR OR OTHER SALES AGREEMENT, PRINTED ON THE BACK OF ORDER ACKNOWLEDGMENTS AND INVOICES, AND AVAILABLE UPON REQUEST. ALTHOUGH ANY INFORMATION, RECOMMENDATIONS, OR ADVICE CONTAINED HEREIN IS GIVEN IN GOOD FAITH, SUPPLIER MAKES NO WARRANTY OR GUARANTEE, EXPRESS OR IMPLIED, (i) THAT THE RESULTS DESCRIBED HEREIN WILL BE OBTAINED UNDER END-USE CONDITIONS, OR (ii) AS TO THE EFFECTIVENESS OR SAFETY OF ANY DESIGN INCORPORATING ITS PRODUCTS, MATERIALS, SERVICES, RECOMMENDATIONS OR ADVICE. EXCEPT AS PROVIDED IN SUPPLIER’S STANDARD CONDITIONS OF SALE, SUPPLIER AND ITS REPRESENTATIVES SHALL IN NO EVENT BE RESPONSIBLE FOR ANY LOSS RESULTING FROM ANY USE OF ITS MATERIALS, PRODUCTS OR SERVICES DESCRIBED HEREIN. Each user bears full responsibility for making

its own determination as to the suitability of Supplier's materials, services, recommendations, or advice for its own particular use. Each user must identify and perform all tests and analyses necessary to assure that its finished parts incorporating Supplier's products, materials, or services will be safe and suitable for use under end-use conditions. Nothing in this or any other document, nor any oral recommendation or advice, shall be deemed to alter, vary, supersede, or waive any provision of Supplier's standard Conditions of Sale or this Disclaimer, unless any such modification is specifically agreed to in a writing signed by Supplier. No statement contained herein concerning a possible or suggested use of any material, product, service or design is intended, or should be construed, to grant any license under any patent or other intellectual property right of Supplier covering such use or design, or as a recommendation for the use of such material, product, service or design in the infringement of any patent or other intellectual property right.

* Silsoft™は Momentive Performance Materials Inc. の商標です。

The use of the "™" symbol designates registered or unregistered trademarks of Momentive Performance Materials Inc. or its affiliated companies. Momentive and the Momentive logo are trademarks of Momentive Performance Materials Inc.