

## Silsoft™ 876

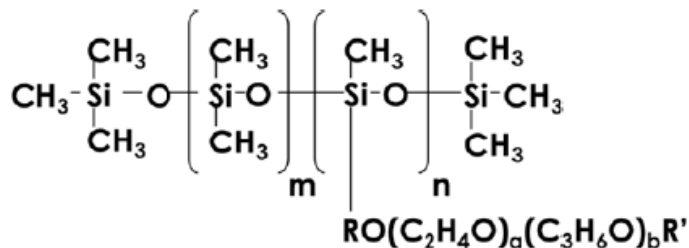
化粧品用ポリエーテル変性シリコンオイル

Silsoft\* 876 は、化粧品用に開発されたポリエーテル変性シリコンオイルです。

本品は水やアルコールに高い溶解性を持ち、感触改善剤、発泡剤、整泡剤、シリコンの乳化剤として様々な水系化粧品処方に使用出来ます。

化粧品成分表示名称	PEG-12ジメチコン	
INCI	PEG-12 Dimethicone	
医薬部外品原料規格 2006	成分コード	51
	規格コード	521039
	成分名	ポリオキシエチレン・メチルポリシロキサン共重合体

### 構造図



### 特長

- シリコンオイルの乳化剤として使用出来ます。
- 水系の化粧品処方へ配合することで、滑らかなシリコンの感触を付与します。
- シャンプーへの配合により、きめ細かい泡と高い起泡性に加え、軽いコンディショニング効果を付与します。

### 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、スキンケア、サンケア等

Silsoft はモメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ・ジャパン合同会社の商標です。

**特性例**

項目	特性値
外観	透明～半透明液体
粘度 (25°C)	550cSt
比重(25°C)	1.077
曇点(1%, °C)	90
推定 HLB	13-17

上記値は代表値であり規格値ではありません。

**溶解性(10%濃度)**

分散	ミネラルオイル、シクロメチコン、ミリスチン酸イソプロピル、PG
可溶	水、エタノール

**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。
- 換気の良い所で使用してください。

**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  
210kg ドラム

**消防法**

第 4 類引火性液体、第三石油類非水溶性液体

**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](http://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](mailto:commercial.services@momentive.com)

**Telephone**

<b>Americas</b>	<b>Latin America</b>	<b>EMEAI- Europe, Middle East, Africa &amp; India</b>	<b>ASIA PACIFIC</b>
+1 800 295 2392	<b>Brazil</b>	<b>Europe</b>	<b>China</b>
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	<b>Mexico</b>	<b>India, Middle East &amp; Africa</b>	<b>Japan</b>
	+52 55 2169 7670	+ 91 44 71212207	+81 3 5544 3111
	Direct Number	Direct number*	Direct number
		<b>*All Middle Eastern countries, Africa, India,</b>	<b>Korea</b>
			+82 2 6201 4600

For literature and technical assistance, visit our website at: [www.momentive.com](http://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.