

Data sheet

アルキル変性シリコンオイル

SILSOFT® 034 Plus fluid

SILSOFT 034 Plus fluid は、アルキル変性低分子シロキサンであり、オイル成分の伸び拡がり性を改善し、無機顔料や紫外線散乱剤などの無機粉体の分散性を向上させる効果があります。
化粧品油剤との親和性に優れ、化粧品の伸びやなじみを良くし、しっとり、滑らかな触感を付与します。

化粧品成分表示名称	ラウリルメチコン
INCI Name	Lauryl Methicone

特長

- 不揮発性、低表面張力、低粘度オイル
- 化粧品油剤との優れた親和性
- 無機粉体分散性を飛躍的に向上
- 化粧品油剤の伸び拡がり性付与
- 化粧品の紫外線防止効果向上
- しっとり柔らか触感付与

想定用途

スキンケア、サンケア：クリーム、ローション、セラム、サンスクリーン剤 等
メイクアップ：ファンデーション、口紅 等

特性例

項 目	特性値
外観	透明液体
粘度(25°C), mm ² /s	5.4
比重	0.838
屈折率	1.422
不揮発分@40°C x 40hrs, %	100

上記値は代表的な試験値であり規格値ではありません。

取り扱い上の注意

- 取り扱い時には保護眼鏡および保護手袋など、保護具をご着用ください。
- 換気の良い場所でご使用ください。

保管上の注意

- 直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管してください。未使用時には容器を密閉してください。
- 子供の手の届かない所に保管してください。

荷姿・梱包

13kg ペール, 160kg 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 危険等級 III, 火気厳禁

発行 2023 年 6 月

・本製品は、一般工業用途向けに開発・製造されたものです。医療用その他特殊用途に使用される場合は、貴社の責任にてその安全性及び関連する法規制等を事前にご確認ください。なお、体内に埋植、注入する用途、あるいは体内に一部が残留するおそれのある用途には絶対に使用しないでください。

・記載のデータは、弊社の試験方法による実測値の一例で、規格値ではありません。ご使用に際しては、貴社においてお考えの使用条件に適合するか貴社にて事前に必ずご確認ください。なお、本文中の用途は、いかなる特許その他の知的財産にも抵触しないことを保証するものではありません。

・製品改良のため、予告なく内容を変更する場合があります。

・本資料の無断転載は禁じられています。複製・転載を希望される場合は、事前に弊社までご連絡ください。

・安全性に関する詳細な情報につきましては、安全データシート(SDS)をご参照ください。

・仕様書がご入用の場合は、弊社営業を通してお求めください。

・TMの記号が使用されているものは Momentive Performance Materials Inc.又はその関係会社の商標(登録の有無を問わず)です。

・®は Momentive Performance Materials Inc.又はその関係会社の登録商標を示しています。
