

## Data sheet

PEG・界面活性剤フリーの抱水性エラストマー

**HARMONIE Sleek Ionic gel**

HARMONIE Sleek Ionic gelは、従来のシリコーンエラストマーに比べ、化粧品油剤との親和性、顔料分散性、透明性に優れ、スキンケア製品において使用感を向上させる製品です。

化粧品成分表示名称	(C13-16)イソパラフィン、(ジメチコン/ビニルジメチコン)クロスポリマー、ジメチコン
INCI Name	C13-16 Isoparaffin (and) Dimethicone/Vinyl Dimethicone Crosspolymer (and) Dimethicone
中文名称	C13-16 异链烷烃、聚二甲基硅氧烷/乙烯基聚二甲基硅氧烷交联聚合物、聚二甲基硅氧烷
自然由来指数 (ISO16128)	0.63

**特長**

- 植物由来のヘミスクワランに分散させた脂肪酸変性シリコーンゲル
- 柔らかくクッション性の肌触りを付与
- 親水性、親油性成分との優れた親和性
- 優れた顔料分散性

**推奨用途**

スキンケア：クリーム、ローション 等

メイクアップ：ファンデーション 等

ヘアケア：髪美容液、ヘアオイルほか各種リンスオフ・リーブオン製剤

**特性例**

項目	特性値
外観	半透明ゲル
ゲル含有量%	14
粘度 (25℃), mPas	>5,000
屈折率	1.44
引火点,℃	110

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

12kg ペール, 120kg 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

発行 2022 年 7 月/改訂①2023 年 10 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ご確認願います。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。