

## SILISIL® Silicone Oil 3 cSt

---

### Description :

**SILISIL® Silicone Oil 3 cSt est un polydiméthylsiloxane à très faible viscosité, doté d'excellentes propriétés d'écoulement et d'un mouillage rapide.**

### Caractéristiques principales :

- Fluidité et capacité de pénétration extrêmement élevées
- Excellentes propriétés mouillantes
- Tension superficielle la plus faible de la gamme de produits
- Excellente stabilité à basse température jusqu'à -68 °C
- Rapidement absorbé et distribué
- Bonne solubilité dans les solvants organiques
- Sans goût et sans odeur

### Principaux domaines d'application :

- **Cosmétiques** : Produits de soin légers pour la peau et les cheveux, sprays
- **Textile** : Plastifiants, hydrophobisation des fibres
- **Nettoyant** : Additif dans les formulations de nettoyage
- **Agent de démoulage** : Agent de démoulage en film mince pour moules délicats
- **Lubrifiants** : Mécanique de précision, instruments de précision

### Instructions de traitement :

- Compatible avec de nombreux solvants et propergols organiques
- Émulsifiable par des techniques d'émulsification courantes

### Stockage et manutention :

- Conserver dans les emballages d'origine non ouverts.
- Température de stockage recommandée : inférieure à 40 °C
- Évitez le contact visuel
- Des informations supplémentaires relatives à la sécurité sont disponibles dans la fiche de données de sécurité (FDS).

## SILISIL® Silicone Oil 3 cSt

---

### Données techniques :

<b>Viscosité à 25 °C</b>	3 cSt
<b>Densité à 25 °C</b>	0,890
<b>Indice de réfraction à 25 °C</b>	1 393
<b>Point d'éclair (creuset ouvert)</b>	71 °C
<b>Point de congélation</b>	-68 °C
<b>Tension superficielle à 25 °C</b>	19,4 mN/m

### Conditionnement :

SILISIL® Silicone Oil 3 cSt est disponible en conditionnements standards de 1 000 kg, 200 kg, 25 kg, 5 kg et 1 kg. D'autres conditionnements sont disponibles sur demande.

### Consignes de sécurité :

Avant de manipuler le produit, veuillez lire la fiche de données de sécurité et vous assurer de disposer de toutes les informations nécessaires à une utilisation en toute sécurité.

### Remarque importante :

Ce document contient des informations fournies au mieux de nos connaissances et de notre conviction, en fonction de l'état actuel de notre compréhension. Ces informations sont données à titre indicatif uniquement et ne constituent aucun engagement de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits de tiers par l'utilisation de nos produits. Il est recommandé de compléter ces informations par des essais préliminaires afin de vérifier l'adéquation du produit à l'usage prévu.