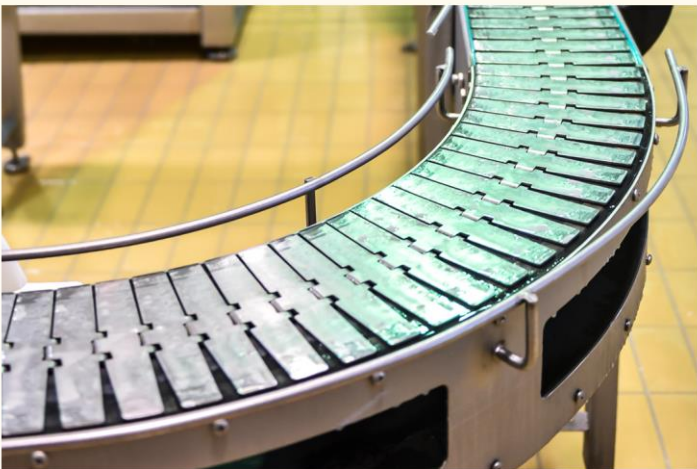




# SILI D ALIMENTAIRE

Agent antifriction riche en silicone, à usage polyvalent

- Démoulant, lubrifiant, hydrofugeant, rénovant ...
- Très fort pouvoir anti-adhérent et de brillantage.
- Facilite le glissement sur toute surface propre.
- NSF catégorie H1 .



Conditionnements au catalogue :



SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE  
DE DIFFUSION  
[www.sid.tm.fr](http://www.sid.tm.fr)

S.I.D France  
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX  
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01





# SILI D ALIMENTAIRE

## ✓ Agent antifriction riche en silicone, à usage polyvalent

- Démoulant, lubrifiant, hydrofugeant, rénovant ...
- Détient un très fort pouvoir anti-adhérent et de brillantage.
- Facilite le glissement sur toute surface propre.
- Possède un excellent pouvoir hydrofuge.

**SILI D ALIMENTAIRE** est un agent antifriction en aérosol qui contient des silicones. Il laisse sur le support un film incolore de polysiloxane. Ce film lorsqu'il est totalement sec (tout le solvant s'est évaporé) est ininflammable, inodore, incolore et insensible aux variations thermiques (-40°C à + 200°C en pointe). Le silicone alimentaire ne dessèche pas et résiste aux cisaillements et à l'humidité.

**SILI D ALIMENTAIRE** a une composition le rendant compatible pour une utilisation en milieu agroalimentaire pour la lubrification ou autre opération en situation de contact fortuit avec les denrées alimentaires.

**SILI D ALIMENTAIRE** ne contient aucun hydrocarbure chloré ni aromatique, ce qui améliore son confort d'utilisation.

Ses atouts :

- Il permet le démoulage aisé de pièces en plastique ou en caoutchouc.
- Il s'utilise comme lubrifiant à froid de mécanismes et de pièces en métal, bois et plastiques. Il est particulièrement efficace en imprimerie sur les massicots de découpe et neutre vis-à-vis de la plupart des matériaux.
- Il est hydrofugeant, il empêche l'accumulation d'humidité sur la plupart des matériaux et peut également s'appliquer comme agent de brillantage des cuirs naturels ou synthétiques, des matières plastiques auxquelles il donne un aspect satiné ou brillant, des tableaux de bord automobile, etc...

## Mode d'utilisation

Bien agiter l'aérosol.

Pulvériser à environ 15 cm des surfaces à traiter en procédant de façon régulière et par brèves pressions pour éviter les surcharges locales de produit et les coulures.

Laisser sécher avant de commencer le travail.

L'aérosol fonctionne dans toutes les positions.

## Réglementations et Normes

Conforme à la réglementation US FDA CFR Titre 21 art. 178-3570, contact fortuit avec les aliments : pour utilisation comme lubrifiants lorsqu'il existe une possibilité de contact alimentaire accidentel. Enregistré par l'organisme américain NSF sous le numéro 158842, catégorie H1.

## Données Techniques

### Domaines d'utilisation

Mécanique, automobile, imprimerie, menuiserie, emballage, industries du cuir, du bois, électronique, papeterie, cartonnerie, transformation des métaux, transformation des plastiques, armées, BTP-construction, mines, industries agroalimentaires et pharmaceutiques, etc.

### Principaux éléments de composition

- Polyilsiloxane (silicone)
- Solvants pétroliers aliphatiques
- Gaz propulseur : dioxyde de carbone

### Propriétés physico-chimiques typiques

- Etat physique : fluide
- Couleur : incolore
- Odeur : pratiquement inodore
- Tenue à la température : -40 °C à 200 °C
- Température d'auto-inflammation : > 200 °C
- Masse volumique à 20°C : environ 0,750 kg/l

### Recommandations

- Éviter le contact prolongé ou répété avec la peau et les projections oculaires.
- Ne jamais appliquer sur des surfaces devant être peintes ou sérigraphiées.
- En raison de la diversité des plastiques, faire un essai préalable avant toute application à grande échelle sur ce type de matériaux.
- Respecter les règles de bonnes pratiques inhérentes à l'utilisation d'aérosols. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

### Stockage

A l'abri de toute flamme, source d'étincelles ou de chaleur, des intempéries et des produits corrosifs pour métaux. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.

### Etiquetage

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité du produit.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

