RCI
Rhône Chimie Industrie

Graisse silicone

SILCOTUB

Graisses et lubrifiants

Graisse épaisse alimentaire



Présentation

Graisse 100 % silicone, épaisse, de grade 3, polyvalente, incolore et inodore pour le graissage d'élastomères et de matières plastiques sur métal.

Points forts

- **Grade 3**
- **Incolore et inodore**
- **Inerte chimiquement**
- **Thermiquement Isolante**
- **Compatible avec les élastomères**
- **NSF H1 N°155905**

Propriétés

- Idéale pour lubrifier les joints toriques, les garnitures et les joints d'étanchéité avant installation, ainsi que les vannes et les robinets.
- Peut aussi être utilisé comme un composé anti-grippage.
- Assure un degré de protection contre la poussière, l'humidité, les produits chimiques et la corrosion.
- Homologué NSF H1 pour une utilisation en industrie agroalimentaire.
- Lubrifiant incolore, inodore, non tachant, SILCOTUB possède une totale innocuité et une totale inertie sensorielle.
- Insoluble dans l'eau, l'eau chaude, la vapeur, les ambiances marines, SILCOTUB résiste aux projections ou à la distribution sous pression d'eau ou de vapeur.
- Inerte, SILCOTUB présente une parfaite inertie en présence de produits chimiques dilués : acides, bases, huiles minérales ou végétales, éthanol, glycérol.
  SILCOTUB possède une excellente tenue thermique, en continu de -50°C à +220°C.
- Graisse isolante, SILCOTUB présente une rigidité diélectrique à 25°C et à 100 hertz de 2.8 KV par cm et une tension de claquage à 20°C de 16 000 Volts selon la norme NF EN 60.156 IEC 156.
- Totalement compatible avec les élastomères, élastomères thermoplastiques TPE, plastiques hautes technologies, joints bi-matière, SILCOTUB prolonge la durée de vie des joints, notamment des joints toriques et résout les problèmes de défaut d'alignement et les défauts d'étanchéité.

Mode d'emploi

- SILCOTUB est présentée en tube, avec une canule de dépose de précision afin de pouvoir remplir les gorges destinées à recevoir des joints d'étanchéité.
- Utiliser sans excès sur surfaces propres et dégraissées.

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : SIL33291
Aspect : Pâte

Couleur : Incolore
Odeur : Inodore

Caractéristiques techniques

Grade : NLGI : 3
Nature de l'huile : Minérale
Nature du lubrifiant solide : Gel de silice
Point de goutte : sans
Température d'usage : -50°C à +220°C.

Caractéristiques complémentaires

Constante dielectrique: 2,8 KV à 25°C et 100 Hz
Tension de claquage: 16 000V (20°C)

Réglementation

Contact Alimentaire : Oui
Pourcentage COV : 0%
Contient MOSH/MOAH : Oui

Conditionnement

Capacité de conditionnement : 100 ml
Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

FDS disponible sur Quick-fds

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.
Temperature de stockage : Température ambiante