



LUBRICALC

Graisse adhésive pour industries alimentaires

- Extrême pression : idéale pour les fortes charges
- Efficace : ne coule pas, excellente adhérence
- Grande résistance à l'eau et à l'humidité : protège contre la corrosion, protection longue durée
- Performante : conserve ses propriétés même à haute température



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Carton 6 X 1 KG
- ✓ POT 1 KG



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



www.sid.tm.fr



LUBRICALC



Graisse adhésive pour industries alimentaires

- Extrême pression : idéale pour les fortes charges
- Efficace : ne coule pas, excellente adhérence
- Grande résistance à l'eau et à l'humidité : protège contre la corrosion, protection longue durée
- Performante : conserve ses propriétés même à haute température

LUBRICALC est une graisse extrême pression répondant aux exigences du Codex Alimentarius pour une utilisation dans les industries alimentaires pour la lubrification du matériel de production dont certaines parties peuvent être en contact accidentel avec les aliments. Cette graisse est à base d'huile minérale blanche et d'un savon calcium complexe. Elle a été formulée pour être conforme à la réglementation US FDA CFR 21 Food and Drugs, art. 178.3570, dans la catégorie H1.

LUBRICALC est compatible avec les métaux et la plupart des élastomères et matériaux plastiques. Elle possède une excellente résistance au délavage à l'eau et aux pressions extrêmes. Elle protège efficacement contre l'usure et la corrosion les pièces

mécaniques. Elle a une excellente adhérence même à des températures élevées.

LUBRICALC, par ses propriétés, est destinée aux organes mécaniques avec une forte charge et de faibles à moyennes vitesses de déplacement : glissières, guides et coulisses, tout système avec glissement, articulations rotules, cardans, roulements à billes ou à rouleaux à faible ou moyenne vitesse, engrenages et vis sans fin. Elle est idéale pour les presses à granulés en particulier dans l'industrie agroalimentaire ou la production de granulés de bois. Elle peut aussi lubrifier et protéger les câbles, les chaînes, contre l'humidité et la corrosion.

Mode d'utilisation

Graisse prête à l'emploi. Appliquer au pinceau ou avec une spatule sur les coulisses. Ne pas mélanger avec des graisses ayant un savon épaississant d'une autre nature.

Réglementations et Normes

Conforme US FDA : Nonfood compounds, program listed H1, enregistrement NSF n°170502.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Toutes industries : industries agroalimentaires, industries d'emballages et de conditionnements, industries de fabrication, plasturgie, atelier mécanique, BTP, transformation des métaux, industrie automobile,...

Principaux éléments de composition

- Base huile minérale blanche.
- Nature de l'épaississant : savon calcium complexe.

Propriétés physico-chimiques typiques

- Etat physique : graisse, aspect lisse
- Couleur : beige clair
- Classe NLGI : 1
- Masse volumique du produit actif (20 °C) : 0,900 kg/L
- Viscosité huile de base à 40 °C : 150 cSt

- Point de goutte : ≥ 180 °C
- Température d'utilisation : -10 °C à +140 °C en continu
- Pénétration non travaillée à 25°C : 310-340
- 4 billes, charges de soudure : 620 daN
- Délavage à l'eau à 79°C, 1h, pertes : 2,5%

Recommandations

- Etant donné la diversité des matériaux plastiques, élastomères et matériaux composites, procéder à un essai préalable.
- Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Stockage

Conserver à l'abri des sources de chaleur, du soleil et des intempéries.

Etiquetage

Produit non classé suivant le règlement CLP (UE) n°1272/2008.



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:

