

specialty lubricants 

Eurol Grease CS-00/101-S FD

Lubrifiant hybride semi-fluide pour boîtes d'engrenages de haute tenue pour l'alimentaire

Code du produit S005114 Version 1.1 16/04/2025

Informations sur le produit

Eurol Grease CS-00/101-S FD avec SYNGIS Technology est développé pour la lubrification des boîtes de vitesses et transmissions fortement sollicitées. Ce lubrifiant synthétique professionnel résiste à de fortes charges et possède d'excellentes propriétés anti-corrosion et anti-usure uniques. Cette graisse semi-liquide extrêmement résistante à l'eau ne sèche pas et offre une excellente stabilité lorsqu'elle est appliquée dans des boîtes de vitesses ou transmissions opérant dans des conditions de vapeur, humides, boueuses ou poussiéreuses. Eurol Grease CS-00/101-S FD est très adapté pour la lubrification des chaînes et câbles.

Eurol Grease CS-00/101-S FD est certifié foodgrade InS H1 / NSF H1 et est donc adapté pour un contact alimentaire occasionnel, notamment pour l'industrie alimentaire, l'industrie pharmaceutique, l'hôtellerie, l'agriculture et l'arboriculture.

Avantages du produit

- NSF H1, 161464
- Excellentes propriétés anticorrosion.
- Propriétés anti-usure uniques.
- Peut neutraliser de petites quantités d'eau.
- Très résistant à l'eau (vapeur).
- Résistant à la lumière du soleil / UV.
- Ne sèche pas.
- Très stable au cisaillement.
- Très stable thermiquement.
- Adhère à une surface lors de l'application.
- Stable dans les systèmes de lubrification automatiques.
- Aide à prévenir les fuites d'huile dans une transmission.
- Réduit la température de la transmission.
- Coefficient de friction très bas.
- Réduit la consommation d'énergie.

Application

- La plupart des systèmes de lubrification automatique.

Mode d'emploi

- Avant d'appliquer le lubrifiant, nettoyez soigneusement la transmission, le système de lubrification automatique ou la pièce.
- Contactez votre spécialiste commercial Eurol local pour des instructions supplémentaires et des conseils d'application.

Propriétés physiques

| Caractéristiques | Valeur/Résultat | ASTM Standard |
|------------------------------|-------------------|---------------|
| Couleur | Beige | |
| Viscosité de l'huile de base | 150 cSt | ASTM D 445 |
| Densité à 20°C | 1.00 kg/l | ASTM D 4052 |
| Huile de base type | Synthetic | |
| Type d'épaississeur | Calcium Sulfonate | |
| Cohérence NLGI | 00 | |

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Ce document est destiné à vous informer sur les caractéristiques des produits et les applications potentielles des produits Eurol. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis en raison de la recherche et du développement continus des produits. Les données d'analyse sur cette fiche contiennent des valeurs typiques. De petites variations, qui peuvent survenir lors du processus normal de fabrication du produit, n'affecteront pas la qualité du produit. Bien que cette fiche d'information ait été rédigée avec le plus grand soin, Eurol décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'omissions et/ou d'inexactitudes dans le texte. Nous vous conseillons toujours de suivre les instructions du fabricant. Les traductions fournies ici sont réalisées à l'aide de ChatGPT, un modèle linguistique développé par OpenAI. Bien que nous nous efforcions de fournir des traductions précises et utiles, nous ne pouvons pas garantir que toutes les traductions soient sans erreur ou qu'elles capturent toujours le bon contexte et les bonnes nuances.