

specialty lubricants

Eurol Grease PFP-2/102-S FD

Graisse lubrifiante PFPE / PTFE de qualité alimentaire

Code du produit S005140 Version 1.2 16/04/2025

Informations sur le produit

Eurol Grease PFP-2/102-S FD avec SYNGIS Technology est une graisse professionnelle, entièrement synthétique à base de PFPE et de PTFE micronisé, développée pour des conditions extrêmes dans l'industrie alimentaire, l'industrie pharmaceutique et l'industrie chimique.

Eurol Grease PFP-2/102-S FD est adapté comme lubrifiant ou agent d'étanchéité dans les roulements, autoclaves, fours de durcissement et de boulangerie, contacts électriques, vannes à vapeur, pièces de machines / joints dans des conditions chimiquement agressives, filets de vis dans les raffineries et usines chimiques et pour la lubrification à vie.

Eurol Grease PFP-2/102-S FD est certifié foodgrade InS H1 / NSF H1 et est donc adapté pour un contact alimentaire occasionnel pour, entre autres, l'industrie alimentaire, l'industrie pharmaceutique, l'hôtellerie, l'agriculture et l'arboriculture.

Avantages du produit

- NSF H1, 161481
- Très bonne résistance aux hautes températures.
- Non inflammable.
- Inerte aux gaz agressifs et aux produits chimiques (à l'exception des solvants fluorés).
- Inerte aux radiations.
- Excellentes propriétés anti-usure.
- Excellente protection contre la corrosion.
- Stable au cisaillement.
- Stable à l'oxydation.
- Aucune fuite d'huile.
- Compatible avec tous les élastomères, caoutchoucs et matériaux d'étanchéité métalliques.
- Faible coefficient de friction.
- Économiseur d'énergie
- Économique à l'utilisation.

Mode d'emploi

- Ne jamais mélanger avec d'autres graisses.
- Nettoyez soigneusement le système.
- Contactez votre spécialiste commercial Eurol pour des instructions supplémentaires et des conseils d'application.

Propriétés physiques

Caractéristiques	Valeur/Résultat	ASTM Standard
Couleur	blanc	
Viscosité de l'huile de base	500 cSt	ASTM D 445
Densité à 20°C	1.93 kg/l	ASTM D 4052
Huile de base type	Perfluoropolyether	
Type d'épaississeur	Micronized PTFE	
Cohérence NLGI	2	

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.