

Fiche technique

Interflon Food Grease S1/2

Graisse synthétique compatible avec les caoutchoucs EPDM pour la lubrification générale et l'assemblage des pièces

Graisse 100 % synthétique haute performance à usages multiples dotée de la technologie MicPol®. Convient à la lubrification (automatique) des machines à vitesse lente à moyenne et s'utilise dans des environnements humides comme dans l'industrie agroalimentaire, des boissons ou pharmaceutique.

Pour une protection exceptionnelle à long terme contre la corrosion, l'oxydation et l'usure. Haute résistance à l'eau permettant d'assurer un fonctionnement adéquat partout où une durée de graissage prolongée est requise ou lorsque l'eau de fabrication exclut l'utilisation de lubrifiants conventionnels. Convient également au graissage des assemblages. Réduit considérablement les frottements au cours de l'assemblage des composants.

Convient au contact avec caoutchoucs EPDM. Contrairement aux autres lubrifiants compatibles avec les caoutchoucs EPDM, Interflon Food Grease S1/2 ne contient pas de silicone. La graisse Interflon Food Grease S1/2 est homologuée par la NSF pour des applications où le contact avec les aliments est accidentel (NSF-H1) avec le numéro d'enregistrement 158847 et certifié ISO 21469.

Applications

Spécialement conçue pour la lubrification des roulements mobiles à vitesse lente ou modérée, des arbres, des chaînes, des guidages et des engrenages nus avec ou sans contact avec des caoutchoucs EPDM.

Avantages

- ⊗ Composition entièrement synthétique Ne contient pas
- ⊗ d'huile minérale Graisse à usages multiples
- ⊗ Compatible avec les produits
- ⊗ sans silicone EPDM
- ⊗ Excellente protection contre la corrosion
- ⊗ Résiste à l'eau, à la vapeur et à la plupart des agents de nettoyage
- ⊗ Sans MOSH-MOAH*

*Distinguer les MOSH des composants synthétiques avec les techniques d'analyse actuellement disponibles n'est pas précis à 100%. Une connaissance approfondie des matières premières est donc nécessaire. Tous les ingrédients utilisés par Interflon® sont exempts d'huiles minérales.

Mode d'emploi

Pour des résultats optimaux, nettoyez d'abord les pièces. Consultez d'abord votre conseiller technique avant de mélanger Interflon Food Grease S1/2 avec un autre produit afin de savoir s'ils sont compatibles.

Informations de sécurité

Voir la fiche de données de sécurité.

Conditionnement

Consulter notre liste des articles.

Informations relatives au transport

Voir la fiche de données de sécurité.

Fiche technique

Interflon Food Grease S1/2

Graisse synthétique compatible avec les caoutchoucs EPDM pour la lubrification générale et l'assemblage des pièces

Propriété	Résultat	Méthode
Composition	Mélange d'esters synthétiques, d'épaississant inorganique, d'additifs e MicPol®	
Couleur	Blanc	
Odeur	Très légère	
Densité à 20 °C	1,01 g/cm3	
Grade NLGI	1/2	ASTM D217
Pénétration après 60 coups	310	ASTM D217
Point de goutte	Aucun	DIN 51801
Viscosité de l'huile de base à 40 °C	220 cSt	ASTM D445
Résistance à l'eau	1-90	DIN 51807
Facteur DN	300 000	
Température d'application minimale	-35 °C	
Température d'application maximale	180 °C	
Code graisse	K2R-35	DIN 51825
Date de fabrication	Le numéro de lot se compose d'un numéro à 6 chiffres. Les 4 derniers chiffres représentent le MM / AA de la fabrication.	
Durée de conservation*	4 ans	

* Durée de conservation du produit s'il est stocké à température ambiante et dans l'emballage d'origine non ouvert.

Ces informations sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont fournies à titre d'informations générales concernant nos produits et leurs utilisations. Elles ne doivent donc pas être interprétées comme garantissant des propriétés spécifiques des produits décrits ou leur aptitude pour une application particulière.

Tout droit de propriété industrielle existant doit être respecté. La qualité de nos produits est garantie conformément à nos Conditions générales de vente. Interflon®/MicPol® sont des marques déposées d'Interflon BV.

Les propriétés caractéristiques correspondent aux valeurs obtenues avec une tolérance de production normale et ne constituent en rien une spécification. Des variations n'altérant pas les performances du produit sont à prévoir dans le cadre de conditions de fabrication normales.

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont sujettes à modification sans notification préalable.



Pour plus d'informations

IF-GR-IFG-S1/2.01