

Fiche technique

Interflon Food Grease HD2

Graisse robuste et agent anticorrosion en un seul produit

Graisse lubrifiante synthétique adhésive avec la Technologie MicPol®, appropriée pour des charges extrêmes, des environnements poussiéreux et humides, et des températures variables. Peut être également appliquée en tant qu'agent anticorrosion.

Interflon Food Grease HD2 est admise par la NSF pour l'utilisation dans des applications avec un contact alimentaire fortuit.

Applications

Roulements, articulations, câbles, chaînes et autres applications avec de lourdes charges. Pour des environnements poussiéreux et en présence d'eau (salée) ou la température est un facteur compliqué. Applications : Autoclaves, friteuses, vannes de commande (vapeur), équipements pour la pêche (eau salée), machines dans l'agro-alimentaire, abattoirs, industrie de transformation de la viande, équipement de nettoyage utilisant de la vapeur ou de l'eau chaude et également le secteur agricole.

Avantages

- ⊕ Excellente résistance à l'eau
- ⊕ Excellente propriété anticorrosion et d'étanchéité
- ⊕ Résiste aux charges extrêmes
- ⊕ Excellente propriétés adhésives
- ⊕ Prolongation des intervalles de lubrification et économique à l'usage

Mode d'emploi

Pour de meilleurs résultats, les pièces doivent être nettoyées ou purgées du lubrifiant précédent avant utilisation. Pour une utilisation comme agent anticorrosion, appliquer avec un rouleau, une brosse ou un pistolet graisseur. Convient pour les systèmes de lubrification automatique (jusque -15°C).

Propriété	Résultat	Méthode
Composition	Mélange d'huiles synthétiques, d'épaississant, d'additifs et de MicPol®	-
Couleur	Beige	-
Densité20C	0.97 g/cm3	-
Température d'application la us basse	-30°C	-
Température d'application la us élevée	180°C	-
Date 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 conservation*	4 ans	-
Charge soudure 4 billes	400 kg	DIN 51349
Viscosité l'huile bas 40°C	400 cSt	ASTM D445
Facteur Dn	250000	-
Point goutte	>280°C	DIN 51801
FE-8 8 kN 7 rpm 500h 80°C	Faible usure	DIN 51819 T1-T3
Code la graisse	KPFHC2P-30	DIN 51825
Grade NLGI	2	ASTM D217
Test au brouillard salin	>300 heures	ASTM B-117
SKF Emcor eau distillée	0-0	DIN 51802
Lavage à l'eau	3.5%	ASTM D4049
Numéro d'enregistrement NSF	146691	
NSF	H1	
ISO 21469	Oui	
Halal	Oui	
Kosher	Oui	

* Limite de la haute température validée après évaporation des solvants. Les températures de stockage <0°C doivent être évitées pour garantir la qualité du produit.

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.