

Fiche technique

Interflon Grease LS1/2

Graisse pour des charges extrêmes avec une exceptionnelle résistance à l'eau

Conçue pour augmenter la durée de vie des roulements, des guides, des surfaces de glissements, des joints, des engrenages ouverts et de toutes autres pièces de machines dont les vitesses sont de lentes à moyennes dans des conditions environnementales très défavorables telles que, charges extrêmes, basses températures, zones de lavage intensif par l'eau (mer), dans l'industrie lourde, environnement extérieur et froid.

Très filandreuse, avec des caractéristiques permettant de résister aux impacts, charges élevées (chocs). Convient pour l'utilisation dans des systèmes de lubrification centralisés. L'innovante Technologie MicPol® associée à l'épaississant offre une remarquable et durable protection contre la friction avec des caractéristiques de gestion d'urgence exceptionnelle.

Applications

Excellent choix aussi bien pour l'utilisation dans le transbordement, l'offshore (en mer), les mines et l'aciérie que pour le lavage (grues), le domaine agricoles et les machines de construction et travaux publics.

Avantages

- ⊕ Convient pour des charges extrêmes
- ⊕ Excellente résistance à l'eau (salée) et à l'humidité
- ⊕ Longue durée de vie de l'équipement et peu de consommation
- ⊕ Spécifique pour des charges extrêmes avec des vibrations et/ou chocs élevés
- ⊕ Très forte adhérence
- ⊕ Excellentes propriétés d'étanchéité
- ⊕ Facile à pomper, même à basses températures
- ⊕ Excellent lubrification grâce à la Technologie MicPol®
- ⊕ Sans PFAS

Mode d'emploi

Pour de meilleurs résultats, les pièces doivent être nettoyées ou purgées du lubrifiant précédent avant utilisation.

Propriété	Résultat	Méthode
Composition	Mélange d'huiles minérales, d'épaississant, d'additifs et de MicPol®.	
Couleur	Jaune brun	
Densité 20°C	0.93 g/cm3	
Température minimale d'application	-20°C	
Température maximale d'application	120°C	
Date de fabrication	Le numéro de lot se compose d'un numéro à 8 chiffres. Les 4 premiers chiffres représentent le AA / MM de la fabrication.	
Durée de stockage max.*	4 ans	
Test 4 billes	700 kg	ASTM D2596
Viscosité de l'huile de base 40°C	550 cSt	ASTM D445
Corrosion lame de cuivre	1a	ASTM D4048
Facteur Dn	120000	
Point de goutte	>180°C	DIN 51801
Code la graisse	KPF1/2K-20	DIN 51825
Température pompabilité la us basse	-15°C	
Grade NLGI	1.5	ASTM D217
SKF Emcor eau distillée	0-0	DIN 51802
Résistance à l'eau	1-90	DIN 51807
Lavage à l'eau	7%	ASTM D4049
Epaississant	Complexe calcium-lithium	

* Date limite d'utilisation du produit lorsqu'il est stocké à température ambiante et dans l'emballage original et non ouvert. 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.