

Optileb™ GR FS 2

Graisse physiologique spéciale

Description

La graisse Optileb™GR FS 2 (anciennement nommée Obeen™ FS 2) est une graisse de grade NLGI 1-2 entièrement synthétique ne présentant aucun risque physiologique.

Elle est particulièrement destinée aux secteurs industriels du marché de l'alimentaire, des boissons et des produits pharmaceutiques, dans lesquels un contact direct peut s'établir entre le lubrifiant et les contenus ou leur emballage.

La graisse Optileb GR FS 2 ne contient que des matières premières répertoriées par la Directive de sécurité 21 CFR 178.3570 de la FDA (Food Drug Administration - Agence américaine des produits alimentaires et médicamenteux) et conformes à la directive NSF H1.

Application

Graisse utilisée dans l'industrie alimentaire pour la lubrification des paliers lisses et de roulement et à vitesse de rotation élevée. Par exemple sur lignes de remplissage/fermeture etc., ainsi que pour divers équipements ménagers ou industriels des secteurs pharmaceutique et cosmétique.

Propriétés et Avantages

- Sans risque physiologique
- Sans goût et sans odeur
- Bonne adhérence
- Résistante à l'eau froide et chaude
- Excellente résistance aux agents de nettoyage et aux désinfectants
- Compatible avec les matériaux d'étanchéité résistants à l'huile minérale
- Températures d'utilisation : -30°C à +140°C
- Ne craint pas les basses températures

Caractéristiques

	Méthode	Unités	Optileb GR FS 2
Couleur	Visuel	-	Ambré
Huile de base	-	-	PAO
Type d'épaississant	-	-	Complexe Aluminium
Pénétration travaillée (60 passages à 25°C)	ASTM D217 / ISO 2137	0.1 mm	295-335
Masse Volumique à 20°C	Méthode interne	kg/m ³	835
Point de goutte	ASTM D566 / ISO 2176	°C	>230

Les chiffres ci-dessus sont obtenus dans le cadre d'une production normale et ne peuvent être considérés comme des spécifications.

Informations Complémentaires

Veillez respecter les spécifications de l'installation et des constructeurs.
La graisse Optileb GR FS 2 ne convient pas à la lubrification de joints de type EPDM.

Ce produit se dénomait précédemment Obeen FS 2. Son nom a été modifié en 2015

Optileb™ GR FS 2
29 Nov 2018
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

BP France, Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 avenue de l'Entreprise, 95863 Cergy Pontoise
Tel : 01.34.22.40.00 Fax : 01.34.22.76.70
www.castrol.com/industrial