Mobilux™ EP 2 Moly

Mobil Grease , Canada

Graisse

Description

2 au lithium, polyvalente, de première qualité, recommandée pour les applications industrielles générales. Elle contient un additif extrême pression pour une plus g capacité de charge. De plus, elle contient du bisulfure de molybdène (aussi appelé moly et MoS 2), qui améliore les propriétés anti-frottement de la graisse da conditions de lubrification en deçà des limites. La graisse Mobilux EP 2 Moly est de couleur gris foncé et a une texture lisse et butyreuse. Elle est résistante à l'eau, excellente stabilité mécanique et à l'oxydation et protège contre la corrosion. Mobilux EP 2 Moly est une graisse NLGI No

Caractéristiques et avantages

Le bisulfure de molybdène offre des avantages particuliers dans des conditions de lubrification aux limites, tout particulièrement lorsque les glissements ou vibr poussent la graisse à l'écart des surfaces de contact. Elle protège conte l'usure de contact et est par conséquent recommandée pour les applications où ce phéno peut poser un problème, comme dans les arbres cannelés, les tourillons, les sellettes et d'autres pièces soumises à des mouvements d'oscillation ou de glisseme plus, le bisulfure de molybdène offre une protection prolongée quand la relubrification n'est pas fréquente.

La graisse Mobilux EP 2 polyvalente offre les caractéristiques et avantages suivants :

- Vaste gamme d'applications industrielles et automobiles
- Renforcée avec des additifs extrême pression pour les charges lourdes
- Contient du bisulfure de molybdène pour une protection accrue dans les applications avec oscillation, glissement ou vibrations
- Excellente stabilité à l'oxydation, résistance à l'eau et protection contre la corrosion

Applications

Mobilux EP 2 Moly peut être utilisée sur les paliers lisses et les engrenages. Elle peut également être utilisée sur les paliers de contact de roulement mai généralement pas recommandée pour les paliers de contact de roulement de haute précision en raison de la possibilité d'accumulation de bisulfure de molybdèn les jeux. La graisse Mobilux EP 2 Moly a des applications dans les secteurs de la construction et les industries minières et agricoles.. Elle assure un excellent servic les axes de godet, pignons d'engrenages, sellettes, boîtes de direction, etc. sur les camions et autres véhicules de chantier.

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	NLGI 2
Type d'épaississant	Lithium
Viscosité de l'huile de base dans les graisses à 40°C, mm2/s, AMS 1697	150
Couleur, apparence	Gris foncé
Propriété de prévention de la corrosion, ASTM D1743	PASS
Point de goutte, °C, ASTM D 2265	175 (347)
Teneur en disulfure de molybdène, % poids, CALCULÉE	3
Séparation de l'huile, % masse, ASTM D1742	3
Pénétration, 60X 0,1 mm, ASTM D217	280

Propriété	
Charge Timken OK, kg, ASTM D 2509	18 (40)
Délavage à l'eau, perte à 79°C, % poids, ASTM D1264	6

Santé et sécurité

http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspxLes recommandations relatives à la santé et la sécurité de ce produit se trouvent sur la fiche de données de s (FDS) @

Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une filiales, sauf indication contraire.

08-2023

Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques
Lubrifiants et Produits Spéciaux
240 Fourth Ave SW
C. P. 2480, Succursale M
Calgary AB T2P 3M9
1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécificatio variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les pré données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuille adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le www.exxonmobil.com
ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenu les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'é locale.

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved