Mobilux EP 2 Moly Page 1 of 2



Mobilux EP 2 Moly

Mobil Grease, France

Graisse

Description du produit

Mobilux EP 2 Moly est une graisse NLGI n^O 2 au lithium multi-usage, de qualité supérieure, recommandée pour les applications industrielles générales. Elle conti additif extrême pression pour une plus grande capacité de charge. En outre, elle contient du bisulfure de molybdène (également connu sous le nom de moly et N qui améliore les propriétés anti-frottement de la graisse. La graisse Mobilux EP 2 Moly est de couleur gris foncé et sa texture est lisse et crémeuse. Elle est résist l'eau, a une excellente stabilité mécanique et à l'oxydation, et elle protège contre la corrosion.

Caractéristiques et avantages

Le bisulfure de molybdène offre des avantages particuliers, particulièrement lorsque les glissements ou les vibrations poussent la graisse en dehors des surfacontact. Elle offre une protection contre l'usure de contact et est par conséquent recommandée pour les applications où ce phénomène peut poser un problème, c les arbres cannelés, les tourillons, les sellettes et autres pièces soumises à des mouvements d'oscillation ou de glissement. En outre, le bisulfure de molybdène off plus grande protection lorsque la lubrification est peu fréquente.

La graisse Mobilux EP 2 Moly est un produit multi-usage qui offre les caractéristiques et les avantages suivants :

- Large éventail d'applications industrielles et routières
- Renforcée avec des additifs extrême pression pour les charges lourdes
- · Contient du bisulfure de molybdène pour une plus grande protection dans les applications avec oscillations, glissements ou vibrations
- Excellente stabilité à l'oxydation, résistance à l'eau et protection contre la corrosion

Applications

La graisse Mobilux EP 2 Moly peut être utilisée sur les paliers lisses et les engrenages. Elle peut aussi être utilisée sur les paliers de contact à roulement, mais elle n général pas recommandée pour les paliers de contact à roulement de haute précision à cause du risque d'accumulation de bisulfure de molybdène da dégagements. La graisse Mobilux EP 2 Moly peut être utilisée dans des applications des secteurs de la construction et les industries minières et agricoles. E excellente pour les attaches de godet, pignons d'engrenages, sellettes, mécanismes de direction, etc., sur les camions et autres véhicules de chantier.

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	NLGI 2
Type d'épaississant	Lithium
Viscosité d'huile de base des graisses à 40°C, mm2/s, AMS 1697	150
Couleur, visuel	Gris foncé
Prévention contre la corrosion, ASTM D 1743	Passe
Point de goutte, °C, ASTM D 2265	175 (347)
Teneur en bisulfure de molybdène, % poids, CALCULÉE	3
Séparation de l'huile, % masse, ASTM D1742	3
Pénétration, 60X, 0,1 mm, ASTM D217	280

Mobilux EP 2 Moly Page 2 of 2

Propriété	
Charge Timken OK, kg, ASTM D2509	18 (40)
Délavage à l'eau, perte à 79°C, % poids, ASTM D1264	6

Santé et sécurité

Les recommandations de santé et de sécurité pour ce produit se trouvent dans la fiche de données de sécurité (FDS) sur le site http://www.msds.exxonmobil.com/psims.aspx

Sauf indication contraire, toutes les marques de commerce utilisées ici sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou d de ses filiales.

08-2023

Esso Société Anonyme Française

20 rue Paul Héroult

92000 Nanterre, France

Société Anonyme au capital de 98 337 521,70 euros

RCS Nanterre 542 010 053

Nos ingénieurs du support technique sont à votre entière disposition pour toute question concernant les lubrifiants et les services Mobil: https://www.mobil./contact-us

Tel. +33 (0)1 49 67 90 00

http://www.exxonmobil.com

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les var dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenus dans ce doc sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant le visiter notre site www.ExxonMobil.com.

ExxonMobil est constituée de nombreuses filiales et entreprises affiliées, la plupart avec des noms incluant : Esso, Mobil, ExxonMobil. Aucun élément dans ce doc ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

