



Mobil Delvac™ Xtreme Grease

Mobil Commercial Vehicle Lube , Canada

Graisse

Description

La graisse Mobil Delvac™ Xtreme est une graisse extra-haute performance et extrême pression. Il s'agit d'une graisse de grade NLGI 2 comportant un agent épaississant propriétaire, à température élevée, au complexe de lithium. Elle présente une excellente résistance à l'amollissement et offre une bonne adhésion et une bonne cohésion. Un additif de résistance aux pressions extrêmes fournit une excellente protection contre l'usure et les charges chocs et d'autres additifs améliorent la résistance à l'oxydation à température élevée et la protection contre la rouille. La formulation offre également une très bonne résistance à l'érosion et une longue durée de vie dans les roulements fonctionnant à température élevée. Cette graisse résistante et de service intensif possède une stabilité structurelle et chimique remarquable, ne corrode pas les roulements en acier ou en alliage de cuivre et est compatible avec les matériaux des joints d'étanchéité conventionnels.

La graisse Mobil Delvac Xtreme est recommandée pour utilisation dans les camions lourds, particulièrement les axes de charnière et godet, les joints en U et les sellettes d'attelage. Elle est également recommandée pour le secteur de la construction et de l'exploitation minière, particulièrement pour la lubrification des paliers lisses et des douilles des véhicules d'entrepreneurs et d'exploitation minière utilisés dans des conditions d'utilisation et des conditions climatiques rigoureuses. La graisse Mobil Delvac Xtreme est également recommandée pour utilisation dans les roulements industriels soumis à de lourdes charges. La plage de températures d'application recommandée est de -20 °C à +175 °C.

Caractéristiques et avantages

La graisse Mobil Delvac Xtreme a été conçue par nos chercheurs en formulation précisément pour répondre aux besoins de nos clients possédant de l'équipement soumis à de lourdes charges, qui nécessite une graisse qui demeure en place et qui protège contre les pressions extrêmes et l'usure, même dans des conditions difficiles, comme la présence d'érosion, de glissements importants ou de température élevée.

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Excellente résistance à l'eau, comme l'érosion et la pulvérisation	Maintient une excellente lubrification et protège l'équipement même dans des conditions de contamination par l'eau
Protection remarquable contre les pressions extrêmes et l'usure	Diminution des coûts d'entretien et des temps d'arrêt imprévus
Demeure en place, même à température élevée	Excellente performance, même dans des conditions de cisaillement élevé ou de lourdes charges, particulièrement en cas de réapprovisionnement de la graisse limité
Excellente résistance à la rouille et à la corrosion	Protège l'équipement en présence d'eau, ce qui permet de réduire la maintenance et d'allonger la durée de vie de l'équipement

Applications

Recommandée par la compagnie Pétrolière Impériale pour utilisation dans :

- Les camions lourds, particulièrement pour les axes de charnière et de godet, les joints en U et les sellettes d'attelage
- Les équipements d'exploitation minière et de construction
- Les paliers lisses soumis à de lourdes charges

Propriétés et spécifications

Propriété	

Propriété	
Grade	NLGI 2
Viscosité de l'huile de base dans les graisses à 40°C, mm ² /s, AMS 1697	320
Couleur, apparence	Orange
Essai de corrosion à la lame de cuivre, ASTM D4048	1A
Propriété de prévention de la corrosion, notation, ASTM D1743	PASS
Point de goutte, °C, ASTM D 2265	260
Test d'usure quatre billes, diamètre d'empreinte, mm, ASTM D2266	0,5
Pénétration, 60X 0,1 mm, ASTM D217	280
Stabilité au roulage, variation de pénétrabilité, 0,1 mm, ASTM D1831	-4
Charge Timken OK, kg, ASTM D 2509	40 (min)
Délavage à l'eau, perte à 79°C, % poids, ASTM D1264	6

Santé et sécurité

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

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 de ses filiales, sauf indication contraire.

09-2023

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 spécification. Des 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 présentes 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, veuillez vous 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 contenue dans 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'échelle locale.

ExxonMobil



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