



Mobil Vacuum Pump Oil 100

Mobil Industrial , Canada

Huile pour pompe à vide

Description du produit

L'huile Mobil Vacuum Pump Oil 100 est un lubrifiant haut de gamme formulé à partir d'une huile blanche spécifique de grande qualité, de faible volatilité, pour la lubrification des pompes à vide.

Le degré de stabilité chimique de la Mobil Vacuum Pump Oil 100 est très élevé, ce qui lui permet de résister à l'oxydation et à la formation ultérieure de boues et de dépôts, une caractéristique essentielle dans toutes les situations où un service continu est exigé. Cela permet à l'huile de conserver ses propriétés initiales comme la viscosité et son pouvoir désémulsifiant et ainsi de prolonger sa durée d'utilisation.

La vapeur d'eau est un contaminant courant dans les systèmes à vide; elle a une tendance à condenser dans les pompes, les séparateurs d'huile et les réservoirs. L'huile Mobil Vacuum Pump Oil 100 a un bon pouvoir désémulsifiant pour se séparer facilement de l'eau. Cela permet d'éliminer l'eau et de prévenir son retour sur les surfaces métalliques, évitant ainsi la rouille et la corrosion.

Caractéristiques et avantages

L'huile Mobil Vacuum Pump Oil 100 offre les avantages suivants :

Faible volatilité

Bonnes propriétés de désaération pour assurer l'exploitation efficace des pompes

Bon pouvoir désémulsifiant pour se séparer rapidement de l'eau et résister à la formation d'émulsion

Protection contre l'usure au démarrage et dans des conditions de lubrification limite

Longue durée de vie utile due à un haut niveau de stabilité chimique et thermique et une résistance à la formation de dépôts

Applications

L'huile Mobil Vacuum Pump Oil 100 est recommandée pour la lubrification des pompes à vide et est adaptée aux applications avec des pressions absolues allant de quelques microns de mercure aux vides les plus poussés obtenus par les pompes à vide mécaniques disponibles sur le marché.

Elle est aussi adaptée à une utilisation dans les paliers et les joints d'étanchéité de pompe.

Propriétés typiques

Méthode d'essai	Essai	Unités	Mobil Vacuum Pump Oil 100
Densité	DIN 12185	kg/l	874
Viscosité cinématique à 40 °C	DIN 3104		100
Point d'éclair (PM)	DIN 2719	°C	270
Point d'écoulement		°C	-9

Santé et sécurité

Selon les données existantes, ce produit ne devrait pas avoir d'effets nocifs sur la santé quand il est utilisé aux fins prévues et selon les recommandations figurant sur la fiche signalétique. Pour vous procurer la fiche signalétique, veuillez vous adresser à notre bureau des ventes de votre secteur ou consulter notre site Internet. Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Pensez à la protection de l'environnement au moment d'éliminer des produits usés.

Le logo Mobil et le Pégase sont des marques commerciales déposées d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales.

09-2019

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. Les 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 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 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