



Mobil Hydraulic 10W

Mobil Commercial Vehicle Lube , Canada

Huile hydraulique haute performance

Description

Mobil Hydraulic 10W est une huile hydraulique haute performance formulée à partir d'huiles de base évoluées et d'un système d'additifs équilibrés, conçus pour répondre à une large gamme d'exigences d'équipements hydrauliques lourds. Ce produit est spécifiquement formulé à partir d'un mélange bien équilibré de dispersants sans cendre et de détergents métalliques combinés à des inhibiteurs permettant de contrôler l'oxydation, l'usure, la corrosion et la rouille. Mobil Hydraulic 10W est utilisée dans une large gamme d'applications hydrauliques sur ou hors route.

Mobil Hydraulic Oil 10W partage une formulation commune avec Essolube Hydraulic Oil 10W.

Caractéristiques et avantages

Mobil Delvac Hydraulic 10W offre d'excellentes performances dans une vaste gamme de systèmes et composants hydrauliques utilisant divers matériaux métalliques. Grâce à son indice de viscosité élevé, ce produit offre une tenue effective à basse et haute température ambiante. Son excellente résistance à l'oxydation permet une bonne performance à températures élevées et intervalles d'utilisation prolongés. Les hauts niveaux de protection anti-usure permettent de prolonger la durée de vie de l'équipement et de réduire le nombre de pannes. Mobil Delvac Hydraulic 10W est compatible avec les autres huiles moteurs en cas de mélanges non planifiés. Les principaux avantages incluent :

Caractéristiques	Avantages et améliorations potentielles
Bonne protection contre l'épaississement de l'huile, la formation de dépôts à haute température, le vernis et la dégradation de l'huile	<p>Systèmes hydrauliques plus propres</p> <p>Réduction de l'usure spécialement au niveau des palettes et des servo-valves</p> <p>Protection contre le grippage des palettes</p> <p>Allongement des intervalles de vidange avec l'analyse de l'huile</p>
Bonne protection anti-usure	Réduction de l'usure prématurée et plus longue durée de vie des équipements
Excellent rendement dans une vaste plage de températures	<p>Réduction de l'usure à des températures de démarrage à froid</p> <p>Meilleure résistance de la pellicule lubrifiante à hautes températures</p>
Protection contre la rouille et la corrosion	Plus longue durée de vie de l'équipement et coûts de maintenance réduits

Applications

Recommandée par ExxonMobil pour utilisation dans :

- Systèmes hydrauliques et composants utilisés conjointement avec les équipements des principaux constructeurs américains, européens et japonais
- Systèmes hydrauliques fonctionnant dans une large plage de températures ambiantes
- Systèmes hydrauliques combinés avec des engrenages et des paliers requérant de bonnes propriétés anti-usure
- Les industries à applications routières et hors route, y compris : le transport, la construction, l'exploitation minière et des carrières et l'agriculture

Spécifications et homologations

Ce produit est recommandé pour les applications exigeant :

API CC

API SC

Eaton 35VQ25

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 10W
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	0,5
Densité à 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,877
Viscosité cinématique à 100°C, mm ² /s, ASTM D445	6,1
Viscosité cinématique à 40°C, mm ² /s, ASTM D445	37,7
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-30
Indice de base, mg KOH/g, ASTM D2896	4
Indice de viscosité, ASTM D2270	107
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	232

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.

04-2025

L'Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques

Lubrifiants et Produits Spéciaux

240 Fourth Ave SW

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 proposés à l'échelle locale. Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec votre détaillant l'Impériale ou rendez-vous sur www.imperialoil.ca

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, l'Impériale, 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

Exxon Mobil 

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved