



Mobil Delvac MX 15W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube, France

Huile moteur diesel très haute performance

Description du produit

Mobil Delvac MX 15W-40 est une huile de très haute performance qui assure une excellente lubrification des moteurs diesel modernes et favorise ainsi leur longévité. Ce produit satisfait ou surpasse les exigences de pratiquement tous les grands constructeurs américains et européens. Ce niveau de performance a été démontré sur le terrain dans divers domaines de l'industrie, et dans des applications variées incluant des flottes mixtes.

De haute technicité, Mobil Delvac MX 15W-40 assure une excellente performance à la fois dans les moteurs modernes à faible émission et dans les moteurs plus anciens fonctionnant avec des gasoils à haute ou basse teneur en soufre. Mobil Delvac MX 15W-40 est formulée à partir d'huiles de base de haute qualité et d'une sélection d'additifs équilibrés lui permettant de maintenir une viscosité stable malgré la formation de suies et les températures élevées. Mobil Delvac MX 15W-40 présente aussi d'excellentes propriétés anti-oxydantes, anti-corrosion et évite la formation de dépôts à haute température.

Caractéristiques et avantages

Les moteurs de forte puissance et à émissions réduites augmentent de manière significative les exigences sur les lubrifiants. La conception plus compacte des moteurs, l'utilisation d'échangeurs thermiques intermédiaires et de turbocompresseurs augmentent les contraintes thermiques exercées sur le lubrifiant. Les technologies employées sur les moteurs à faibles émissions avec des pressions d'injection plus élevées et un retard à l'injection du gasoil exigent une meilleure performance de l'huile en termes de stabilité à l'oxydation, dispersion des particules de suie et volatilité. Mobil Delvac MX 15W-40 est formulée à partir d'huiles hautes performances et d'un système d'additifs équilibrés qui lui confèrent d'excellentes performances dans la plupart des moteurs modernes diesel et essence, ainsi que dans les moteurs d'ancienne génération. Les avantages potentiels principaux sont les suivants :

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Forte stabilité thermique et à l'oxydation	Réduction des boues, des dépôts et de l'augmentation de la viscosité
Réserve d'alcalinité élevée	Contrôle des dépôts et neutralisation des acides
Stabilité au cisaillement	Protection contre l'usure et contrôle de la viscosité
Très bonne détergence/dispersivité	Moteur plus propre et longévité améliorée des composants
Traitement amélioré des suies	Amélioration du contrôle de la viscosité et de la pompabilité de l'huile en service
Excellentes propriétés à basse température	Protection contre l'usure au démarrage
Compatibilité avec les composants du moteur	Longue durée de vie des raccords et joints
Répond aux spécifications exigeantes des principaux constructeurs de moteurs	Une seule huile moteur pour l'exploitation de flottes mixtes

Applications

Recommandée par ExxonMobil pour une utilisation dans :

- Véhicules à moteur diesel à aspiration naturelle ou suralimenté des principaux constructeurs japonais, européens et américains
- Utilitaires légers et poids lourds
- Industries à applications hors route, y compris : les engins de construction, d'exploitation minière, de carrières et agricoles
- Flottes mixtes

Spécifications et homologations**Ce produit a les homologations suivantes :**

Mack EO-M Plus

Mack EO-N

Homologation MB 228.3

Huile MTU Catégorie 2

CAMIONS RENAULT RLD-2

Volvo VDS-3

AVTODISEL (YaMZ)YaMZ-6-12

Ce produit est recommandé dans les applications exigeant :

ACEA B2

API CG-4

API CG-4

API CF

Cummins CES 20072

Cummins CES 20071

Detroit 7SE 270 (CYCLE 4-TEMPS)

Mack EO-M

CAMIONS RENAULT RLD

VOLVO VDS-2

MAN M 3275-1

ACEA A2

ACEA E7

Ce produit satisfait ou surpasse les exigences des spécifications de l'industrie et des constructeurs suivants:

API CI-4

API CH-4

API SL

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences des spécifications de l'industrie et des constructeurs suivants:

API SJ

CATERPILLAR ECF-2

Cummins CES 20077

Cummins CES 20076

ISUZU DEO (sans les véhicules équipés de DPD)

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 15W-40
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	1,1
Densité à 15,6°C, g/ml, ASTM D4052	0,88
Point d'éclair, °C, ASTM D92	230
Viscosité cinématique à 100°C, mm ² /s, ASTM D445	14,5
Viscosité cinématique à 40°C, mm ² /s, ASTM D445	106
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-30
Indice de base (TBN), mgKOH/g, ASTM D2896	10
Indice de viscosité, ASTM D 2270	140

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

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

01-2020

ESSO Société Anonyme Française

Tour Manhattan

La Défense 2

5/6 Place de l'Iris

92400 Courbevoie

FRANCE

Nos ingénieurs du support technique sont à votre entière disposition pour toute question concernant les lubrifiants et les services Mobil:

<https://www.mobil.fr/fr-fr/contact-us>

+33 (0)1.57.00.70.00

<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 variations dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site.

Les informations contenues dans ce document sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant local ou 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 document ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved