

Mobil Delvac MX Extra 10W-40

Huile moteur diesel très hautes performances

Description

Mobil Delvac MX Extra 10W-40 est une huile moteur très hautes performances qui offre une excellente lubrification des moteurs modernes (diesel et essence) à longue durée de service et fonctionnant en régime sévère. Ce produit répond aux spécifications de la majorité des constructeurs européens ou américains. Formulée à partir d'huiles de base de très haute qualité et d'un système d'additivation élaboré, Mobil Delvac MX Extra 10W-40 maintient une viscosité parfaitement appropriée tant à haute température qu'en présence de suie. Cette huile possède des qualités exceptionnelles de résistance à l'oxydation, à la corrosion et à la formation des dépôts aux températures élevées. Les caractéristiques multigrades de Mobil Delvac MX Extra 10W-40 assurent une bonne lubrification du moteur lors des démarrages à froid grâce à d'excellentes propriétés de pompabilité à basse température.

Caractéristiques et avantages

Dans les moteurs diesel modernes à faible émission, les lubrifiants sont de plus en plus sollicités. La taille compacte des nouveaux moteurs réduit la consommation d'huile ainsi que les appoints permettant de compenser la perte d'additivation. Le positionnement plus haut des segments sur les pistons accroît les sollicitations thermiques sur le lubrifiant qui se trouve plus près de la chambre de combustion. Les pressions d'injection plus élevées ainsi que le retard à l'injection du gasoil favorisent le contrôle des émissions mais augmentent aussi sensiblement la température du moteur et la teneur en suie de l'huile. Mobil Delvac MX Extra 10W-40 est formulée à partir d'huiles de base de qualité supérieure et d'additifs sélectionnés qui lui confèrent d'excellentes performances dans la plupart des moteurs modernes diesel et essence ainsi que dans les moteurs d'ancienne génération. Mobil Delvac MX Extra 10W-40 présente les caractéristiques et les avantages suivants :

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Performance "propreté" accrue au niveau des pistons et du moteur	Coûts d'entretien réduits et durée de vie du moteur prolongée
Plus grand contrôle de l'usure	Prolongement de la durée de vie du moteur
Haute stabilité thermique et à l'oxydation	Réduction des dépôts et prolongement de la durée de vie de l'huile
Protection améliorée contre la corrosion	Réduction de l'usure des roulements à billes pour des révisions plus espacées
Excellentes propriétés de pompabilité à basse température	Démarrage plus rapide avec moins d'usure pour une utilisation dans des climats froids
Meilleure prise en charge de la suie pour le maintien de la viscosité et le contrôle de la pression dans le filtre	Amélioration de la protection du moteur pour prolonger la durée de vie de l'huile et du moteur



Applications

- Moteurs diesel, à aspiration naturelle ou turbo, de la plupart des constructeurs européens, japonais et américains
- Moteurs essence ou diesel de véhicules routiers légers, poids lourds ou autocars
- Moteurs de matériel de travaux publics, d'exploitation agricole ou minière, etc...

Spécifications et approbations

Mobil Delvac MX Extra 10W-40 satisfait ou surpasse les spécifications suivantes de l'industrie :

ACEA E7/E5/E3/B4/B3/A2	X
API CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL/SJ	X

Mobil Delvac MX Extra 10W-40 est approuvée par les constructeurs suivants :

Daimler Chrysler MB 228.3/229.1	X
Cummins CES 20078/7/6/2/1	X
Mack EO-M Plus	X
Volvo VDS-2/VDS-3	X
MAN M3275	X
Renault RLD	X
MTU Type 1 (Open crankcase only - 500 hr ODI)	X
Detroit Diesel 7SE 270 (4 stroke cycle)	X

Caractéristiques principales

Grade SAE	10W-40
Viscosité, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	93
cSt @ 100°C	14.2
Indice de viscosité, ASTM D 2270	135
Teneur en cendres sulfatées, wt%, ASTM D 874	1.2
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	11.4
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-33
Point d'éclair, °C, ASTM D 92	215
Densité @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.864

Santé et Sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets adverses sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande auprès des Services à la Clientèle. Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné. En cas d'élimination de l'huile usée, veuillez respecter les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

Le logo Mobil, le Pégase et Delvac MX sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales.

Lubrifiants et produits spéciaux ExxonMobil

Il est possible que certains produits ne soient pas disponibles localement. Pour plus d'information, prenez contact avec votre point de vente régional ou visitez www.exxonmobil.com.

La société ExxonMobil est composée de nombreuses sociétés affiliées et filiales dont le nom peut incorporer l'appellation Esso, Mobil ou ExxonMobil. Ce document ne contient aucune clause destinée à annuler ou à remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Les entités affiliées à ExxonMobil demeurent responsables et doivent répondre de toute action locale. En raison de la recherche et du développement continus des produits, l'information contenue dans la présente est sujette à modification sans préavis. Les caractéristiques typiques peuvent varier légèrement.

© 2001 Exxon Mobil Corporation. Tous droits réservés.

