



Mobil Delvac™ 1300 Super Series

Mobil Commercial Vehicle Lube , Canada

Huile moteur diesel à mélange synthétique haute performance

Description

Mobil Delvac 1300 Super 15W-40 et 10W-30 sont des huiles à mélange synthétique pour moteurs diesel évoluées qui contribuent à prolonger la durée de vie des moteurs, vous permettant ainsi de mener votre activité en toute confiance. Ces produits satisfont ou dépassent les exigences des équipementiers et assurent une haute performance tant dans les applications routières que tout-terrain.

Entièrement rétrocompatible, l'huile Mobil Delvac 1300 Super offre une performance exceptionnelle dans les modèles de moteurs service intensif à la fois anciens et récents. Par conséquent, ces huiles satisfont ou surpassent les exigences des classes de service API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4 et CH-4, ainsi que les exigences des principaux équipementiers. Les huiles Mobil Delvac 1300 Super sont universelles, ce qui veut dire qu'elles peuvent également être utilisées dans les moteurs à essence exigeant la spécification API SN.

Mobil Delvac 1300 Super est le résultat d'une formulation sur mesure qui assure une excellente protection du moteur et contre l'usure, des intervalles de vidange prolongés, une remarquable performance à haute température et la propreté du moteur. L'huile Mobil Delvac 1300 est le résultat d'une collaboration étroite avec les grands constructeurs. Elle est préconisée pour une vaste gamme d'applications et d'environnements d'exploitation intensifs dans les secteurs du camionnage, des mines, de la construction de l'agriculture et de l'industrie marine.

Caractéristiques et avantages

Mobil Delvac 1300 Super est formulée avec une technologie d'huile de base optimisée par l'emploi d'huiles de base à hydrotraitement poussé et d'un système d'additifs sur mesure assurant une performance prolongée de jusqu'à 50% par rapport aux intervalles de vidange recommandés par les équipementiers¹. Cette formulation exclusive assure une excellente protection contre l'usure, une stabilité exceptionnelle à l'oxydation et une conservation remarquable de l'indice d'alcalinité (TBN). Mobil Delvac 1300 Super offre également une stabilité supérieure à la consommation d'huile, à l'oxydation, à l'usure corrosive et abrasive, et à la formation de dépôts à haute température.

Mobil Delvac 1300 Super 10W-30 a le potentiel d'améliorer la consommation de carburant².

Les principaux avantages incluent :

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Répond aux spécifications exigeantes des grands constructeurs et à la toute dernière spécification de classe de service API pour les moteurs à essence	Une seule huile à moteur pour un parc de véhicules mixte
Remarquable stabilité à l'oxydation	Intervalles de vidange prolongés Réduction de l'accumulation de boues à basse température et de la formation de dépôts à haute température.
Excellent contrôle de la suie et de la viscosité	Rendement accru du moteur, longue durée de vie du moteur et de l'huile
Excellent contrôle de la consommation d'huile	Réduction des coûts de l'huile en raison d'une demande moindre d'huile d'appoint en cours de fonctionnement
Réserves d'alcalinité exceptionnelles	Protection contre la corrosion et intervalles de vidange prolongés tant dans les moteurs modernes que plus anciens
Fluidité et pompage à basse température	Formulée pour un démarrage en douceur par temps froid
Résistance à l'usure corrosive et abrasive	Longue durée de vie des principales surfaces d'usure

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Compatibilité des composants	Longue durée de vie des joints et garnitures
Formulation à basse teneur en cendres répondant aux exigences de API CK-4 et CJ-4	Longue durée de vie avec traitement complémentaire antipollution (DPF, DOC et SCR)

(1) Les résultats peuvent varier selon l'état du véhicule/moteur et les conditions de conduite et environnementales. Consultez le constructeur ou ExxonMobil avant de mettre en place des intervalles de vidange prolongés.

(2) Par rapport à une huile moteur conventionnelle SAE 15W-40. Les économies dépendent du type de moteur du véhicule, de la température extérieure, des conditions de conduite et de la viscosité de votre huile moteur actuelle

Applications

- Recommandée pour les moteurs diesel services intensifs de dernière génération, notamment ceux dotés de systèmes de traitement complémentaire et de recyclage des gaz d'échappement (RGE).
- Recommandée pour les applications diesel utilisant des systèmes conventionnels plus anciens et de type atmosphérique.
- Applications de camionnage routier service intensif et tout-terrain, notamment dans les secteurs du camionnage, des mines, de la construction, de l'agriculture et de l'industrie marine.
- Véhicules routiers opérant en service haute vitesse/forte charge et de livraison sur courte distance.
- Applications tout-terrain dans des conditions rigoureuses haute vitesse/lourde charge utilisant des carburants à teneur en soufre de jusqu'à 500 ppm.
- Moteurs à essence haute performance exigeant la spécification API SN et les opérations de parcs de véhicules mixtes.
- Matériel à moteur diesel d'équipementiers américains, européens et japonais.

Spécifications et homologations

Ce produit a reçu les homologations suivantes:	10W-30	15W-40
DEUTZ DQC II-10 LA	X	X
Spécifications Detroit Fluids 93K218	X	X
Spécification Detroit Fluids 93K222, 93K218	X	X
Mack EO-O Premium Plus	X	X
MACK EOS-4.5	X	X
MAN M 3575	X	X
MB 228.31		X
CAMIONS RENAULT RLD-3	X	X
VOLVO VDS-4	X	X
VOLVO VDS-4.5	X	X

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences:	10W-30	15W-40
API CI-4	X	X

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences:	10W-30	15W-40
API CI-4	X	X
API CI-4 PLUS	X	X
API CJ-4	X	X
API CK-4	X	X
API SN	X	X
JASO DH-2-17	X	X
ACEA E7	X	X
ACEA E9	X	X
CATERPILLAR ECF-3	X	X
Cummins CES 20086	X	X
ISUZU DEO (avec les véhicules équipés de DPD)	X	X
MAN M 3275-1		X

Propriétés et spécifications

Propriété	10W-30	15W-40
Grade	SAE 10W-30	SAE 15W-40
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	0,9	0,9
Densité à 15 °C, g/ml, ASTM D1298	0,867	0,8751
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	218	225
Viscosité haute température et haut cisaillement à 150 °C, 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3,6	4
Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	12	14
Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	82	109
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-39	-33
Indice de base, mg KOH/g, ASTM D2896	9,6	9,4

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.

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

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