



## Mobil Delvac 1™ LE 5W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube , Canada

Huile pour moteur diesel service intense synthétique

### Description du produit

Mobil Delvac 1™ LE 5W-30 est une huile pour moteur diesel service intense synthétique qui combine la protection améliorée pour les moteurs modernes à faibles émissions polluantes avec le potentiel d'économie de carburant<sup>1</sup> et d'autres avantages tels que la durabilité du moteur, la protection du système antipollution et des intervalles de vidange prolongés.

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 emploie une technologie de pointe pour offrir un rendement exceptionnel et convient parfaitement à une large gamme de véhicules commerciaux à moteur diesel pour l'utilisation routière ou tout-terrain dans des secteurs tels que l'industrie minière, la construction et l'agriculture. L'huile Mobil Delvac 1 LE 5W-30 est conforme ou supérieure à une extrêmement vaste gamme de spécifications de l'industrie et de fabricants partout dans le monde.

### Caractéristiques et avantages

Les moteurs à haut rendement et faibles émissions font des demandes considérablement accrues sur les lubrifiants pour moteur. La conception plus étroite des moteurs réduit la consommation d'huile et réduit le besoin de faire l'appoint avec de l'huile fraîche pour rétablir les additifs épuisés. Le stress thermique sur le lubrifiant est augmenté en raison de l'utilisation de refroidisseurs intermédiaires et de turbocompresseurs. La pression accrue de l'injection de carburant dans le cylindre et le calage de l'allumage améliorent l'efficacité de la combustion, mais augmentent la température du moteur, la volatilité et la charge de suie dans l'huile. La technologie améliorée de Mobil Delvac 1 LE 5W-30 procure un rendement exceptionnel dans ces conditions rigoureuses tout en protégeant les systèmes antipollution.

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Protection améliorée contre l'usure	Durabilité du moteur
Potentiel de consommation de carburant améliorée <sup>1</sup>	Réduction de la consommation de carburant
Capacité d'intervalle de vidange prolongé	Moins de vidanges d'huile et moins d'huile usée à éliminer
Protection du système antipollution	Durabilité et rendement du système antipollution
Excellente tenue à basse température	Démarrage plus facile par temps froid

<sup>1</sup> Relativement à l'huile moteur classique 15W-40 – les améliorations réelles de la consommation de carburant dépendent du type de véhicule ou d'équipement, de la température extérieure, des conditions de conduite et de la viscosité actuelle de votre huile moteur.

### Applications<sup>2</sup>

- Moteurs diesel de service intensif, entre autres les véhicules modernes à faibles émissions Euro V/VI et US EPA 2007/2010, employant des technologies telles que les filtres à particules diesel (FPD), la réduction catalytique sélective (RCS), la régénération continue (CRT), les convertisseurs catalytiques d'oxydation diesel (DOC) et le recyclage des gaz d'échappement (RGE)
- Moteurs diesel de service intensif alimentés de carburants diesel à faible teneur en soufre et de nombreuses formulations de carburants biodiesel.
- Matériel à moteur diesel atmosphérique et turbocompressé
- Camions routiers de courts et de longs trajets et autobus
- Matériel tout-terrain de construction, agricole ou minier

<sup>2</sup> Reportez-vous au manuel du propriétaire pour connaître les exigences d'application du fabricant d'origine de votre véhicule ou matériel.

### Spécifications et homologations

L'huile Mobil Delvac 1 LE 5W-30 est conforme ou supérieure aux exigences de:	5W-30
--	-------

L'huile Mobil Delvac 1 LE 5W-30 est conforme ou supérieure aux exigences de:	5W-30
ACEA E9	X
ACEA E7	X
ACEA E6	X
API CJ-4	X
API CI-4 PLUS	X
API CI-4	X
API SN	X
Caterpillar ECF-3	X
Cummins CES 20081	X
Intervalle de vidange prolongé DAF	X
Ford WSS-M2C171-E	X
Scania Low Ash	X

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 a obtenu les homologations de constructeurs suivantes:	5W-30
MB-Approval 228.51	X
MB-Approval 228.31	X
MAN M 3677	X
MAN M 3477	X
MAN M 3271-1	X
Volvo VDS-4	X
Volvo VDS-3	X
Voith Retarder Oil Class B	X
Deutz DQC IV-10 LA	X
Detroit Fluids Specification 93K218	X
Mack EO-O Premium Plus	X
Huile MTU catégorie 3.1	X
Camion Renault RLD-3	X
Camion Renault RLD-2	X
Scania LDF-4	X
Avtodisel YaMZ-6-12	X

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 est recommandée par Pétrolière Impériale dans les applications exigeant:	5W-30
Camion Renault RGD	X
Camion Renault RXD	X

<b>Mobil Delvac 1 LE 5W-30</b>	
Grade SAE	5W-30
Viscosité, ASTM D445	
cSt à 40°C	69
cSt à 100°C	11.8
Indice de viscosité, ASTM D 2270	168
Cendres sulfatées, % massique, ASTM D 874	1.0
Indice d'alcalinité totale, mg KOH/g, ASTM D 2896	10
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-51
Point d'éclair, °C, ASTM D 92	234
Masse volumique à 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0.855

## 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.

11-2019

### 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. 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](http://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**



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