



## Mobil Delvac™ Legend 15W-40 CNG/LNG

Mobil Commercial Vehicle Lube, France

Huile de première qualité pour moteur au gaz naturel

### Description du produit

Mobil Delvac™ Legend 15W-40 CNG/LNG est une huile moteur de première qualité pour parcs de véhicules, spécialement formulée pour offrir une protection fiable aux camions et aux autobus fonctionnant au gaz naturel comprimé (GNC) ou au gaz naturel liquéfié (GNL). Mobil Delvac™ Legend 15W-40 CNG/LNG est formulée à partir d'huiles de base de haute qualité et d'un système d'additivation équilibré. Cette formule avancée à moyenne teneur en cendres offre une excellente stabilité à l'oxydation, à la nitruration et à la chaleur, permettant de minimiser les dépôts de cendres dans la chambre de combustion. Mobil Delvac™ Legend 15W-40 GNC/GNL lubrifie tout en réduisant l'accumulation de vernis, de boues et de carbone dans les conditions de fonctionnement les plus sévères.

### Caractéristiques et avantages

Les moteurs modernes de type diesel à haut rendement, à haut régime et à mélange pauvre qui utilisent des carburants à base de gaz naturel imposent des exigences de plus en plus rigoureuses aux huiles moteur. Mobil Delvac™ Legend 15W-40 CNG/LNG est formulée selon des normes strictes afin d'offrir une performance fiable des moteurs modernes de type diesel utilisant le gaz naturel comme carburant principal. Les avantages principaux comprennent notamment :

- Sa forte stabilité thermique et résistance à l'oxydation contribuent à contrôler l'accumulation de boues et de dépôts.
- La réserve d'alcalinité neutralise les oxyacides et les nitrates pour réduire la formation de dépôts.
- La stabilité au cisaillement réduit la consommation d'huile et assure la protection des roulements contre l'usure et des chemises de cylindre contre le grippage.
- La bonne détergence/dispersivité maintient la propreté des moteurs.
- Les faibles niveaux de zinc et de phosphore contribuent à prolonger la durée de vie des convertisseurs catalytiques.

### Applications

Recommandée par ExxonMobil pour:

- Moteurs à mélange pauvre alimentés au GNC et au GNL et à allumage par étincelle.
- Moteurs à double carburant utilisant du diesel pour le démarrage et du carburant pilote à 15 % de diesel avec du GNC/GNL.
- Camions routiers et véhicules utilitaires légers et autobus.

### Spécifications et homologations

**Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :**

Cummins CES 20074

### Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 15W-40
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	0,5

Propriété	
Densité à 15,6 °C, g/m <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,86
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	230
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14,6
Viscosité cinématique à 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	107
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-27
Indice de base (TBN), mgKOH/g, ASTM D2896	5,6

## 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 <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

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

10-2022

### Esso Société Anonyme Française

20 rue Paul Héroult  
92000 Nanterre, France

Société Anonyme au capital de 98 337 521,70 euros

RCS Nanterre 542 010 053

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>

Tel. +33 (0)1 49 67 90 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 contenus 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](http://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.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved