



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

Mobil Commercial Vehicle Lube , Netherlands

Premium aardgasmotorolie

### Productbeschrijving

Mobil Delvac™ Legend 15W-40 CNG/LNG is een premium motorolie voor wagenparken, specifiek geformuleerd om betrouwbare bescherming te bieden aan vrachtwagens en bussen die CNG (Compressed Natural Gas) of LNG (Liquefied Natural Gas) gebruiken. Mobil Delvac™ Legend 15W-40 CNG/LNG is geformuleerd van basisoliën met een hoge kwaliteit en een gebalanceerd additiefsysteem. Deze geavanceerde formulering met medium asgehalte biedt een uitstekende oxidatie-, nitratie- en thermische stabiliteit voor het minimaliseren van afzettingen van as in de verbrandingskamer. Mobil Delvac™ Legend 15W-40 CNG/LNG smeert met minder afzettingen van lak, slib en koolstof in de zwaarste werkomstandigheden.

### Eigenschappen en voordelen

Moderne krachtige, hoge snelheid, "arme-mengsel" dieselmotoren die aardgas gebruiken stellen zware eisen aan smeermiddelen voor de motor. Mobil Delvac™ Legend 15W-40 CNG/LNG is geformuleerd volgens strikte standaarden om een betrouwbare motorprestatie te leveren in moderne dieselmotoren die aardgas als primaire brandstof gebruiken. De belangrijkste voordelen zijn:

- Hoge thermische en oxidatiestabiliteit bevordert beheersing van slibopbouw en neerslag.
- TBN-reserve neutraliseert oxy-zuren en nitraten voor minder afzettingen.
- Afschuifstabiliteit vermindert oliegebruik en biedt bescherming tegen slijtage van lagers en schuren van de cilinderwand.
- Effectief reinigend en oplossend vermogen houdt de motor schoner.
- Een laag zink- en fosforgehalte bevordert een langere levensduur van de katalysator.

### Toepassingen

Aanbevolen door ExxonMobil voor gebruik in:

- CNG en LNG "arme-mengsel" motoren met vonkontsteking.
- Dual fuel-motoren die diesel gebruiken om te starten en 15% diesel waakvlambrandstof met CNG/LNG.
- Licht en zwaarbelaste vrachtwagens en bussen.

### Specificaties en goedkeuringen

Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:

Cummins CES 20074

### Eigenschappen en specificaties

Eigenschap	
Klasse	SAE 15W-40
Asgetal, mass%, ASTM D874	0,5
Dichtheid bij 15.6 C, kg/m <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,86
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	230

Eigenschap	
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14,6
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	107
Stolpunt, °C (°C) ASTM D97	-27
Totaal Base Nummer (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	5,6

## Gezondheid en Veiligheid

Gezondheids- en veiligheidsaanbevelingen voor dit product kunnen gevonden worden in de veiligheidsbladen (MSDS) op <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle hierin gebruikte handelsmerken zijn - tenzij anders aangegeven - handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Exxon Mobil Corporation of één van haar dochterondernemingen.

10-2022

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Automotive products: 0800 0229118

Industrial products: 0800 0229120

Fax: 0800 0229222

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved