



## Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube , Switzerland

Olio sintetico per motori diesel

### Descrizione prodotto

Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30 è un olio sintetico per motori diesel di altissime prestazioni studiato per fornire un'eccellente protezione e risparmio di combustibile nei moderni motori diesel per servizio pesante utilizzati in applicazioni stradali gravose. Questo olio per motori diesel è progettato utilizzando oli base a tecnologia avanzata che forniscono eccellente fluidità alle basse temperature, mantenimento della viscosità alle alte temperature, controllo della volatilità e contribuiscono al potenziale miglioramento del risparmio di combustibile. Questi oli base presentano anche un'additivazione all'avanguardia che offre un alto livello di protezione a tutte le parti del motore.

### Prerogative e benefici

I motori diesel a rendimento elevato e basse emissioni aumentano notevolmente i requisiti in materia di lubrificanti per motori. Il design più compatto di questi motori riduce il consumo di olio, con conseguente minor apporto di olio nuovo per reintegrare gli additivi esausti. Le sollecitazioni termiche sul lubrificante vengono aumentate con l'uso di intercooler e turbocompressori. Una più elevata pressione di iniezione del combustibile e un ritardato tempo di iniezione migliorano l'efficienza della combustione, ma incrementano le temperature del motore, la volatilità e il carico di fuliggine nell'olio. La tecnologia all'avanguardia di Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30 offre prestazioni eccezionali ed è approvata come riempimento iniziale per i motori diesel Mercedes Benz Actros. I principali benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
<p>Straordinaria protezione contro l'ispessimento dell'olio, i depositi alle alte temperature, la formazione di morchie, la degradazione dell'olio e la corrosione</p> <p>Eccellenti proprietà antiusura e anti-scuffing</p>	<p>Lunga durata del motore</p> <p>Minore usura</p> <p>Straordinario controllo dei depositi dovuti alle alte temperature</p> <p>Durata dell'olio prolungata oltre gli intervalli di cambio carica (ODI) raccomandati dagli OEM</p> <p>Eccellente protezione contro l'incollamento delle fasce</p>
<p>Riserva TBN prolungata</p>	<p>Controllo deposito/usura sul lungo termine</p> <p>Potenziale di prolungamento dei cambi carica</p>
<p>Eccellenti proprietà alle basse temperature</p>	<p>Eccellente pompabilità e circolazione dell'olio</p> <p>Protezione antiusura all'avviamento</p>
<p>Resistenza al taglio, stabilità della viscosità</p> <p>Bassissima volatilità</p>	<p>Riduce il calo della viscosità e contribuisce a ridurre il consumo di olio in condizioni di esercizio pesanti e a temperature elevate</p>
<p>Viscometria a formulazione innovativa</p>	<p>Potenziali benefici in termini di risparmio di combustibile</p>

### Applicazioni

Raccomandato dalla ExxonMobil per l'utilizzo su:

- Motori diesel aspirati e turbocompressi costruiti dai produttori Mercedes Benz e MAN
- Trasporto su strada leggero e pesante

### Specifiche e approvazioni

**MOBIL DELVAC XHP ULTRA 5W-30 incontra o supera i requisiti di:**

ACEA E4

**Questo prodotto possiede le seguenti approvazioni dei costruttori:**

MAN M 3277

MAN M 3377

MTU Oil Category 3

**Caratteristiche e Specifiche**

Caratteristica	
Grado	SAE 5W-30
Ceneri solfatate, %peso, ASTM D 874	1,4
Densità a 15°C, kg/m <sup>3</sup> , ASTM D 4052	0,853
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D 92	226
Viscosità cinematica a 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D 445	11,8
Viscosità cinematica a 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D 445	69,7
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-42
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	12,7
Indice di viscosità, ASTM D 2270	168

**Salute e sicurezza**

Le raccomandazioni relative alla salute e alla sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS) visitando il sito <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Salvo diversamente specificato, tutti i marchi utilizzati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.

06-2020

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

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Non tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza sei soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata, ExxonMobil, Exxon, Esso, Mobil, nostro, noi e suo, utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti ad uno o più tra la Exxon Mobil Corporation, una delle sue divisioni o società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbreviazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

**ExonMobil**

Exxon

Mobil



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