



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 ad altissime prestazioni studiato per fornire un'eccellente protezione e risparmio di combustibili per 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 potenziamento 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 ad alto rendimento 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 maggiore pressione di iniezione del combustibile e un ritardo della fasatura migliorano l'efficienza della combustione ma aumentano 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-scutting</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 sostituzione dell'olio raccomandati dagli OEM</p> <p>Eccellente protezione contro l'incollamento delle fasce elastiche</p>
<p>Riserva TBN prolungata</p>	<p>Controllo dei depositi e dell'usura a lungo termine</p> <p>Potenziato intervallo di sostituzione dell'olio prolungato</p>
<p>Eccellenti proprietà alle basse temperature</p>	<p>Eccellente pompabilità e circolazione dell'olio</p> <p>Protezione dall'usura all'avviamento</p>
<p>Altissima stabilità al taglio</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>Potenziati 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 soddisfa o supera i requisiti di:

ACEA E4

Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	
Grado	SAE 5W-30
Ceneri solfatate, %peso, ASTM D 874	1,4
Densità a 15°C, kg/m ³ , ASTM D 4052	0,853
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D 92	226
Viscosità cinematica a 100°C, mm ² /s, ASTM D 445	11,8
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /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) visitar 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 direttamente o indirettamente possedute o controllate.

02-2024

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & 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 prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito www.exxonmobil.com

Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza sei soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata, Exxon 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 divi società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbreviazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

ExxonMobil

Exxon Mobil ESSO XTO

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