Mobil Delvac XHP™ Ultra 5W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube , Italy

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 combustib moderni motori diesel per servizio pesante utilizzati in applicazioni stradali gravose. Questo olio per motori diesel è progettato utilizzando oli base a tecnologia av che forniscono eccellente fluidità alle basse temperature, mantenimento della viscosità alle alte temperature, controllo della volatilità e contribuiscono al pote miglioramento del risparmio di combustibile. Questi oli base presentano anche un'additivazione all'avanguardia che offre un alto livello di protezione a tutte le pa 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 riduce il consumo di olio, con conseguente minor apporto di olio nuovo per reintegrare gli additivi esausti. Le sollecitazioni termiche sul lubrificante vengono aum con l'uso di intercooler e turbocompressori. Una maggiore pressione di iniezione del combustibile e un ritardato della fasatura migliorano l'efficienza della combu 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 pres eccezionali ed è approvata come riempimento iniziale per i motori diesel Mercedes Benz Actros. I principali benefici includono:

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

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 requisti di:
ACEA E4

Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	
Grado	SAE 5W-30
Ceneri solfatate, %peso, ASTM D 874	1,4
Densità a 15°C, kg/m3, ASTM D 4052	0,853
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D 92	226
Viscosità cinematica a 100°C, mm2/s, ASTM D 445	11,8
Viscosità cinematica a 40°C, mm2/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

Esso Italiana s.r.l.
Via Castello della Magliana 25
00148, Roma, Italia

You can always contact our Technical Help Desk engineers on Mobil lubricants and services related questions: https://www.mobil.it/it-it/contact-us

800.011723
http://www.exxonmobil.com

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product perfor are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All pr may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit 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 inten override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entit

ExxonMobil

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