



Mobil Delvac XHP LE 10W-40

Olio per motori diesel ad altissime prestazioni

Descrizione prodotto

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 è un olio per motori diesel a base sintetica ad altissime prestazioni specificamente studiato per la lubrificazione dei moderni motori a basse emissioni ed alte prestazioni operanti in condizioni severe in applicazioni stradali. Questo olio motore è stato formulato con oli base ad alte prestazioni che forniscono eccellente fluidità alle basse temperature, elevato mantenimento della viscosità alle alte temperature, controllo della volatilità e contribuiscono a migliorare l'economia dei consumi di carburante. Il nuovo pacchetto di additivi all'avanguardia è stato sapientemente progettato per aiutare a prolungare la vita e mantenere l'efficienza dei sistemi di riduzione delle emissioni come i filtri anti-particolato diesel (DPF). Il DPF viene utilizzato da diversi costruttori di autocarri per soddisfare i requisiti fissati dalle normative Euro IV e Euro V.

Prerogative e benefici

I moderni motori ad alta potenza e basse emissioni impongono ai lubrificanti requisiti significativamente più severi. Il design più compatto di questi motori, l'utilizzo di intercooler e turbocompressori aumenta le sollecitazioni termiche a cui sono sottoposti i lubrificanti. Le tecnologie di motori a basse emissioni come la maggiore pressione nell'iniezione del carburante, il ritardo della fasatura e i dispositivi post-trattamento richiedono una migliore efficienza dell'olio in campi come stabilità all'ossidazione, disperdenza della fuliggine, volatilità e compatibilità con dispositivi post-trattamento. La tecnologia avanzata su cui si basa Mobil Delvac XHP LE 10W-40 fornisce prestazioni eccezionali e protezione per i sistemi di emissioni di scarico equipaggiati con filtri anti-particolato diesel (DPF). I principali benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
Straordinaria protezione contro l'ispessimento dell'olio, la formazione di depositi e morchie ad alte temperature, la lucidatura delle canne dei cilindri e la corrosione	Riduzione dell'usura e maggiore durata del motore. Straordinario controllo dei depositi ad alta temperatura
Eccellenti proprietà antiusura e antigrippaggio	Eccellente protezione dall'incollamento delle fasce
Stabilità al taglio e mantenimento del grado originale Ridotta volatilità	Ridotto degrado della viscosità e minore consumo d'olio in servizio pesante ad alte temperature
Ottima viscosità ad alte temperature e ad alte sollecitazioni di taglio	Basso livello di ceneri – maggiore protezione dei sistemi di scarico equipaggiati con filtri di particolato diesel
Basso livello di ceneri	Migliore protezione dei sistemi di scarico provisti di filtri di particolato diesel (DPF)
Eccellenti proprietà a bassa temperatura	Aumento della pompabilità e della circolazione dell'olio Protezione antiusura all'avviamento

Applicazioni

- Motori diesel aspirati e sovralimentati dei maggiori costruttori europei
- Autocarri per servizio leggero e pesante
- Moderni motori per uso gravoso provisti di filtri di particolato diesel (DPF).

Specifiche e approvazioni

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 incontra o supera i requisiti di :	10W-40
ACEA E4	X
ACEA E6	X
ACEA E7	X
API CI-4	X
JASO DH-2	X
Renault Trucks RXD / RLD-2 / RGD	X
DAF Extended Drain	X

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 possiede le seguenti approvazioni:	10W-40
MB-Approval 228.51	X
MB-Approval 228.5	X
MB-Approval 235.27	X
MAN M 3477	X
MTU Oil Category 3.1	X
Volvo VDS-3	X
Scania Low Ash X	X
Deutz DQC III-05	X

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 è raccomandato per l'utilizzo in applicazioni ove sia richiesto un prodotto a livello:	10W-40
MAN M 3277 (CRT)	X

Caratteristiche tipiche

Mobil Delvac XHP LE 10W-40	
Grado SAE	10W-40
Viscosità, ASTM D 445	
cSt a 40°C	85
cSt a 100°C	13.0
Indice di viscosità, ASTM D 2270	153
Ceneri solfatate, %peso, ASTM D 874	1.0
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	12
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-39
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D 92	228
Densità a 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0.865

Salute e sicurezza

In base alle informazioni attualmente disponibili, non si prevede che questo prodotto provochi effetti nocivi sulla salute, se usato per le applicazioni previste e secondo le raccomandazioni fornite nella scheda dei dati di sicurezza (MSDS). Tali schede sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite locale o tramite Internet. Questo prodotto deve essere usato esclusivamente per l'impiego previsto. Durante lo smaltimento del prodotto, assicurarsi di tutelare l'ambiente.

Mobil Delvac, il logo Mobil e il disegno del Pegaso sono marchi depositati della Exxon Mobil Corporation o delle sue affiliate.

11-2010

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, divisione di ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Queste informazioni si riferiscono solo ai prodotti forniti in Europa (compresa la Turchia) ed ai paesi delle ex-repubbliche sovietiche.

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

800.011723
<http://www.exxonmobil.com>

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

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.

© 2001-2010 Exxon Mobil Corporation. Tutti i diritti sono riservati.