Mobil

Mobil Delvac 1 LE 5W-30

Olio per motori diesel per servizio pesante di altissime prestazioni

Descrizione

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 è un olio completamente sintetico per motori diesel per servizio pesante di altissime prestazioni che contribuisce a prolungare la durata sia del motore che del sistema di emissioni fornendo nel contempo una lunga durata in servizio e un potenziale di risparmio di carburante per i moderni motori diesel, compresi quelli dotati di Filtri Antiparticolato (DPF). Mobil Delvac 1 LE 5W-30 utilizza una tecnologia all'avanguardia per fornire prestazioni eccezionali nei moderni motori a basse emissioni. Mobil Delvac 1 LE 5W-30 è consigliato per l'uso in una vasta gamma di applicazioni per servizio pesante e condizioni ambientali tipiche del trasporto su strada e non, dell'attività mineraria, della cantieristica e dell'agricoltura.

Le prestazioni di Mobil Delvac 1 LE 5W-30 sono il risultato di un lavoro di sviluppo condotto con i maggiori costruttori di macchinari e dell'applicazione della più moderna tecnologia di lubrificazione. Questo prodotto soddisfa i requisiti sia di MB-Approval 228.51 che di MB-Approval 228.5 in una viscosità 5W-30.

Prerogative e benefici

I motori a rendimento elevato e a basse emissioni aumentano notevolmente i requisiti in materia di lubrificanti per motori . Il design più compatto dei motori riduce il consumo di olio e di conseguenza diminuisce il fabbisogno di rabbocchi di olio nuovo per ricostituire gli additivi esauriti. Le sollecitazioni termiche sul lubrificante aumentano con l'impiego di intercooler e turbocompressori. Una maggiore pressione di iniezione del carburante e la fasatura ritardata migliorano l'efficienza dell'accensione, ma aumentano anche le temperature dei motori, la volatilità e l'accumulo di soot nell'olio. La tecnologia all'avanguardia di Mobil Delvac 1 LE 5W-30 fornisce prestazioni eccezionali in queste condizioni difficili e protegge i sistemi di scarico dotati di DPF. I principali benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
Eccezionale protezione contro l'ispessimento dell'olio, i depositi a temperature elevate, la formazione di morchie, l'usura dei cilindri, la degradazione dell'olio e la corrosione	Riduzione dell'usura e lunga durata dei motori
	Eccezionale controllo dei depositi alle alte temperature
Eccellenti caratteristiche anti-usura e anti-grippaggio	Eccellente protezione dall'incollamento delle fasce elastiche
Resistenza al taglio, stabilità della viscosità; bassissima volatilità	Riduce il caclo della viscosità e il consumo di olio in condizioni operative pesanti e a temperature elevate
Basso livello di ceneri	Migliore protezione dei sistemi di scarico dotati di DPF
Eccellenti proprietà alle basse temperature	Potenziale di risparmio di carburante
	Migliore pompabilità e circolazione dell'olio
	Protezione dall'usura all'avviamento

Applicazioni

- Una gamma di motori diesel aspirati e turbocompressi (vedere il manuale d'uso e manutenzione / requisiti OEM per il veicolo)
- Applicazioni stradali su automezzi leggeri e pesanti
- Moderni motori per servizio pesante dotati di DPF (Filtro Antiparticolato)

Specifiche e approvazioni

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 incontra o supera le seguenti:	5W-30
ACEA E7	X
ACEA E6	X
ACEA E4	X
Renault Truck RXD	X
Renault Truck RLD	X
Renault Truck RLD-2	X

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 possiede le seguenti approvazioni dei costruttori:	5W-30
MB-Approval 228.51	X
MB-Approval 228.5	X

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 possiede le seguenti approvazioni dei costruttori:	5W-30
MAN M 3477	X
VOLVO VDS-3	X
MTU Oil Category 3.1	X
DEUTZ DQC III-05	X

Caratteristiche tipiche

Caratteristiche tipiche	
Grado SAE	5W-30
Viscosità, ASTM D 445	
cSt a 40ºC	74,4
cSt a 100°C	12,2
Indice di viscosità, ASTMD 2270	161
Ceneri solfatate, %peso, ASTM D 874	1.0
TBN #, mg KOH/g, ASTM D 2896	12.6
Punto di scorrimento, ºC, ASTM D 97	-51
Punto di infiammabilità, ºC, ASTM D 92	234
Densità a 15°C, kg/l, ASTM D4052 4052	0.855

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 di sicurezza (MSDS). Le schede (MSDS) 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.

Per impiego in Svizzera:Classe di tossicità SACCO T gratuito N. 102759

Il logo Mobil, il disegno del Pegasus e il nome Delvac 1 sono marchi depositati della Exxon Mobil Corporation o delle sue affiliate.

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 abbrevazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

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