



Mobil Delvac MX 15W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube, Italy

Olio per motori diesel ad alte prestazioni

Descrizione prodotto

Mobil Delvac MX 15W-40 è un olio ad altissime prestazioni che fornisce un'eccellente lubrificazione ai moderni motori diesel prolungandone la durata. Questo prodotto, pertanto, soddisfa o supera i requisiti di quasi tutti i più importanti costruttori di motori europei e americani. Queste altissime prestazioni sono state comprovate sul campo in una vasta gamma di industrie, applicazioni e flotte miste.

La chimica di avanguardia di questo prodotto fornisce prestazioni eccellenti sia nei moderni motori diesel a basse emissioni sia nei motori meno recenti funzionanti con gasolio a basso o ad alto tenore di zolfo. Mobil Delvac MX 15W-40 è composto da una miscela di oli base ad alte prestazioni con un'additivazione bilanciata che fornisce un'eccellente controllo dell'ispessimento dovuto all'accumulo di fuliggine e alle elevate temperature, così come una superiore resistenza all'ossidazione, alla corrosione e alla formazione di depositi alle alte temperature.

Prerogative e Benefici

I motori ad alto rendimento e basse emissioni aumentano notevolmente le esigenze in materia di lubrificazione dei motori. Le più spinte progettazioni motoristiche, l'utilizzo di intercooler e turbocompressori incrementano lo stress termico del lubrificante. Le tecnologie dei motori a basse emissioni, come ad esempio le più alte pressioni di iniezione del combustibile e la ritardata iniezione richiedono migliori prestazioni degli oli per quanto riguarda la stabilità all'ossidazione, la disperdenza della fuliggine e la volatilità. Mobil Delvac MX 15W-40 è formulato con oli base ad alte prestazioni e un'additivazione bilanciata per garantire prestazioni ottimali nei moderni motori diesel e a benzina nonché nei modelli meno recenti. I principali benefici potenziali includono:

| Prerogative | Vantaggi e potenziali benefici |
|---|--|
| Alta stabilità termica e all'ossidazione | Ridotto accumulo di morchie e depositi e aumento della viscosità |
| Riserve di TBN | Controllo depositi e neutralizzazione degli acidi |
| Elevata stabilità al taglio | Protezione antiusura e controllo della viscosità |
| Eccellente disperdenza / detergenza | Motore più pulito e maggiore durata dei componenti |
| Migliore gestione della fuliggine | Migliore controllo della viscosità e pompabilità dell'olio di scarto |
| Eccellenti proprietà alle basse temperature | Protezione antiusura allo start-up |
| Compatibilità componenti Incontra le specifiche richieste dai più importanti costruttori | Maggiore durata delle tenute e guarnizioni Un solo olio per la gestione di flotte miste |

Applicazioni

Consigliato da ExxonMobil per l'uso in:

- Motori diesel aspirati o sovralimentati dei migliori costruttori giapponesi, europei e americani
- Applicazioni stradali con servizio da leggero a pesante
- Applicazioni non stradali quali cantieristica, industria estrattiva ed agricoltura
- Applicazioni per flotte miste

Specifiche ed approvazioni

| Mobil Delvac MX 15W-40 incontra o supera le seguenti specifiche dell'industria e dei costruttori: | |
|---|---|
| API CI-4/CH-4/SL/SJ | X |
| ACEA E7 | X |

| Mobil Delvac MX 15W-40 incontra o supera le seguenti specifiche dell'industria e dei costruttori: | |
|--|---|
| Caterpillar ECF-2 | X |
| Cummins CES 20077, 20076 | X |
| Isuzu DEO (w/o DPD Equipped Vehicles) | X |

| Mobil Delvac MX 15W-40 possiede le seguenti approvazioni : | |
|---|---|
| MB-Approval 228.3 | X |
| Mack EO-M PLUS/EO-N | X |
| Volvo VDS-3 | X |
| Renault Trucks RLD-2 | X |
| MTU Oil Category 2 | X |
| Kamaz Euro-3,-4 & -5 engines | X |
| Avtodisel YaMZ-6-12 | X |

| Mobil Delvac MX 15W-40 può essere utilizzato in applicazioni ove sia richiesto un prodotto a livello: | |
|--|---|
| API CG-4/ CF-4/ CF | X |
| ACEA A2/B2 | X |
| Volvo VDS-2 | X |
| Renault Trucks RLD | X |
| Mack EO-M | X |
| Cummins CES 20072, 20071 | X |
| Detroit 7SE 270 (4-Stroke Cycle) | X |

Caratteristiche tipiche

| Mobil Delvac MX 15W-40 | |
|---------------------------------------|--------|
| Grado SAE | 15W-40 |
| Viscosità, ASTM D 445 | |
| cSt a 40°C | 106 |
| cSt a 100°C | 14.5 |
| Indice di viscosità ASTM D 2270 | 140 |
| Ceneri solfatate, % peso ASTM D 874 | 1.1 |
| TBN, mg KOH/g ASTM D 2896 | 10 |
| Punto di scorrimento, °C ASTM D 97 | -30 |
| Punto di infiammabilità, °C ASTM D 92 | 230 |
| Densità a 15°C, Kg/l ASTM D 4052 | 0.88 |

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). Tali schede sono disponibili su richiesta presso il customer service o su Internet. Questo prodotto deve essere usato esclusivamente per l'impiego previsto. Durante lo smaltimento del prodotto, assicurarsi di tutelare l'ambiente.

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

06-2018

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

ExxonMobil comprende numerose affiliate e consociate, molte delle quali con nomi che includono Esso, Mobil oppure ExxonMobil. Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza dei soggetti giuridici. La responsabilità per l'azione locale resta alle entità locali affiliate ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil



© Copyright 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.