

Mobilube XHP 75W-80

Lubrificante per trasmissioni manuali

Descrizione prodotto

Mobilube XHP 75W-80 è un lubrificante per trasmissioni manuali ad elevate prestazioni studiato per le più moderne trasmissioni manuali per servizio pesante europee, utilizzate su veicoli commerciali ed automezzi. Questo lubrificante per trasmissioni è sviluppato usando oli base e un pacchetto di additivi a tecnologia avanzata che migliora le prestazioni del cambio, la fluidità alle basse temperature ed il mantenimento della viscosità alle alte temperature. Mobilube XHP 75W-80 è formulato con una riserva di prestazioni ampliata per applicazioni per le quali è richiesto un livello API GL-3/4.

Prerogative e benefici

La tecnologia odierna ha migliorato notevolmente le prestazioni di carico, velocità e controllo dei veicoli su strada grazie ai design innovativi dei sistemi di trasmissione. Questi design hanno aumentato i requisiti dei lubrificanti per fornire un livello di prestazioni più elevato. Nelle trasmissioni manuali per servizio pesante, il controllo dell'attrito, la riduzione dell'usura, la stabilità termica e al taglio, la prevenzione dalla ruggine e dalla corrosione e la protezione delle guarnizioni sono caratteristiche che necessitano di un equilibrio ottimale per fornire una maggiore durata di ingranaggi e sincronizzatori, un regolare controllo del cambio, il risparmio di carburante ed un'elevata capacità di carico in una vasta gamma di applicazioni. Mobilube XHP 75W-80 fornisce prestazioni eccezionali negli attuali e nei precedenti modelli di trasmissioni manuali. I principali benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
Eccellenti capacità di sostenere carichi, prestazioni antiusura e resistenza a pressioni elevate	Durata prolungata delle trasmissioni e riduzione dei costi di gestione
Eccellente protezione contro la formazione di depositi e lacche	Maggiore durata delle guarnizioni con più ampi intervalli di cambio carica e manutenzione
Massima protezione dalla corrosione sul rame e relative leghe	Protezione e prolungamento della durata dei sincronizzatori grazie a prestazioni migliori per il cambio di marcia
Efficace protezione termico-ossidativa alle alte temperature di esercizio	Riduzione dell'usura e dei costi di manutenzione
Eccellente stabilità al taglio	Mantenimento di un'efficace viscosità e della tenuta del film in condizioni di funzionamento gravose
Eccellente fluidità alle basse temperature	Cambi di marcia facilitati e più agevoli e avviamenti più veloci
Possibilità di prolungare gli intervalli di cambio olio	Riduzione dei costi di gestione ed aumento della produttività

Applicazioni

- Trasmissioni manuali per servizio pesante e scatole ingranaggi dove è richiesto un livello di prestazioni API GL-3/4
- Veicoli passeggeri, camion, autobus e furgoni con servizio leggero e pesante
- Dove sono richiesti intervalli di cambio olio prolungati e garanzie

Specifiche e approvazioni

Mobilube XHP 75W-80 incontra o supera le seguenti specifiche dell'industria e dei costruttori:

API GL-3/4

ZF TE-ML 02D

MAN 341 Tipo TL

Caratteristiche tipiche

Mobilube XHP 75W-80

Grado SAE	75W-80
Viscosità, ASTM D 445	
cSt a 40°C	52,2
cSt a 100°C	9,5
Indice di viscosità, ASTM D 2270	168
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-45
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D 92	226

Densità a 15°C, kg/l, ASTM D 4052

0,87

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). Tali schede (MSDS) sono disponibili su richiesta presso il customer service o tramite 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 Pegaso ed il nome Mobilube XHP sono marchi depositati della Exxon Mobil Corporation o delle sue affiliate.

8-2010

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 dei 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.

