



Mobilube™ GX 80W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Switzerland

Lubrificanti per ingranaggi autotrazione per servizio pesante

Descrizione prodotto

Mobilube GX 80W-90 è un lubrificante per ingranaggi ad alte prestazioni per impieghi gravosi formulato con oli base di alta qualità e un'additivazione all'avanguardia. Questo lubrificante è progettato per trasmissioni, assali e riduttori finali automobilistici per servizio pesante dove è richiesta la protezione da usura e rigatura. È raccomandato dalla ExxonMobil per l'utilizzo in applicazioni dove è richiesto il servizio API GL-4.

Prerogative e benefici

Le applicazioni di attrezzature pesanti odierne richiedono requisiti di prestazione più elevati per i lubrificanti per trasmissioni. Velocità, coppie e carichi più elevati richiedono migliori formulazioni per massimizzare la durata dei macchinari e ottimizzare i costi operativi. Intervalli di cambio carica più lunghi richiedono ulteriori requisiti ai lubrificanti per ingranaggi che necessitano di oli base e sistemi di additivazione efficaci. Mobilube GX 80W-90 è formulato per affrontare queste sfide. I principali benefici includono:

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
Buona stabilità termica e resistenza all'ossidazione alle alte temperature.	Maggiore durata degli ingranaggi e dei cuscinetti grazie ai ridotti depositi
Buona stabilità termica e resistenza all'ossidazione alle alte temperature.	Maggiore durata delle tenute
Eccellente protezione da ruggine e corrosione	Maggiore durata dei componenti
Buona lubrificazione alle basse temperature	Minore usura e facilità di avviamento
Compatibile con le comuni guarnizioni e tenute	Perdite minime e ridotta contaminazione

Applicazioni

Raccomandato dalla ExxonMobil per l'utilizzo su:

- Trasmissioni manuali per servizio pesante, assali e riduttori finali richiedenti prestazioni di livello API GL-4
- Veicoli passeggeri, automezzi per trasporto leggero e pesante su strada e veicoli commerciali
- Settori fuori strada, tra cui: edile, minerario, estrattivo e agricolo.
- Altre applicazioni industriali e automobilistiche per impieghi gravosi, tra cui ingranaggi ipoidi operanti in condizioni da moderate a severe

Specifiche e approvazioni

Questo prodotto è raccomandato per l'utilizzo in applicazioni che richiedano:
API GL-4

Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	
-----------------------	--

Caratteristica	
Grado	SAE 80W-90
Densità a 15°C, g/ml, ASTM D 4052	0,89
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D 92	250
Viscosità cinematica a 100°C, mm ² /s, ASTM D 445	14,2
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /s, ASTM D 445	143
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-33
Indice di viscosità, ASTM D 2270	97

Salute e sicurezza

Le raccomandazioni relative alla salute e alla sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS) visitando il 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 questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.

11-2022

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved