

TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140

Olio ingranaggi ad altissime prestazioni per trasmissioni manuali e assali ipoidi. Adatto per intervalli di sostituzione dell'olio estesi.

Descrizione

TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140 è un olio per ingranaggi ad alte prestazioni basato su oli base selezionati e una tecnologia di additivazione migliorata. Ciò garantisce una stabilità ottimizzata all'ossidazione e al taglio, un migliore comportamento temperatura-viscosità e un'ottima protezione dall'usura e dalla corrosione. Allo stesso tempo offre un'ottima compatibilità con elastomeri e materiali di sincronizzazione. Gli intervalli di sostituzione dell'olio esteso possono essere raggiunti secondo le raccomandazioni del costruttore. Ma può essere utilizzato in molte altre applicazioni.

Applicazioni

TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140 è stato progettato per l'uso multifunzionale in trasmissioni e assali. È utilizzato principalmente quando è richiesta API GL-4/API GL-5. TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140 è adatto per trasmissioni sincronizzate e non sincronizzate.

TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140 è miscibile e compatibile con oli per ingranaggi convenzionali di marca. Tuttavia, la miscelazione con altri oli per ingranaggi dovrebbe essere evitata per sfruttare appieno i vantaggi di questo prodotto. Si consiglia di effettuare un drenaggio completo dell'olio prima di passare a TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140. Per informazioni sulla sicurezza del prodotto e sul corretto smaltimento, consultare la scheda di sicurezza più recente.

Vantaggi

- Proprietà del flusso a freddo ottimizzate per migliorare il comfort di cambiata, la lubrificazione e la protezione dell'usura con olio freddo
- Film lubrificante stabile anche con olio molto caldo e/o stress molto elevati
- Ottima stabilità di taglio, impedisce la perdita di viscosità
- Ottima protezione dalla corrosione e compatibilità dei metalli non ferrosi o gialli
- Compatibile con i materiali di sincronizzazione

Specifiche

- API GL-4/GL-5

Approvazioni

- EvoBus 26.000-025
- ZF TE-ML 05A, 12E, 16D, 21A (ZF000650)

Raccomandazioni FUCHS

- MIL-L-2105 D
- VOLVO 97310

Scheda Tecnica

MOVING YOUR WORLD



CARATTERISTICHE

Densità a 15°C	DIN 51757	0.908 g/ml
Viscosità SAE		85W-140
Viscosità Cinematica a 40°C	DIN 51562-1	427 mm²/s
Viscosità Cinematica a 100°C	DIN 51562-1	30.7 mm²/s
Indice di Viscosità	DIN ISO 2909	98
Punto di congelamento	DIN ISO 3016	-18 °C
Colorazione	DIN 10964	none

Scheda Tecnica

MOVING YOUR WORLD



Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sull'esperienza e la conoscenza di FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH nello sviluppo e nella produzione di lubrificanti e rappresenta l'attuale stato dell'arte. Le prestazioni dei nostri prodotti possono essere influenzate da una serie di fattori, in particolare l'uso specifico, il metodo di applicazione, l'ambiente operativo, il pretrattamento dei componenti, possibili contaminazioni esterne, etc. Per queste ragioni, dichiarazioni universalmente valide circa la funzione dei nostri prodotti non sono possibili. I nostri prodotti non devono essere utilizzati in aerei/vascelli spaziali o loro componenti a meno che i prodotti non vengano rimossi prima dell'assemblaggio all'interno di queste tipologie di mezzi, aerei /vascelli spaziali. Le informazioni contenute in questo documento, rappresentano linee guida generiche e non vincolanti. Non viene rilasciata nessuna garanzia espressa o implicita per quanto riguarda le proprietà del prodotto o la sua idoneità per una determinata applicazione. Si consiglia pertanto di consultare un ingegnere applicativo di FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH per verificare le condizioni di applicazione e le prestazioni del prodotto prima dell'uso. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità funzionale del prodotto e procedere all'utilizzo con corrispondente cura. I nostri prodotti sono soggetti a continui sviluppi. Ci riserviamo quindi il diritto di cambiare la nostra gamma di prodotti, i prodotti, i loro processi di produzione, i dettagli presenti sulla scheda tecnica, in qualsiasi momento e senza preavviso, se non preventivamente espresso in un accordo specifico con il cliente. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica, tutte le edizioni precedenti perdono la loro validità. Qualsiasi forma di riproduzione richiede un permesso scritto da parte di FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. © FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH All rights reserved.