

TITANSUPERGEAR MC SAE 80W-90

Lubrificante ad elevate prestazioni a base di sintesi MC per lunghi intervalli di sostituzione, utilizzabile su cambi manuali e assali motore.

Descrizione e Applicazioni

TITAN SUPERGEAR MC 80W-90 è idoneo per l'utilizzo in tutte le applicazioni, cambi manuali e ponte motore (assale/differenziale) dove viene richiesta una gradazione SAE 80W-90.

TITAN SUPERGEAR MC 80W-90 è altamente consigliato per prolungare l'intervallo di sostituzione dell'olio. Infatti rispetto ad un lubrificante base minerale viene garantite una percorrenza fino al 20% superiore.

TITAN SUPERGEAR MC 80W-90 può essere utilizzato in tutte quelle applicazioni (cambi manuali / ponti motore e differenziali) dove è richiesta una gradazione SAE 85W / 85W-90 / 90.

TITAN SUPERGEAR MC 80W-90 può essere utilizzato al posto di una qualsiasi altra formulazione SAE 80W-90 minerale garantendo intervalli di sostituzione più prolungato e quindi un minor costo di manutenzione del mezzo.

Vantaggi

- TITAN SUPERGEAR MC 80W-90 è un olio multigrado utilizzabile in tutte le stagioni.
- Consigliato per prolungare l'intervallo di sostituzione dell'olio.
- Ottimizza le performance di cambio marcia ed il comportamento a freddo.
- TITAN SUPERGEAR MC 80W-90 garantisce straordinaria protezione unitamente a una eccellente fluidità anche alle basse temperature.
- Garantisce alta stabilità alla ossidazione.
- Il film lubrificante si mantiene stabile anche ad alte temperature e sotto ingenti condizioni di sforzo.
- Garantisce un abbassamento della emissione sonora della trasmissioni, vibrazione con conseguente diminuzione della rumorosità.
- TITAN SUPERGEAR MC 80W-90 è miscibile e compatibile con tutti gli oli trasmissioni.
- Le prestazioni vengono mantenute anche dopo un prolungato esercizio, grazie alla elevata stabilità al taglio.

- Elevate proprietà detergenti e disperdenti. Protegge dalla formazione di morchie dovute alla ossidazione.
- Resistente alla formazione di schiuma anche ad elevate velocità di rotazione.
- TITAN SUPERGEAR MC SAE 80W-90 è stato testato e raccomandato per soddisfare le seguenti specifiche:

Specifiche

- API GL-4/GL-5
- SCANIA STO 1:0

Approvazioni

- EvoBus 26.000-032
- EvoBus 26.000-034
- MAN 341 TYPE Z2
- MAN 342 TYPE M2
- MB-APPROVAL 235.0
- ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12M, 16B, 17H, 19B, 21A (ZF000722)

Raccomandato da Fuchs

- CASE MS 1316
- FORD WSP-M2C197-A
- JOHN DEERE JDM J11E
- MAN M 3343 TYPE M
- MAN 341 TYPE E2
- NH 520A
- SDFG OP 1705
- STEYR B-101
- VOLVO 97310
- ZF TE-ML 07, 08

Caratteristiche tipiche

Densità a 15 °C	DIN 51757	0.898 g/ml
Classe SAE	SAE J300	80W-90
Viscosità cinematica a 40°C	DIN 51562-1	142 mm ² /s
Viscosità cinematica a 100°C	DIN 51562-1	15.6 mm ² /s
Indice di viscosità	DIN ISO 2909	114
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	-27 °C
Colorante	DIN 10964	nessuno

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sull'esperienza e la conoscenza di FUCHS PETROLUB SE 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 pre-trattamento 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 PETROLUB SE 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 PETROLUB SE.
© FUCHS PETROLUB SE. All rights reserved.