

TITAN SINTOPOID FE 75W-85

Lubrificante completamente sintetico fuel-economy per differenziali e cambi manuali di autovetture anche in schema transaxle (cambio e differenziale autobloccante integrati per vetture ad alte prestazioni), offre una efficienza maggiore al cambio, riduce i consumi di carburante ed offre un buon comportamento nelle partenze a freddo. Viene utilizzato come Fill for Life secondo le specifiche del costruttore.

Descrizione

TITAN SINTOPOID FE 75W-85 è formulato con oli base completamente sintetici e con un pacchetto di additivi approvato e studiato appositamente per superare le performance imposte dalle più importanti case automobilistiche.

Speciali additivi modificatori di frizione riducono le perdite di potenza perse nei cuscinetti e attraverso il moto relativo tra gli ingranaggi.

La temperatura di regime dell'olio in esercizio offerta dal

TITAN SINTOPOID FE 75W-85 risulta più bassa rispetto ad un 75W-90 preservando così maggiormente le guarnizioni ed offrendo alla trasmissione una maggior potenza meccanica.

Il TITAN SINTOPOID FE 75W-85 garantisce un ottimo funzionamento ove sono presenti differenziali autobloccanti grazie alle sue caratteristiche **Limited Slip (LS)**.

Vantaggi

- Offre la possibilità di un consumo ridotto di carburante, proprietà Fuel Economy.
- Possibilità di razionalizzare con un solo prodotto Fuel Economy molti altri lubrificanti per cambi manuali.
- TITAN SINTOPOID FE 75W-85 offre un eccellente comportamento sotto alti carichi durante tutto il periodo di servizio (Fill for Life).
- Garantisce una ottima lubrificazione sia alle basse che alle alte temperature ponendosi sopra molti normali lubrificanti per cambi manuali.
- Offre la possibilità di un consumo ridotto di carburante, proprietà Fuel Economy.

- Possibilità di razionalizzare con un solo prodotto Fuel Economy molti altri lubrificanti per cambi manuali.
- TITAN SINTOPOID FE 75W-85 offre un eccellente comportamento sotto alti carichi durante tutto il periodo di servizio (Fill for Life).
- Compatibile con gli elastomeri delle guarnizioni.
- Possibilità di razionalizzazione grazie alla applicabilità del prodotto in molte tipologie di cambi e trasmissioni.
- Elevate caratteristiche LS.
- Ottime proprietà di stabilità allo sforzo di taglio ed elevate temperature.
- Prevenzione contro l'usura dei cuscinetti
- Compatibile con la quasi totalità degli elastomeri per guarnizioni in commercio.
- Miscibile e compatibile con altri oli, si consiglia però di utilizzarlo puro.

Specifiche

- API GL-5

Approvazioni

- MB-APPROVAL 235.7
- MB-APPROVAL 235.74
- MB-APPROVAL 239.71
- MB-APPROVAL 239.72
- ZF TE-ML 18 (ZF000712)

Raccomandato da FUCHS

- VW TL 521 45-X (G 052 145 A1)
- VW TL 521 90 (G 052 190 A2/G 055 190 A2)

Caratteristiche

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Densità a 15°C	g/ml	0.87	DIN 51 757
Infiammabilità	°C	190°C	ISO 2592
Pour Point	°C	- 51°C	DIN ISO 3016
Viscosità			
a 40° C	mm ² /s	81,5	DIN 51 562
a 100°C		12,1	DIN 51 562
Indice di Viscosità		144	DIN ISO 2909

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.