Scheda Tecnica



TITAN CYTRAC FE SYNTH SAE 75W-85

Lubrificante Premium Performance per cambi di veicoli commerciali, specifico per l'ultimissima versione delle trasmissioni CO₂ di Mercedes-Benz, formulato con basi completamente sintetiche. Elevatissimo risparmio di carburante grazie all'incrementata efficienza del cambio. Idoneo per lunghissimi intervalli di sostituzione.

TITAN CYTRAC FE SYNTH SAE 75W-85 è un olio trasmissioni completamente sintetico formulato con basi premium poli-alfa-olefine e additivi a zolfo attivo. Grazie al suo basso grado di viscosità, offre una elevata efficienza e quindi un grade potenziale di riduzione dei consumi di carburante.

Applicazione

TITAN CYTRAC FE SYNTH SAE 75W-85 è stato specificamente sviluppato per essere utilizzato nelle trasmissioni DAIMLER CO2 in accordo con la MB-APPROVAL 235.16 ed in altre trasmissioni altamente sollecitate di mezzi pesanti e autovetture in accordo con la API GL-4. TITAN CYTRAC FE SYNTH SAE 75W-85 è miscibile e compatibile con altri fluidi ingranaggi convenzionali. Si consiglia però di cambiare l'olio svuotando la trasmissione completamente del lubrificante utilizzato in precedenza per poter usufruire a pieno delle prestazioni del lubrificante.

Per informazioni relative alla sicurezza e smaltimento riferirsi all'ultima scheda di sicurezza.

Vantaggi / Benefit

- Elevato potenziale di riduzione dei consumi di carburante agevolato dalla viscosità molto bassa.
- Buon comportamento viscosità-temperatura che garantisce una ottima lubrificazione della trasmissione in un vasto intervallo di temperature di esercizio
- Intervalli di sostituzione molto prolungati
- Eccellente protezione di cuscinetti ed ingranaggi anche in applicazioni heavy duty severe sotto elevatissimi carichi
- Ottime prestazioni dei sincronizzatori anche a basse temperature
- Ottima stabilità sotto sforzo

Specifiche

API GL-4

Approvazioni

MB – APPROVAL 235.16

Raccomandato da Fuchs

• .





Scheda Tecnica



Caratteristiche Tipiche

Gradazione SAE	SAE J 306	DIN 51 512
Densità a 15°C	DIN 51757	ASTM D 1298
Infiammabilità, CoC	DIN ISO 2592	ASTM D 92
Scorrimento	DIN ISO 3016	ASTM D 97
Viscosità dinamica a - 40°C	DIN 51398	30100 mPas
Viscosità cinematica a 40°C	DIN 51562-1	73,7 mm²/s
a 100°C	DIN 51562-1	12,1 mm²/s
Indice di viscosità	DIN ISO 2909	175

Pag. 2/2



UNI EN ISO 9001 BS OHSAS 18001

Scheda Tecnica



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.



