

TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80

Olio ingranaggi Premium per veicoli commerciali, specificamente sviluppato per cambi manuali ed automatizzati ZF. Riduce il consumo di carburante grazie all'incremento dell'efficienza della trasmissione. Utilizzabile per intervalli di sostituzione molto prolungati e compatibile con sincronizzatori al carbonio.

Descrizione

TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80 è un lubrificante per cambi manuali formulato con basi selezionate, ed è specifico per cambi manuali ZF. Il prodotto è stato sviluppato per soddisfare i requisiti degli intervalli di sostituzione richiesti dai più importanti costruttori.

Applicazioni

TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80 è stato sviluppato con ZF in accordo con la Normativa ZF TE-ML 02L, e può pertanto essere impiegato su specifici aggregati e cambi operanti in condizioni estese di intervallo di sostituzione.

Per cambi montati su mezzi MAN è approvato secondo la MAN 341 - Z4. Nell'utilizzo sul campo, il prodotto è stato testato e viene raccomandato da FUCHS per intervalli di sostituzione fino a 500.000 Km su applicazioni MAN in accordo con la MAN 341 - Z4. TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80 è approvato da VOLVO 97307.

TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80 è miscibile e compatibile con gli oli ingranaggi standard. Miscelare con altri oli è sconsigliato per godere a pieno delle eccezionali caratteristiche date dal prodotto. Si consiglia una completa sostituzione dell'olio quando si decide di passare a TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80.

Vantaggi

- Grazie all'ottimo comportamento viscosità/temperatura, TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80 garantisce una perfetta lubrificazione del cambio in tutte le condizioni operative e di temperature.
- La bassa viscosità assicura efficienza del cambio, minime perdite di potenza e massima riduzione dei consumi di carburante, garantendo massima efficienza a tutte le temperature di esercizio.
- L'utilizzo delle più moderne combinazioni di additive assicura elevata stabilità termica e garantisce protezione contro la formazione di depositi anche nelle più severe condizioni di utilizzo.
- Eccellente funzionamento dei sincronizzatori, e conseguente facilità di innesto delle marce anche a bassissime temperature.
- Superiore protezione dei cuscinetti e degli ingranaggi anche in condizioni di utilizzo estremamente severe.

Specifiche

- API GL-4

Approvazioni

- MAN 341 TYPE Z4
- VOLVO 97307
- ZF TE-ML 02L, 16K (ZF003373)

Raccomandato da Fuchs:

CARATTERISTICHE

Densità a 15 °C	DIN 51757	0.857 g/ml
Infiammabilità, CoC	DIN ISO 2592	230 °C
Viscosità dinamica a - 40°C	DIN 51398	46400 mPas
Viscosità cinematica a 40°C	DIN 51562-1	57.3 mm ² /s
Viscosità cinematica a 100°C	DIN 51562-1	9.8 mm ² /s
Indice di viscosità	DIN ISO 2909	157

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.