

TITAN CYTRAC MB SYNTH 75W-90

Lubrificante 100% sintetico ad elevatissime prestazioni, "Fuel Economy", per cambi manuali di mezzi pesanti, in particolare l'ultima serie di Mercedes Actros.

Descrizione

Lubrificante 100% sintetico a base di polialfaolefine, ad elevatissime prestazioni, Fuel Economy, SAE 75W-90.

Applicazioni

Miscibile con tutti gli oli per cambi a base minerale e sintetica. Non è necessario provvedere a flussaggi preliminari del sistema. Il prodotto usato può essere smaltito secondo la Normativa Europea vigente come "Old oil category 1".

Specifiche

- API GL-4
- MAN 341 TYPE MB
- MB-APPROVAL 235.11

Raccomandato da Fuchs secondo:

- ZF TE-ML 08

Vantaggi

- Ottimo rapporto viscosità/temperatura, per l'attitudine a mantenere le caratteristiche fisiche ottimali anche nelle condizioni più severe.

- 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.
- Facilità di innesto delle marce anche a bassissime temperature.
- Riduzione della temperatura di funzionamento della trasmissione, con conseguente prolungamento degli intervalli di sostituzione.
- Eccellente protezione degli ingranaggi, anche in condizioni di utilizzo estremamente severe.

CARATTERISTICHE

Densità a 15 °C	DIN 51757	0,849 g/ml
Colore	DIN ISO 2049	0,5 ASTM
Infiammabilità, CoC	DIN ISO 2592	223 °C
Pour Point	DIN ISO 3016	-51 °C
Neutralization Number	FLV-N7 / DIN 51558	1,2 mg KOH/g
Tendenza alla schiuma Seq. I/II/III	ASTM D 892	0/0 ; 0/0 ; 0/0 ml
Viscosità dinamica a - 40°C	DIN 51398	50.000 mPas
Viscosità cinematica a 40°C	DIN 51562-1	96,5 mm²/s
Viscosità cinematica a 100°C	DIN 51562-1	14,5 mm²/s
Indice di viscosità	DIN ISO 2909	158

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.