

TITAN TRUCK PLUS 15W-40

Lubrificante Super High Performance Diesel per motori di furgoni, veicoli commerciali, autobus, macchinario agricolo, edile ed industriale.

Descrizione

Lubrificante universale di nuova generazione. Supera le Specifiche API CI-4, ACEA B3/E5/E7 e Global DHD-1. Tale caratteristica avvantaggia sia la flotta di veicoli commerciali, sia il cantiere edile od industriale, nonostante le differenti richieste formulate dai Costruttori. Ideale per flotte miste di veicoli e macchinario da costruzione che intendono utilizzare un unico prodotto nel corso dell'anno.

Applicazioni

Miscibile con tutti gli oli motore a base minerale e sintetica. Non è necessario provvedere a flussaggi preliminari del motore.

Specifiche

- ACEA E7
- API CI-4/SL
- GLOBAL DHD-1
- CAT ECF-1-a/ECF-2

Approvazioni

- CUMMINS CES 20076/7/8
- DETROIT DIESEL 93K215
- DEUTZ DQC III-18
- MACK EO-N
- MB-APPROVAL 228.3
- MTU DDC TYPE 2
- RENAULT RLD/RLD-2
- VOLVO VDS-3

Raccomandati da FUCHS

- ALLISON C-4
- CAT TO-2
- CASE MS 1121
- CUMMINS CES 20071/2
- IVECO 18-1804 CLASSE T2 E7
- MAN M 3275-1
- NH 330H

- Assolutamente idoneo all'impiego ove siano richiesti prodotti a specifica API CG-4 e CF-4.
- Riduzione delle gradazioni e degli imballi. TITAN Truck Plus 15W-40 può essere utilizzato ove siano richieste le seguenti gradazioni: SAE 15W-30, 20W-30, 20W-40.
- Buona ecocompatibilità, grazie all'estensione degli intervalli di sostituzione ed alla riduzione di emissioni di particolato.
- Costi di manutenzione ridotti. Le caratteristiche di lunga durata di questo prodotto consentono il prolungamento degli intervalli di sostituzione ben oltre i 60.000 km, anche su motori Euro 3. E' possibile pertanto ottenere una drastica diminuzione dei costi relativi alla sostituzione dell'olio e dei filtri esausti.
- Mantenimento delle prestazioni come risultanza della totale assenza di depositi su cilindri, pistoni, valvole, candele e turbocompressori.
- Eccellente protezione antiusura.
- Protezione contro i fenomeni di "Bore Polishing" e la formazione di morchie in conformità al Test Cummins M11.
- Può essere utilizzato su motori a benzina dove siano richiesti oli a specifica API SJ.
- Funzionamento ottimale delle punterie idrauliche, per la totale assenza di schiumosità.
- Compatibile con tutti i materiali usati per le tenute e le guarnizioni.
- Compatibile con tutte le marmitte catalitiche.

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Gradazione SAE		15W-40	DIN 51 511
Densità a 15°C	g/ml	0,890	ASTM D 1298
Infiammabilità	°C	224	ASTM D 92
Scorrimento	°C	-30	ASTM D 97
Viscosità			
a -15°C	mPa s	3200	ASTM D 5293
a 40°C	mm²/s	112,8	ASTM D 445
a 100°C	mm²/s	14,5	ASTM D 445
Indice di Viscosità		136	ASTM D 2270

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.