

TITAN Supersyn D1 SAE 0W-20

Olio Ultra high-performance, estremamente fuel-economy, specificamente sviluppato per motori benzina GM richiedenti la dexos 1™ – Gen 2. Garantisce ottime partenze a freddo, ridotto consumo di olio e ridotte emissioni di gas esausti.

DESCRIZIONE

TITAN Supersyn D1 SAE 0W-20 è un olio motore Ultra High Performance per autovetture alimentate a benzina. L'innovativa tecnologia del TITAN Supersyn D1 SAE 0W-20 offre prestazioni più elevate con altissima efficienza ed affidabilità. Inoltre TITAN Supersyn D1 SAE 0W-20 mantiene il turbocompressore e gli intercooler puliti. Tutte queste proprietà portano ad un minor consumo di carburante 2,7% nel test motore Seq. VID (ASTM D 7589) paragonato all'olio di riferimento.

APPLICAZIONE

TITAN Supersyn D1 SAE 0W-20 soddisfa i requisiti per oli motore di vetture che richiedono la dexos 1™ – Gen 2, API SN-RC e ILSAC GF-5 e specifiche precedenti. ILSAC GF-5 viene spesso utilizzata come specifica di base da Toyota, Honda, Hyundai/Kia, Nissan, Mazda e Chrysler, offrendo un vasto parco di utilizzo per questo prodotto. TITAN Supersyn D1 SAE 0W-20 è stato sviluppato per offrire protezione nella fase di pre-ignizione a bassi regimi e prestazioni incrementate su motori GM. TITAN Supersyn D1 SAE 0W-20 **non** è utilizzabile per motori diesel.

TITAN Supersyn D1 SAE 0W-20 è miscibile e compatibile con altri olii. Tuttavia non viene consigliata la miscelazione con altri prodotti in modo da mantenere inalterate le proprietà del prodotto.

Per informazioni legate alla sicurezza ed allo smaltimento si rimanda all'ultima scheda di sicurezza.

VANTAGGI / BENEFITS

- Consumo inferiore di olio grazie alla perdita per evaporabilità minimizzata.
- Eccellente protezione contro l'usura anche sotto carichi elevati alla massima potenza di utilizzo.
- Riduce ed inibisce la formazione di depositi in motori, turbocompressori, così da offrire una eccellente e affidabile operatività e quindi una riduzione dei costi di manutenzione.
- Previene il fenomeno della LSPI (low speed pre-ignition).

Specifiche

- API SN PLUS RC
- ILSAC GF-5

Approvazioni

- dexos1™ - Gen 2 (D10172GJ07⁵)

Raccomandati da FUCHS 2018

Pag. 1 / 2

- CHRYSLER MS 6395
- FIAT 9.55535-CR1
- FIAT 9.55535-GSX
- FORD WSS-M2C947-A

CARATTERISTICHE

Densità a 15 °C	DIN 51757	0,85 Kg/m ³
Infiammabilità, CoC	DIN ISO EN 2592	230 °C
Viscosità cinematica a 40°C	DIN 51562-1	44,2 mm ² /s
Viscosità cinematica a 100°C	DIN 51562-1	8,4 mm ² /s
Viscosità dinamica a -30°C	DIN 51398	5987 mPas
Indice di viscosità	DIN EN ISO 2909	171

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.

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono fornite al meglio delle nostre attuali conoscenze, ed in base a specifiche di produzione. Possono pertanto subire variazioni senza preavviso.

FUCHS Lubrificanti S.p.A.
14021 Buttigliera d'Asti (AT)
Via Riva, 16 Italia

tel +39 011 99 22 811
fax +39 011 99 22 857
E-mail: info.auto@fuchslubrificanti.it