

Delo[®] Syn-Gear XS SAE 75W-140

Olio completamente sintetico per ingranaggi di autotrazione di elevatissime prestazioni

Descrizione del prodotto

Delo Syn-Gear XS SAE 75W-140 è un olio completamente sintetico a elevate prestazioni per ingranaggi automotivi formulato per l'uso in assi motore e differenziali heavy-duty di autovetture e veicoli commerciali.

Questo lubrificante per ingranaggi completamente sintetico è formulato con additivi EP avanzati per favorire una protezione ad alte prestazioni.

Benefici per il cliente

- Garantisce prestazioni di lunga durata, riducendo così le frequenze di manutenzione e i tempi di fermo macchina.
- Garantisce un'eccellente protezione EP da rigatura e usura in condizioni di bassa velocità e coppia elevata e nel caso di forti sollecitazioni.
- L'elevata fluidità alle basse temperature consente una rapida circolazione del lubrificante e protegge il sistema negli avviamenti a freddo.
- La formulazione ad alto VI aiuta il mantenimento efficace della viscosità alle alte temperature, migliorando la lubrificazione e la protezione del sistema.
- L'eccellente stabilità all'ossidazione contrasta il fenomeno dell'ispessimento dell'olio e contribuisce alla pulizia generale del sistema impedendo la formazione di depositi.



Principali caratteristiche del prodotto

- **Progettato per intervalli di cambio olio estesi.**
- **Maggiore risparmio di carburante.**
- **Favorisce la protezione contro la rigatura e l'usura.**
- **Offre un'affidabile protezione anti-usura negli avviamenti a freddo.**
- **Formulazione ad alto VI.**
- **Mantiene i componenti puliti e privi di depositi.**

Gli standard delle specifiche selezionate sono:

API	Ford
Mack	Meritor
SAE	US Military
ZF	

Applicazioni

- Delo Syn-Gear XS SAE 75W-140 è anche raccomandato per l'uso in applicazioni che richiedono un lubrificante conforme alla specifica Ford WSL-M2C192-A, come i differenziali delle autovetture Jaguar e dei furgoni Ford Transit.
- Le caratteristiche di attrito di Delo Syn-Gear XS SAE 75W-140 in genere non lo rendono adatto per l'uso in trasmissioni manuali sincronizzate e transaxle; non deve quindi essere utilizzato in queste applicazioni, a meno che non sia specificamente consigliato un fluido GL-5.

Approvazioni, prestazioni e raccomandazioni

Approvazioni

- ZF TE-ML 05A ^[1]
- ZF TE-ML 12N ^[1]
- ZF TE-ML 16F ^[1]
- ZF TE-ML 21A ^[1]

Prestazioni

- API GL-5
- API MT-1
- Ford WSL-M2C192-A
- Mack GO-J
- Meritor O76-M
- SAE J2360
- US Military MIL-PRF-2105E
- ZF TE-ML 07A ^[2]

Raccomandazioni

- ZF TE-ML 05B ^[4]
- ZF TE-ML 19C ^[5]
- ZF TE-ML 12B ^[3]
- ZF TE-ML 21B ^[4]

^[1] ZF registration number: ZF002274.

^[2] Products meeting the necessary performance requirements are approved for use by ZF, but there is no product listing.

^[3] ZF has transferred this approval from TE-ML 12B to a new class, TE-ML 12N, which is a higher performance level.

^[4] In April 2017, ZF combined class TE-ML 05B with class TE-ML 05A, and class TE-ML 21B with class TE-ML 21A.

^[5] Formerly approved, but ZF has revised the viscosity class requirements – SAE 75W-140 products are no longer approved.

Caratteristiche Tipiche		
Prova	Metodo	Risultato
Data di scadenza: 60 mesi dalla data di confezionamento indicata sull'etichetta del prodotto.		
Densità, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,867
Punto di infiammabilità COC, °C	ASTM D92	185
Punto di scorrimento, °C	ASTM D5950	-46
Viscosità, Cinematica 100°C, mm ² /s	ASTM D445	26
Viscosità, Cinematica 40°C, mm ² /s	ASTM D445	185
Indice di viscosità	ASTM D2270	169
Test di usura ingranaggi FZG A/8.3/90, Fase di carico di rottura	CEC L7A95	>12
Prova d'urto FZG S A10/16.6R/90, Fase di carico di rottura	FVA 243	>12

Le caratteristiche tipiche indicano valori medi che possono differire dai valori effettivi ottenuti durante il normale processo produttivo entro i previsti limiti di tolleranza. La società si riserva il diritto di modificare i propri prodotti e le relative informazioni senza preavviso alcuno. Questa versione della scheda super e sostituisce le precedenti.

V/N: V5-18112019

Liberatoria La Chevron non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni derivanti dalla mancata osservanza delle raccomandazioni sulle applicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica Prodotto.

Salute, sicurezza, magazzino ed ambiente Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non risulta avere effetti collaterali sulla salute se utilizzato per le applicazioni raccomandate ed in conformità di leggi e regolamenti indicati nella relativa Scheda di Sicurezza. La Scheda di Sicurezza può essere richiesta presso i nostri uffici o tramite il nostro sito internet. Questo prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli raccomandati. Per lo smaltimento, prendere le dovute precauzioni al fine di proteggere l'ambiente attenendosi alle disposizioni legislative locali.

La versione ufficiale di questo contenuto è quella in lingua inglese. Questa è solo una traduzione, pertanto Chevron non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o ambiguità in essa contenuti. Chevron non fornisce alcuna garanzia sulla completezza, accuratezza e affidabilità di questa traduzione. In caso di discrepanze o differenze tra questa traduzione e la versione ufficiale inglese, prevarrà la versione inglese.

A Chevron company product