

Delo[®] Syn-THF XC

Sintetičko međuosovinsko ulje visokih performansi za mokre kočnice

Opis proizvoda

Delo Syn-THF XC je sintetičko međuosovinsko ulje visokih performansi za mokre kočnice formulirano za primene u kojima je potrebno ulje klase Volvo WB 102. Ulje Delo Syn-THF XC je formulirano sa sintetičkim uljem visokih performansi kombinovanim sa posebno optimizovanim paketom aditiva.

Prednosti za kupce

- Pruža produžene intervale zamene ulja u poređenju sa konvencionalnim uljima iste primene
- Paket aditiva visokih performansi smične stabilnosti poboljšava zaštitu sistema zupčanika tako što nema promene viskoznosti tokom celog radnog veka ulja
- Odlična tečljivost pri niskim temperaturama, obezbeđuje brži hladni start pri niskim temperaturama i optimalna viskoznost, pružaju ekonomičniju potrošnju goriva
- Visok indeks viskoznosti pruža vrhunske viskozno-temperaturne karakteristike ulja, posebno na visokim radnim temperaturama
- Dobra oksidaciona stabilnost doprinosi zaštiti od nastanka štetnog muljnog taloga, laka ili naslaga



Najvažnije karakteristike proizvoda

- Nudi produžene intervale zamene ulja
- Povećava zaštitu sistema zupčanika
- Formulirano za brži hladni start
- Formulirano tako da smanjuje potrošnju goriva
- Doprinosi zaštiti od nastanka muljnog taloga, laka ili naslaga

Izabrani standardi specifikacija obuhvataju:

API	John Deere
Volvo	

Primene

- Ulje Delo Syn-THF XC je predviđeno za upotrebu u osovinama vanputne i građevinske mehanizacije koja je opremljena mokrim kočnicama. Količina EP aditiva koji je upotrebljen u formulaciji ulja Delo Syn-THF XC veća je od one koja se obično koristi u proizvodima ovog tipa, što obezbeđuje bolju zaštitu sistema zupčanika
- Oksidaciona stabilnost sintetičkih baznih ulja u formulaciji znači da u poređenju sa tradicionalnim uljima, Delo Syn-THF XC nudi znatno duže intervale servisiranja a njegova otpornost na visokim temperature znači da se može koristiti u težim radnim uslovima.
- Niskotemperaturne karakteristike Delo Syn-THF XC znatno skraćuju vreme postizanja radne temperature mašine
- Delo Syn-THF XC ima manju kinematički viskozitet od tipičnih ulja koja se koriste u ovom tipu primene - optimizovano je tako da doprinosi poboljšanju efikasnosti mašine dok istovremeno obezbeđuje zaštitu komponenti mašine. Visok indeks viskoznosti znači da ulje ima širi raspon radnih temperatura. To je postignuto formulacijom proizvoda sa sintetičkim baznim uljima sa prirodno visokim indeksom viskoznosti uz dodat impruver indeksa viskoznosti koji je izuzetno stabilan na smicanje. Ova kombinacija poboljšava očuvanje viskoznosti i indeksa viskoznosti na konstantnom nivou tokom celog radnog veka ulja

Odobrenja, performanse i preporuke

Odobrenja

- Volvo Transmission oil 97304 (WB 102) ^[1]

Preporuke

- API GL-4 ^[2]
- John Deere JDM J20C
- John Deere JDM J20D

^[1] Broj Volvo odobrenja: 97304-006

^[2] U uslovima velikog obrtnog momenta pri maloj brzini. Ne preporučuje se za primene na autoputevima

Tipične karakteristike

Karakteristike	Metode ispitivanja	Vrednost
Rok trajanja u ambalaži: 60 meseci od datuma punjenja naznačenog na nalepnici proizvoda.		
Kinematički viskozitet, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	7,8
Kinematički viskozitet, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	41
Viskoznost, Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	30.000
Indeks viskoznosti	ASTM D2270	166
Gustina, 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,851
Temperatura paljenja COC, °C	ASTM D92	240
Tačka stinjanja, °C	ASTM D5950	-45

Informacije navedene u tipičnim karakteristikama ne predstavljaju specifikaciju, ali su pokazatelji na osnovu trenutne proizvodnje i podležu dozvoljenim tolerancijama u proizvodnji. Zadržano je pravo na unošenje izmena. Ova brošura zamenjuje sva prethodna izdanja i informacije sadržane u njima.

Odricanje odgovornosti Chevron ne prihvata nikakvu odgovornost za bilo kakav gubitak ili oštećenje do kojeg dođe usled korišćenja ovog proizvoda za bilo koju drugu primenu osim primena koje su konkretno navedene u tehničkom listu proizvoda (PDS).

Zdravlje, bezbednost, skladištenje i životna sredina Na osnovu trenutno dostupnih informacija, ne očekuje se da ovaj proizvod ima negativne efekte na zdravlje kada se koristi za primenu za koju je namenjen u skladu sa preporukama navedenim u bezbednosnom listu. Bezbednosni list se može dobiti na zahtev preko lokalnog distributera ili putem interneta. Ovaj proizvod se ne sme koristiti u druge svrhe osim za primenu kojoj je namenjen. Prilikom odlaganja korišćenog proizvoda, vodite računa o zaštiti životne sredine i poštovanju lokalne zakonske regulative.

A Chevron company product