

Delo[®] Syn-THF XC

Syntetisk olje for transmisjon, hydraulikk, og våte bremses

Produktbeskrivelse

Delo Syn-THF XC er en høytstående syntetisk olje for transmisjon, hydraulikk og våte bremses, som er utviklet for bruksområder der Volvo WB 102 væske er påkrevd. Delo Syn-THF XC er formulert med syntetiske baseoljer i kombinasjon med et spesielt optimalisert tilsetningssystem.



Fordeler for kunden

- Gir forlengede skiftintervaller sammenlignet med konvensjonell olje for samme formål
- Tilsetningssystem med høy ytelse og skjærstabilitet gir økt girbeskyttelse med viskositet som opprettholdes gjennom hele væskens levetid
- Formulert for bedre flyteegenskaper ved lav temperatur, noe som gir raskere kaldstart og optimal viskositet, samt bedre drivstofføkonomi
- Høy viskositetsindeks bidrar til å opprettholde oljens viskositet for effektiv smøring også ved høye driftstemperaturer
- God oksidasjonsstabilitet bidrar til å hindre at det dannes skadelig slam, belegg eller avleiringer

Produktegenskaper

- Gir forlengede skiftintervaller
- Bidrar til økt girbeskyttelse
- Formulert for raskere kaldstart
- Utviklet for bedre drivstofføkonomi
- Bidrar til å hindre slam, belegg og avleiringer

Utvalgte spesifikasjonsstandarder inkluderer:

API	John Deere
Volvo	

Bruksområder

- Delo Syn-THF XC er utviklet for bruk i akslene på terrenggående kjøretøy og anleggsmaskiner som er utstyrt med våte bremses (bremses i oljebad) Mengden EP-tilsetning som er brukt i formuleringen av Delo Syn-THF XC er høyere enn det som vanligvis brukes i denne typen produkter, noe som gir økt girbeskyttelse
- Oksidasjonsstabiliteten til de syntetiske baseoljene i formuleringen gjør at, sammenlignet med konvensjonelle oljer, Delo Syn-THF XC kan gi betydelig lengre serviceintervaller, Temperaturbestandigheten gjør at den kan brukes under mer krevende driftsforhold
- De gode lavtemperateregenskapene til Delo Syn-THF XC forkorter oppvarmingstiden før maskinen er klar til bruk vesentlig
- Delo Syn-THF XC har en lavere kinematisk viskositet enn det som er vanlig for oljer brukt i denne type kjøretøyer - den er blitt optimalisert for å forbedre maskineffektiviteten samtidig som den gir beskyttelse for maskinkomponentene Den høye viskositetsindeksen betyr at oljen har et bredt driftstemperatur-vindu. Det oppnås ved å formulere produktet med syntetiske baseoljer med en naturlig høy VI, samt en svært skjærstabil forbedring av viskositetsindeksen (VI). Denne kombinasjonen bidrar å opprettholde viskositeten og VI på konsistent nivå gjennom oljens levetid

Godkjenninger, ytelse og anbefalinger

Godkjenninger

- Volvo Girolje 97304 (WB 102) ^[1]

Anbefalinger

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

^[1] Volvo godkjenningsnummer: 97304-006

^[2] Under forhold med lavt turtall og høyt moment. Anbefales ikke for bruk på motorvei

Typiske testdata

Test	Testmetoder	Resultater
Holdbarhet: 60 måneder fra påfyllingsdato angitt på produktetiketten.		
Viskositet, kinematisk, 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	7,8
Viskositet, kinematisk, 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	41
Viskositet, Brookfield, -40 °C, mPa.s	ASTM D2983	30 000
Viskositetsindeks	ASTM D2270	166
Tetthet, 15 °C, kg/l	ASTM D1298	0,851
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	240
Flytepunkt, °C	ASTM D5950	-45

Den generelle informasjonen er ikke en spesifisering, men en indikasjon basert på gjeldende produksjon, og kan påvirkes av tillatte produksjonstoleranse. Med forbehold om endringer. Dette erstatter alle tidligere utgaver og informasjonen i dem.

Ansvarsfraskrivelse Chevron tar intet ansvar for tap eller skade som følge av at dette produktet brukes til andre bruksområder enn det som er spesifikt angitt i produktdatabladene.

Helse, sikkerhet, lagring og miljø Basert på gjeldende tilgjengelig informasjon forventes dette produktet ikke å gi negative helsevirkninger ved bruk til det tiltenkte bruksområdet og i samsvar med anbefalingene i Sikkerhetsdatabladene. Sikkerhetsblader er tilgjengelige på forespørsel fra den lokale salgsrepresentanten eller via internett. Dette produktet skal ikke brukes til andre bruksområder enn de tiltenkte. Ivareta miljøet og følg gjeldende lovgivning ved kassering av brukte produkter.

Distribuert av Uno-X Smøreolje AS, Gladengveien 2, NO-0661 Oslo. Kundeservice: +47 95 05 96 18/ olje@unox.no, web: olje.unox.no
Autorisert Texaco distributør

A Chevron company product