

Delo[®] Syn-THF XC

Højtydende syntetisk transmissionsolie til
vådbremser (erstatte Textran WBT)

Produktbeskrivelse

Delo Syn-THF XC er en højtydende syntetisk transmissionsolie til neddykkede bremses (våd-bremser), udviklet til brug i applikationer hvor Volvo WB 102-olie er påkrævet. Delo Syn-THF XC er formuleret på baggrund af en højtydende syntetisk baseolie sammen med et særligt optimeret additivsystem.

Kundefordele

- Tilbyder forlænget olieskiftinterval i forhold til konventionelle "våd-bremse" transmissionsolier.
- Højtydende shear-stabil additivsystem sikre øgede gearbeskyttelse og bibeholdelse af viskositeten i hele oliens levetid.
- Gode flydegenskaber ved lave temperaturer, giver hurtig smøring ved lave opstartstemperaturer, hvilket bidrager til forbedret brændstoføkonomi.
- Oliens viskositetskarakteristik sikre tilstrækkelig oliefilm og effektiv smøring selv ved høje driftstemperaturer.
- Gode oxidationsegenskaber beskytter mod dannelse af skadelig afsætninger, lak eller oxidationsrester.



Produktegenskaber

- Forlænget olieskiftintervaller
- Giver øget gearbeskyttelse
- Formuleret til hurtigere koldstarter
- Udviklet til forbedret brændstoføkonomi
- Beskytter mod dannelse af afsætninger, lak eller oxidationsrester.

Udvalgte specifikationsstandarder omfatter:

API

Volvo

Anvendelse

- Delo Syn-THF XC er udviklet til brug i aksler i entreprenør- og landbrugsmateriel, som er udstyret med neddykkede bremses (våde bremses). Mængden af EP-sammensætningen i formuleringen af Delo Syn-THF XC er højere end der typisk er anvendt i denne type af produkt, hvilket giver øget gearbeskyttelse.
- Oliens syntetiske oxidationsstabilitet giver markant længere olieskiftinterval i forhold til konventionelle olier af denne type. Endvidere bevirker oliens viskositetskarakteristik, at produktet kan benyttes under varierende temperaturer.
- Delo Syn-THF XC's karakteristik ved lave temperaturegenskaber giver en betydelig reduktion af opstartstiden, inden maskinen er klar til brug.
- Delo Syn-THF XC har en lavere kinematisk viskositet, end der er typisk for tilsvarende olier, som anvendes i disse applikationer, hvilket optimere og forbedre maskinens effektivitet uden at kompromittere beskyttelse af maskinkomponenterne Oliens høje viskositetsindeks betyder, at produktet kan anvendes i et bredt temperaturområde. Det høje viskositetsindeks opnås ved en formulering af produktet med syntetisk baseolier med et naturligt højt VI (viskositetsindeks) plus en yderst "Shear stabil" viskositetsindeksforbedrende additiv. Denne kombination bevirker, at oliens viskositet og VI bibeholdes på et ensartet niveau gennem hele oliens levetid.

Godkendelser, ydeevne og anbefalinger

Godkendelser

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

Ydeevne

- API GL-4 ^[2]

^[1] Volvos godkendelsesnummer: 97304-006

^[2] Udstyr, der opererer ved lave hastigheder. Anbefales ikke til lastbiler

Typiske testdata		
Test	Testmetoder	Resultater
Levetid: 60 måneder fra fyldningsdato, som er angivet på etiketten.		
Kinematisk viskositet, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	7,8
Kinematisk viskositet, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	41
Brookfield viskositet, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	30.000
Viskositetsindeks, kg/l	ASTM D2270	166
Massefylde, 15°C	ASTM D1298	0,851
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	240
Flydepunkt, °C	ASTM D5950	-45

Informationer, givet i generelle typiske data, udgør ikke en specifikation, men er en indikation på løbende produktion indenfor acceptable produktionstolerancer Ret til ændringer forbeholdes. Denne produktbeskrivelse afløser alle tidligere udgivelser og den deri indeholdte information.

Ansvarsfraskrivelse Chevron påtager sig intet ansvar for tab eller skade som følge af brugen af dette produkt til andre anvendelser end dem der specifikt er angivet i produktbeskrivelsen.

Sundhed, sikkerhed, opbevaring og miljø Baseret på foreliggende information, forventes dette produkt ikke at have sundhedsskadelige virkninger, når det anvendes til den påtænkte anvendelse og i overensstemmelse med anbefalingerne i sikkerhedsdatabladet (MSDS). Sikkerhedsdatablade er tilgængelige efter anmodning via dit lokale salgskontor eller via internettet. Dette produkt må ikke anvendes til andre formål end den tilsigtede anvendelse. Ved bortskaffelse af det brugte produkt skal man sørge for at beskytte miljøet og følge lokal lovgivning.

Distribueret af YX Smøreolie A/S, Buddingevej 195, DK-2860 Søborg, Kundecenter +45 7011 5678, E-mail: sales@yxlube.dk, web: yxlube.dk.
Autoriseret Texaco distributør

A Chevron company product

© 2018 Chevron Products UK Limited. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v3 01 June 2018
Delo® Syn-THF XC