

Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30

Højtydende dieselmotorolie for tung trafik

Produktbeskrivelse

Delo® 400 XSP-SD 5W-30 er en højtydende syntetisk brændstoføkonomisk diesel- og gasmotorolie for tung trafik, formuleret for forlængede skifteintervaller. Olien møder kravene for smøring af naturligt selvansugende og turboladede motorer herunder lastbiler, entreprenør- og landbrugsmateriel.

Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30 er baseret på ISOSYN®-teknologi, og en low SAPS additivteknologi for at imødekomme Euro VI-emissionskrav.

Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30 er formuleret med avanceret dispergerende og oprensende teknologier og tilbyder optimal beskyttelse mod slitage, rust og oxidering med skumdæmpning samt viskositetsforbedre.

Kundefordele

- Udviklet til at forbedre brændstoføkonomien, højtydende motorbeskyttelse med forlænget olieskifteinterval og optimal motorlevetid.
- Syntetisk baseolie med lav viskositet yder beskyttelse ved koldstart for motorer, der opererer ved temperaturer under frysepunktet.
- Formuleret for renholdelse og beskyttelse mod sod og slitage på ventiler, stempelringe og stempler, hvilket minimerer standtid.
- Minimerer rengøring af dieselpartikelfilterets (DPF) emissionskontrollsystem og forbedrer levetiden.
- Avanceret syntetisk baseolier og additivteknologi beskytter mod oxidation, slamdannelse og oliefortykkelse, hvilket muliggør forlænget olieskifteinterval.



Produktegenskaber

- Udviklet til forbedret brændstoføkonomi
- Beskytter mod slitage i forbindelse med forlænget olieskifteinterval
- Yder motorbeskyttelse ved lave opstartstemperaturer
- Renholdende egenskaber
- Minimerer rengøring af dieselpartikelfilter (DPF)
- Tilbyder beskyttelse mod slitage, oxidation, slamdannelse

Udvalgte specifikationsstandarder omfatter:

ACEA	API
Caterpillar	Cummins
DAF	Detroit Diesel
Deutz	Ford
Iveco	JASO
Liebherr	Mack
MAN	Mercedes Benz
MTU	Renault Trucks
Scania	Volvo

Anvendelse

- Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30 er formuleret for smøring af firetakts naturligt indsugende og turboladede dieselmotorer for opfyldelse af Euro I - Euro V-krav og de seneste Euro VI-emissionskrav, hvor dette er foreskrevet af motorfabrikanten. Eignet til brug i mange efterbehandlingssystemer.
- Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30 anbefales til brug i ældre motorer og i nutidens moderne lavemissionsmotorer. Formuleret for høj ydeevne med forskelling brændstofkvalitet, herunder dieselbrændstof med lavt og ultra lavt svovlindhold og mange biobrændstoffer.

Godkendelser, ydelse og anbefalinger

Godkendelser

- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel DFS 93K222
- Deutz DQC IV-18 LA
DQC TTCD°
- Mack EOS-4.5
- MAN M3677
M3691 (approval request submitted)
- Mercedes Benz MB-Approval 228.51
MB-Approval MB 228.52
- MTU Oil Category 3.1
- Renault Trucks RLD-3
- Scania LDF-4
- Volvo VDS-4.5

Ydelse

- ACEA E6, E7, E9
- API CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4
SN, SM, SL, SJ
- JASO DH-2
- Caterpillar ECF-3
- DAF Extended drain (Euro IV to VI)*
- Ford WSS-M2C213-A1
- Mack EO-O Premium Plus, EO-N,
EO-M Plus, EO-M
- MAN M3477**, M3271-1**
- Mercedes Benz MB 228.31
- Renault Trucks RLD-2, RLD, RXD, RGD
- Volvo VDS-4, VDS-3
- Scania Low Ash

Anbefalinger

- Iveco 18-1804 TLS E6***
- Liebherr LH-00-ENG LA
- Renault Trucks RD-2, RD
- Volvo VDS-2, VDS

° Produkter godkendt i henhold til DQC IV-18 LA, er også godkendt for TTCD motorer.

* Kan benyttes i Euro IV og Euro V MX motorer og i Euro VI MX og PX motorer til DAF.

** Specifikationer er udgået af MAN og godkendelse er ikke længere muligt. Applikationer hvor disse specifikationer er foreskrevet kan istedet benytte MAN M3677 godkendte produkter.

*** Kontrollere udstyr/køretøjets manual for at sikre, at olieskiftintervallet er afstemt med brændstoffets svovlindhold, der benyttes.

Typiske testdata		
Test	Testmetoder	Resultater
Viskositetsgrad		5W-30
Holdbarhed: 60 måneder fra fyldningsdato, som er angivet på produktet		
Vægtfylde ved 15° C, kg/l	ASTM D4052	0,858
Kinematisk viskositet ved 40° C, mm ² /s	ASTM D445	73
Kinematisk viskositet ved 100° C, mm ² /s	ASTM D445	12,2
Viskositetindeks	ASTM D2270	164
Flydepunkt, °C	ASTM D97	-42
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	231
Oliens basiske reserve, mg KOH/g	ASTM D2896	10,0
Sulfateret aske, vægt%	ASTM D874	0,9

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.

P2/190422

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.

Kontroller altid, at det valgte produkt er i overensstemmelse med anbefalingen fra leverandøren af det originale udstyr under hensyntagen til udstyrets driftsbetingelser og kundens vedligeholdelsespraksis.

Den officielle udgave af dette indhold er den engelsksprogede udgave. Dette er blot en oversættelse. Chevron tager intet ansvar for fejl eller uklarheder i denne oversættelse. Chevron giver heller ingen garanti for fuldstændigheden, nøjagtigheden og pålideligheden af denne oversættelse. I tilfælde af uoverensstemmelser eller forskelle mellem denne oversættelse og den officielle engelske udgave, har den engelske udgave forrang.

Distribueret af Uno-X Smøreolie A/S, Buddingevej 195, DK-2860 Søborg, Kundecenter +45 7011 5678, E-mail: teknik@unox.dk, www.lube.unox.dk.
Autoriserede Texaco® Smøreoliedistributør

A **Chevron** company product

© 2022 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v6 14 November 2022
Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30