



Delo® 400 XSP-FA SAE 5W-30

Førsteklasses højtydende brændstoføkonomisk dieselmotorolie

Produktbeskrivelse

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er en førsteklasses højtydende, brændstofbesparende syntetisk dieselmotorolie til tung kørsel, udviklet til at imødegå og overgå fabrikantens krav for smøring af dieselmotorer i tung trafik.

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er baseret på ISOSYN®-teknologi og avanceret low SAPS design for motorbeskyttelse af GHG 17 & EPA 2010-kompatible dieselmotorer i lastbiler, der benytter diesel med lavt svovlindhold (ULSD).

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er formuleret til brug i nyere motorer med selektiv katalytisk reduktion (SCR), dieselpartikelfiltre (DPF) og udstødningsgasrecirkulation (EGR) systemer og tilbyder forbedret brændstoføkonomi, hvor API FA-4 SAE 5W-30-motorolier er specificeret.

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 har gennemgået en grundig felttest og er udviklet til at sikre, at den overholder de strenge krav, som Mack-, Renault- og Volvo-lastbiler har, og er godkendt mod henholdsvis Mack EOS-5, Renault RLD-5 og Volvo VDS-5.

Kundefordele

- Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30's viskositet og additivsystem er med til at forbedre brændstoføkonomien med op til 1,3 % i forhold til SAE 15W-40 dieselmotorolier.
- Modstand mod oxidation, termisk stabilitet og renholdende egenskaber modvirker stempelaflejringer og beskyttelse af turbolader.
- Slidkontrol, beskyttelse mod aflejringer og sodopslemmende egenskaber beskytter cylindere, stempler, stempel-ringe og ventiler mod slitage og korrosion.
- Bidrager til maksimal levetid og anvendelse af køretøjet med minimal nedetid og vedligeholdelsesomkostninger.

Produktegenskaber

- Forbedrer brændstoføkonomien med op til 1,3%
- Tilbyder gode renholdende egenskaber
- Yder beskyttelse mod slitage af cylindere, stempler og ventiler
- Bidrager til maksimal motorlevetid
- Optimerer levetiden for emissionsefterbehandlingssystemet
- Lave flydepunktsegenskaber og pumpebarhed.

Udvalgte ydelsesstandarder omfatter:

API	Cummins
Detroit Diesel	Ford
Mack	Mercedes-Benz
Renault	Volvo

- Giver optimal levetid for efterbehandlingssystemet med minimal nedetid og rengøring, reducerede vedligeholdelses-omkostninger.
- Lave flydepunktsegenskaber og pumpbarhed sikrer hurtig oliecirculation reducerer slitage ved lave opstartstemperaturer.

Anvendelse

- Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er en brændstofbesparende motorolie, som anbefales til naturligt indsugende og turboladede 4-takts dieselmotorer, hvor API FA-4 og SAE 5W-30 er foreskrevet.
- Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er specielt formuleret til anvendelse i lastbiler, herunder 2017 drivhusgas-kompatible (GHG-17) dieselmotorer med lavere CO₂-emissioner og 2010-kompatible lavemissions-dieselmotorer med selektiv katalytisk reduktion (SCR), med og uden dieselpartikelfilter (DPF) og recirkulering af udstødningsgasser (EGR systemer), hvor der foreskrives en SAE 5W-30 motorolie.
- Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er ikke kompatibel med tidligere API-olieservicekategorier.

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er ikke bagudkompatibel med Volvo-, Mack- og Renault-specifikationer og må derfor ikke bruges i lastbiler, der kræver Volvo VDS-4.5, Volvo VDS-4, Volvo VDS-3, Volvo VDS-2, Volvo VDS, Renault RLD-3, Renault RLD-2, Renault RLD, Mack EOS-4.5, Mack EO-O Premium Plus, Mack EO-O, Mack EO-N Premium Plus, Mack EO-N og ældre Volvo-, Renault- og Mack-specifikationer.

Godkendelser, ydeevne og anbefalinger

Godkendelser

• Cummins	CES 20087
• Detroit Diesel	DFS 93K223
• Mack	EOS-5
• Mercedes-Benz	MB-Approval 228.61
• Renault	RLD-5
• Volvo	VDS-5

Ydeevne

• API	FA-4 SN
• Ford	WSS-M2C214-B1

Typiske data		
Test	Testmetoder	Resultater
Viskositetskvalitet		5W-30
Holdbarhed: 60 måneder fra fyldningsdato, som er angivet på produktet		
Vægtfylde ved 15° C, kg/l	ASTM D4052	0,856
Kinematisk viskositet ved 100° C, mm ² /s	ASTM D445	9,9
Kinematisk viskositet ved 40° C, mm ² /s	ASTM D445	59
Viskositetindeks	ASTM D2270	156
Flydepunkt, °C	ASTM D97	-45
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	231
Oliens basiske reserve, mg KOH/g	ASTM D2896	10,0
Sulfateret aske, vægt%	ASTM D874	0,96

Informationer, givet i generelle typiske data, udgør ikke en specifikation, men er en indikation på løbende produktion indenfor acceptable produktionstolerance. 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.
 Autoriserede Texaco® Smøreoliedistributør

A Chevron company product

© 2020 Chevron. All rights reserved.
 All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v8 03 July 2020
 Delo® 400 XSP-FA SAE 5W-30