

Delo[®] 400 XSP-FA SAE 5W-30

Effektiv syntetisk heavy-duty dieselmotorolje med
førsteklasses ytelse

Produktbeskrivelse

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er en drivstoffeffektiv syntetisk heavy-duty-dieselmotorolje med førsteklasses ytelse, som er utviklet for å oppfylle og overgå bransjens og motorprodusentenes krav til ytelse ved bruk på motorvei.

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er basert på ISOSYN[®]-teknologi og har avansert low SAPS-design for motorbeskyttelse av GHG 17 og EPA 2010-kompatible motorer i motorveigående diesellastebiler som kjører på diesel med ultralavt svovelinnhold (ULSD).

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er formulert for bruk i nyere motorer med systemer for selektiv katalytisk reduksjon (SCR), dieselpartikkelfiltre (DPF) og resirkulering av eksosgass (EGR), og gir forbedret drivstofføkonomi der API FA-4 SAE 5W-30-motorolje er spesifisert.

Fordeler for kunden

- Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 har viskositet og additivsystemer som bidrar til å forbedre drivstofføkonomien med opptil 1,3 % sammenlignet med SAE 15W-40 dieselmotoroljer
- Oksideringsmotstanden, den termiske stabiliteten og rengjøringsegenskapene gir avleiringskontroll og turboladerbeskyttelse med høy ytelse
- Slitasjekontroll, avleirings- og sotdispergering bidrar til å beskytte sylindere, stempler, stempelringer og ventilmekanismer mot slitasje og korrosjon
- Bidrar til å gi kjøretøyet maksimal levetid og utnyttelsesgrad med minimal nedetid og vedlikeholdskostnader
- Bidrar til optimal levetid for utslippskontrollsystemet med minimal nedetid og rengjøring, og reduserer vedlikeholdskostnadene
- Flyteegenskapene og pumpbarheten ved lave temperaturer gir rask oljesirkulasjon og minimal slitasje ved kaldstart



Produktegenskaper

- Bidrar til å forbedre drivstofføkonomien med opptil 1,3 %
- Har gode rensende egenskaper
- Beskytter sylinder, stempel og ventilmekanisme
- Bidrar til maksimal levetid for kjøretøyet
- Bidrar til lengre levetid for utslippskontrollsystemet
- Flyteegenskaper og pumpbarhet ved lave temperaturer

Utvalgte ytelsesstandarder inkluderer:

API	Cummins
Detroit Diesel	Ford
Mack	Mercedes-Benz
Renault	Volvo

Bruksområder

- Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er en drivstofføkonomisk motorolje som anbefales for firetakts dieselmotorer med og uten turbolader der API FA-4 og viskositetsgrad SAE 5W-30 anbefales
- Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er spesifikt formulert for motorveibruk, inkludert motorer som er kompatible med drivhusgassbestemmelsene fra 2017 (GHG 17) med lavere CO₂-utslipp og 2010-kompatible lavutslipps-dieselmotorer med systemer for selektiv katalytisk reduksjon (SCR), med eller uten dieselpartikkelfilter (DPF) og resirkulering av eksosgass (EGR) som krever SAE 5W-30
- Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30 er ikke kompatibel med tidligere API Oil Services-kategorier

Godkjenninger, ytelse og anbefalinger

Godkjenninger

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

Ytelse

- API FA-4
SN
- Ford WSS-M2C214-B1

Typiske testdata

Test	Testmetoder	Resultater
Viskositetsgrad		SAE 5W-30
Holdbarhet: 60 måneder fra påfyllingsdato angitt på produktet		
Tetthet 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
Viskositetsindeks	ASTM D2270	156
Flytepunkt, °C	ASTM D97	-45
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	231
Totalt basetall, mg KOH/g	ASTM D2896	10,0
Sulfatert aske, %wt	ASTM D874	0,96

Den generelle informasjonen er ikke en spesifisering, men en indikasjon basert på gjeldende produksjon, og kan påvirkes av tillatte produksjonstoleranser. 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 YX Smøreolje AS, Lysaker Torg 35, NO-1366 Lysaker. Kundeservice: +47 95 05 96 18 / olje@yx.no, web: olje.yx.no
Autorisert Texaco distributør

A Chevron company product

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

EU v5 22 October 2019
Delo® 400 XSP-FA SAE 5W-30