

Delo 400 SLK SAE 15W-40

Højtydende motorolie til tung trafik

Produktbeskrivelse

Delo[®] 400 SLK SAE 15W-40 er en højtydende dieselmotorolie til tung trafik, udviklet for at imødegå branchens og motorfabrikanternes ydelseskrav i lastbiler, entreprenør- og landbrugsmateriel.

Delo 400 SLK SAE 15W-40 er baseret på ISOSYN[®]-teknologi, som anvender avancerede low SAPS-additiver til at hjælpe med at give motorbeskyttelse til dieselmotorer, der lever op til Euro I til Euro VI-emissionskrav* og til 2017 drivhusgas-kompatible (GHG 17) motorer i lastbiler til landevejsbrug, der benytter dieselbrændstof med ultralavt svovlindhold (ULSD).

Delo 400 SLK SAE 15W-40 er formuleret til nyere motorer forsynet med selektiv katalytisk reduktion (SCR), dieselpartikelfilter (DPF) og recirkulering af udstødningsgas (EGR).

Kundefordele

- Udviklet med detergerende og dispergerende additiver med gennemtestet ydeevne, der tilbyder kontrol af stempelaflejringer og beskyttelse af turbolader
- Tilbyder sodhåndtering samt slid- og korrosionsbeskyttelse af cylindre, stempler, stempelringe og ventilkomponenter
- Bagudkompatibel med API Oil Services-kategorier i mange naturligt indslugende, turboladede og elektronisk styrede/lavemissionsmotorer.
- Formuleret til optimal levetid for DPF med minimal nedetid og rengøring, hvilket er med til at reducere vedligeholdelsesomkostninger



Produktfordele

- Udviklet til kontrol af stempelaflejringer og beskyttelse af turbolader
- Tilbyder beskyttelse mod slid- og korrosion
- Bagudkompatibel med API Oil Services-kategorier
- Formuleret til optimal levetid for DPF

Udvalgte specifikationsstandarder omfatter:

ACEA	API
Case New-Holland	Caterpillar
CLAAS	Cummins
DAF	Detroit Diesel
Deutz	Fendt
Mack	MAN
Massey-Ferguson	McCormick
Mercedes-Benz	MTU
Renault Trucks	SAME
Valtra	Volvo
ZF	

Anvendelser

Delo 400 SLK SAE 15W-40 anbefales til mange firetakts naturligt indsugende og turboladede dieselmotorer, hvor ACEA E9, API CK-4-kvaliteten og SAE 15W-40-viskositetsgrad anbefales.

Delo 400 SLK SAE 15W-40 er specielt formuleret til anvendelse i lastbiler, herunder GHG 17-kompatible dieselmotorer med lavere CO₂-emissioner og 2010-kompatible lavemissions dieselmotorer og Euro I til Euro VI-kompatible motorer* med SCR, med eller uden DPF- og EGR-systemer.

Delo 400 SLK SAE 15W-40 anbefales også til entreprenør- og landbrugsudstyr. Den er formuleret til nyere motorer tilpasset de mest krævende emissionsstandarder i byggeri, landbrug samt til maritime og minerelaterede applikationer med SCR-, DPF- og EGR-systemer. Disse nye motorer opfylder generelt Tier IV (2014)-emissionskrav.

Delo 400 SLK SAE 15W-40 er anvendelig til brug i stop-and-go-køretøjer med høj sodbelastning, såsom busser og skraldebiler, og er kompatibel med tidligere motormodeller* og tidligere API Oil Services-kategorier.

* Anbefalinger kan afvige mellem motorproducenter, hvorfor man bør rådføre sig med kørselshåndbøger og/eller forhandler, hvis man er i tvivl.

Godkendelser, ydeevne og anvendelig til brug

Godkendelser

- Cummins CES 20086
- Daimler Trucks DTFR 15C100 (tidligere kendt som MB 228.31)
- Detroit Diesel DFS 93K222
- Deutz DQC III-18 LA
- Mack EOS-4.5
- Renault Trucks RLD-3
- Volvo VDS-4.5
- ZF TE-ML 04C (ZF registration No. ZF009456)

Ydeevne

- ACEA E11, E9
- API CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20086
- DAF Forlænget olieskiftsinterval (Euro IV til VI) *
- Mack EO-O Premium Plus, EO-N, EO-M Plus, EO-M
- MAN M3775
- MTU Oliekategori 2.1
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-4, VDS-3

* Kan benyttes i DAF Euro IV og Euro V MX-motorer samt i Euro VI MX og PX-motorer

Anvendelig til brug

Anvendelig til brug i traktorer og andre landbrugsmaskiner, der kræver en motorolie, som overholder en af ovenstående specifikationer fra følgende producenter:

- Case New-Holland
- CLAAS
- Fendt
- Massey-Ferguson
- McCormick
- SAME
- Valtra

Typiske testdata		
Test	Testmetoder	Resultater
Viskositetskvalitet		SAE 15W-40
Holdbarhed: 60 måneder fra påfyldningsdato, der er angivet på produktet		
Vægtfylde ved 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,871
Kinematisk viskositet ved 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14,7
Kinematisk viskositet ved 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	107
Viskositetsindeks	ASTM D2270	141
Flydepunkt, °C	ASTM D97	-39
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	240
Oliens basiske reserve (TBN), mg KOH/g	ASTM D2896	8,5
Sulfateret aske, % vægt	ASTM D874	1,0

De typiske testdata angivet ovenfor udgør ikke en specifikation. De er kun vejledende og kan påvirkes af tilladte produktionstolerancer. Chevron kan ændre disse testdata. Ændrede data erstatter alle tidligere data, så sørg for at jævnføre med den nyeste version af dette produktdatablad (PDS).

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, web: www.lube.unox.dk. Autoriserede Texaco® Smøreoliedistributør

A **Chevron** company product