Delo 400 XLE LD SAE 10W-40

Prémium teljesítményszintű haszongépjármű motorolaj

Termékleírás

A Delo® 400 XLE LD SAE 10W-40 egy prémium teljesítményszintű szintetikus technológián alapuló haszongépjármű motorolaj, amelyet a különféle négyütemű dízelmotorok követelményeinek megfelelően fejlesztettek, beleértve a hagyományos, a gázüzemű és a nem közúti, alkalmazásokat.

A Delo 400 XLE LD SAE 10W-40 az ISOSYN® technológiát és a fejlett alacsony hamutartalmú adalékanyag-technológiát alkalmazva igazodik az egyes motorok esetében szükséges Euro VI károsanyag-kibocsátási követelményekhez. Kompatibilis mind a Full SAPS, mind az alacsonyabb kéntartartalmú adalékcsomagokra vonatkozó előírásokkal. Kiterjesztett olajcsere-periódusokat tesz lehetővé ott, ahol ezt a motorgyártók előírják, valamint egyesíti az ACEA E7, E8 és E11 előírásokat.

Használatával járó előnyök

- Egy olaj több járműgyártó motorjához is megfelelő, ezzel segítve a készletigény csökkentését.
- A kiváló alkatrészvédelem révén segít minimalizálni az üzemeltetési és a karbantartási költségeket.
- Hozzájárul a részecskeszűrő élettartamának meghosszabbításához, ezzel segíti az állásidő minimalizálását.
- Fejlett alapolajú összetétele segít a hidegindítás során fellépő kopás elleni védelemben.
- Nagy terhelés és magas hőmérséklet mellett is jól üzemel, még kiterjesztett csereperiódus esetében is.

A termék kiemelkedő tulajdonságai

- **Alkalmas számos alkalmazáshoz, csökkenti a készletigényt**
- **A dugattyúgyűrűk védelme és a lerakódások elleni védelem révén segít csökkenteni az üzemeltetési költségeket**
- **Kiterjesztett olajcsere-periódusokhoz fejlesztették**
- **Jó hidegindítás elleni védelemre kifejlesztve**
- **Az alacsony hamutartalmú összetétel hozzájárul a károsanyag-kibocsátást szabályozó rendszer teljesítményének javításához**

A teljesített műszaki specifikációk kibocsátói:

ACEA	AGCO Power
API	Caterpillar
Cummins	Daimler Truck
DAF	Deutz
Detroit Diesel	Mack
JASO	MTU
MAN	Volvo
Renault Trucks	

Alkalmazás

- A Delo 400 XLE LD SAE 10W-40 egy négyütemű szívó és turbófeltöltős dízelmotorokhoz ajánlott dízelmotorolaj.
- A Delo 400 XLE LD SAE 10W-40 az Euro IV, Euro V és a legújabb Euro VI károsanyag-kibocsátási követelményeknek megfelelő dízelmotorokhoz ajánlott ott, ahol a motorgyártó engedélyezi. Kiválóan használható minden kipufogógáz utókezelő rendszerrel, például EGR-rel, DPF-fel és SCR-rel ellátott motorokban.
- A Delo 400 XLE LD SAE 10W-40 egy olyan univerzális technológiával készült motorolaj, amely mind az alacsony hamutartalmú (ACEA E8 és E11), mind a magas hamutartalmú (ACEA E7) technológiákhoz ajánlott.
- A Delo 400 XLE LD SAE 10W-40 használata mind a régebbi motorokban, mind pedig a mai legmodernebb, alacsony károsanyag-kibocsátású motorokban egyaránt ajánlott. Kiváló teljesítményt nyújt üzemanyagok széles skálájánál történő alkalmazásnál, beleértve az alacsony és ultra alacsony kéntartalmú üzemanyagokat és több bioüzemanyag-fajtát is. Magas kéntartalmú üzemanyagok alkalmazása esetén azonos TAN (teljes savszám) és TBN (teljes bázisszám) jellemzőkkel rendelkezik, mint a magas hamutartalmú olajok.
- A Delo 400 XLE LD SAE 10W-40 ajánlott gázmotorokban, nem közúti vagy építőipari alkalmazásokban olyan körülmények között, amikor SAE 10W-40 viszkozitású ajánlott.

Az egyes motorgyártók ajánlásai egymástól eltérhetnek. Kérdés esetén tájékozódjon a jármű felhasználói kézikönyvéből!

Jóváhagyások, teljesítményszintek és alkalmazhatóság

Jóváhagyások

- Cummins CES 20086
- Daimler Truck 15C120* DTFR 15C100, DTFR 15C110, DTFR
- Detroit Diesel DFS 93K222
- Deutz DQC-IV-18 LA
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3775
- MTU Oil Category 3.1
- Renault RLD-3
- Volvo VDS-4.5

Teljesítményszintek

- ACEA E6, E9, E7, E8, E11
- API CK-4, CJ-4, CI-4, CH-4, SN
- JASO DH-2
- AGCO Power LOCC-G2, LOCC-G3
- Caterpillar ECF-3
- DAF Kiterjesztett olajcsereperiódus (Euro 0-VI)
- Mack EO-O Premium Plus, EO-M Plus, EO-M, EO-N
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-4, VDS-3

*DTFR 15C100, DTFR 15C110 & DTFR 15C120 jóváhagyások váltják fel a MB 228.31, 228.51 & MB- 228.52 jóváhagyásokat

Alkalmazhatóság

Megfelelő a következő alkalmazásokhoz:

- Case New Holland CNH MAT 3521
- Fiat Powertrain FPI_9.LUBR001-TLS E9
- Iveco 18-1804-TLS E9 (Euro VI-os motorok)
- Renault Trucks RD-2, RD, RXD, RGD
- Volvo VDS-2, VDS

Alkalmas traktorokhoz és más mezőgazdasági gépekhez a következő gyártóktól, amelyekhez a fent felsorolt előírásoknak megfelelő motorolaj szükséges:

- Case New-Holland
- CLAAS
- Fendt
- Massey–Ferguson
- Mc Cormick
- SAME
- Valtra

Tipikus jellemzők

Jellemző	Mérési Módszer	Eredmények
Viszkozitás osztály		**SAE 10W-40**
Szavatossági idő: a terméken feltüntetett töltési időponttól számított 60 hónap.		
Sűrűség 15 °C-on, kg/l	ASTM D4052	0,869
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on, mm^2/s	ASTM D445	102,5
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on, mm^2/s	ASTM D445	15,0
Viszkozitási index	ASTM D2270	153
Dermedéspont, °C	ASTM D97	-39
Lobbanáspont, COC, °C	ASTM D92	226
Teljes bázisszám, mg KOH/g	ASTM D2896	9,8
Szulfáthamu, tömegszázalék	ASTM D874	1,0

A fenti tipikus vizsgálati adatok nem minősülnek specifikációnak. Ez csak tájékoztató jellegű adat, amelyet a megengedett gyártási tűréshatárok befolyásolhatnak A Chevron módosíthatja ezeket a tesztadatokat. A módosított adatok minden korábbi adatot felülírnak, ezért kérjük, győződjön meg róla, hogy a Termékadatlap (PDS) legfrissebb verzióját olvassa el.

V/N: V4-22012024

Jogi nyilatkozat: A Chevron nem vállal felelősséget azokért a veszteségekért vagy sérülésekért, amik ennek a terméknek a termék adatlapon feltüntetett alkalmazási körtől eltérő alkalmazás során következnek be.

Egészség, biztonság, tárolás és környezetvédelem: A jelenleg érvényes információk alapján, ennek a terméknek nincs egészségkárosító hatása, ha a biztonsági adatlapban (MSDS) foglaltaknak megfelelő javasolt alkalmazási célokra használják fel. A biztonsági adatlapok a helyi értékesítő szervezetnek küldött kérés alapján állnak rendelkezésre, vagy interneten keresztül elérhetőek. Ez a termék nem használható fel egyéb célokra, mint a javasolt felhasználási céljainak köre. Ha a használt termék hulladékként való kezelésére kerül sor, ügyeljen a környezet védelmére és tartsa be a helyi előírásokat.

Mindig ellenőrizze, hogy a kiválasztott termék összhangban van a berendezés gyártójának a berendezés üzemeltetési körülményeire és a felhasználó által alkalmazandó karbantartási gyakorlatra vonatkozó javaslataival.

A tartalom hivatalos verziója az angol nyelvű. Ez csak egy fordítás, a Chevron nem vállal felelősséget a fordításban előforduló hibákért vagy kétértelműségekért. A Chevron nem vállal garanciát a fordítás teljességére, pontosságára és megbízhatóságára. A jelen fordítás és a hivatalos angol nyelvű változat közötti eltérések vagy különbségek esetén az angol nyelvű változat az irányadó.

A **Chevron** company product

© 2026 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.