

Technický list

Essolube XTS 4 10W-40

Olej najvyššej kvality pre vznetové motory

Popis produktu

Essolube XTS 4 10W-40 je vynikajúci prvotriedny dieselový motorový olej, ktorý poskytuje mimoriadnu ochranu pre najviac namáhané zariadenia s dieselovým motorom. Je vytvorený z vysoko rafinovaných základných surovín a moderných prísad na dosiahnutie maximálnej ochrany motora a predĺžených intervalov výmeny oleja. Essolube XTS 4 10W-40 sa odporúča najmä na použitie vo všetkých vysokovýkonných dieselových motoroch vrátane dnešných motorov s nízkymi emisiami.

Je takisto vhodný pre zmiešané vozové parky.

Vlastnosti a výhody

Dnešné motory s nízkymi emisiami kladú zvyšujúce sa nároky na motorové mazivá. Kvalita a univerzálnosť, ktoré sú súčasťou Essolube XTS 4 10W-40, dodávajú výnimočnú spoľahlivosť a výkon pre súčasné dieselové motory ako aj pre staršie modely. Kľúčové výhody sú:

- Zvýšená oxidačná stabilita, ktorá znižuje zanášanie motora, vytváranie kalov
- Zvýšené TBN umožňujú predĺžené intervaly výmeny oleja
- Vysokoefektívne rozptyľovanie usadenín umožňujúce vynikajúcu kontrolu opotrebovania
- Dobré vlastnosti pri nízkych teplotách zabezpečujú prívod oleja na kritické miesta ložísk pri štartovaní
- Výborné vlastnosti proti opotrebovaniu a odretiu, ktoré predlžujú životnosť motora a znižujú náklady na údržbu

Použitie

- Zariadenia poháňané nepreplňovanými a preplňovanými vznetovými motormi hlavných japonských, európskych a amerických výrobcov
- Ľahká a ťažká cestná nákladná doprava vrátane zmiešaných vozových parkov
- Terénne stroje nasledujúcich oblastí: stavebníctvo, baníctvo, ťažba a poľnohospodárstvo

Klasifikácie a špecifikácie

Essolube XTS 4 10W-40 spíňa alebo presahuje nasledujúce Klasifikácie a špecifikácie:
ACEA E5/E3/B4/B3/A3
API CH-4/CG-4/CF-4/SJ
Cummins CES 20077/76/72/71

Essolube XTS 4 10W-40 má schválenia nasledujúcich výrobcov:
Daimler Chrysler MB 228.3/229.1
MAN M3275
MTU Type 2
Volvo VDS-2

Essolube XTS 4 10W-40 sa odporúča na použitie v zariadeniach vyžadujúcich:
Volkswagen VW 500.00/505.00
Mack EO-M Plus

Charakteristické vlastnosti

Essolube XTS 4 10W-40	
Stupeň SAE	10W-40
Viskozita, ASTM D 445	
cSt pri 40°C	93
cSt pri 100°C	13.9
Viskozitný index, ASTM D 2270	153
Síranový popol, hm%, ASTM D 874	1.5
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	11.4
Bod tuhnutia, °C, ASTM D 97	-39
Bod vzplanutia, °C, ASTM D 92	222
Hustota pri 15 °C kg/l, ASMT D 4052	0.875

Zdravie a bezpečnosť

Na základe dostupných informácií sa nepredpokladá, že by tento produkt vyvolával nepriaznivé účinky na zdravie, pokiaľ sa používa na stanovený účel a pokiaľ sa dodržia odporúčenia uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov sú k dispozícii na požiadanie v stredisku zákazníckych služieb alebo cez Internet. Tento produkt by sa nemal používať na iný než stanovený účel. Pri likvidácii použitého produktu je nutné chrániť životné prostredie.

Logo Exxon (Esso), bežiaci tiger, a Essolube XTS sú obchodné značky Exxon Mobil Corporation, alebo niektorej z jej pobočiek.