

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40

Olej s mimořádně vysokým výkonem pro vznětové motory

Popis produktu

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 je vysoce výkonný olej pro vznětové motory, který je určen k poskytnutí vynikající ochrany moderním, vysoce výkonným motorům pracujícím v náročných provozních a terénních aplikacích. Tento olej je vyroben z nejkvalitnějších základových olejů, které zaručují mimořádně dobrou tekutost za nízkých teplot a dostatečnou viskozitu za vysokých teplot, omezení těkavosti a větší úspory paliva. Tyto základové oleje obsahují zlepšený komplex aditiv, který všem částem motoru zajišťuje vysoký stupeň ochrany. Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 je navržen tak, aby umožňoval co nejdelší intervaly výměny oleje u moderních vznětových motorů.

Vlastnosti a výhody

Vysoce výkonné nízko emisní vznětové motory kladou zvýšené nároky na používané oleje. Úspornější konstrukce motoru snižují spotřebu oleje, což vede k menší potřebě nového oleje pro doplnění spotřebovaných aditiv. Použitím mezichladiče a turbodmychadel dochází ke zvýšení tepelného namáhání oleje. Vyšší vstřikovací tlak paliva a opožděná synchronizace zlepšují efektivnost spalování, přičemž ale také zvyšují teploty motoru, těkavost oleje a zanášení sazemi. Dokonalejší složení oleje Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 odevzdává mimořádný výkon, jak u moderních vznětových motorů, tak i u starších modelu. Výhody a potenciální užité vlastnosti oleje Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 jsou následující:

Vlastnosti	Výhody
Výborná ochrana proti zvyšování viskozity oleje, zanášení motoru při vysokých teplotách, nánosu úsad, degradaci oleje a korozi Výborné vlastnosti proti opotřebování a oděru	Prodloužená životnost motoru Menší opotřebení Mimořádné omezení tvorby vysokoteplotních úsad Delší životnost oleje přesahující intervaly výměny doporučené výrobcem motorů Vynikající ochrana proti vážným pístitím pístního kroužku
Zvýšená alkalická rezerva (TBN)	Dlouhodobé snížení zanášení a opotřebení motoru Větší potenciál odtoku oleje
Vynikající nízkoteplotní vlastnosti	Lepší čerpatelnost a oběhové vlastnosti oleje Ochrana proti opotřebení při startu Lepší omezení tvorby nečistot při nízkých teplotách při provozu "start/stop"
Střihová stabilita Velmi nízká odparnost	Viskozitní stabilita oleje při náročných pracovních podmínkách za vysokých teplot
Zvýšená vysokoteplotní střihová stabilita	Snížení opotřebení motoru a ochrana proti vyleštění vložek válců
Mimořádný viskozitní index	Aplikace u širokého spektra motorů a teplot

Použití

- Strojní zařízení poháněná přeplňovanými a nepřeplňovanými vznětovými motory od předních evropských a japonských výrobců
- Lehká až náročná silniční nákladní doprava
- Terénní provoz včetně: stavebnictví, povrchové i hlubinné těžby a zemědělství



Klasifikace a specifikace**Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 splňuje nebo převyšuje následující specifikace:**

API CF

ACEA E7/E4

DAF Extended Drain

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 má následující schválení:

MAN M3277

MB 228.5

Volvo VDS-3/VDS-2

MTU Type 3

Scania LDF-2

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 je doporučen pro specifikace:

RVI RXD

Cummins CES 20072

Charakteristické vlastnosti**Mobil Delvac XHP Extra 10W-40**

SAE třída

10W-40

Viskozita, ASTM D 445

cSt při 40°C

89

cSt při 100°C

13.0

Viskozitní index, ASTM D 2270

149

Síranový popel, hm.%, ASTM D 874

1.9

TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896

15.9

Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97

-42

Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92

226

Hustota při 15°C kg/l, ASTM D 4052

0.867

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.

Logo Mobil, symbol Pegasus a Delvac jsou obchodními značkami společnosti Exxon Mobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

