



## Mobil Delvac™ XHP Ultra LE SCA 5W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube,

Ochraňuje moderní motory a jejich emisní systémy

### Popis produktu

Mobil Delvac XHP Ultra LE SCA 5W-30 je mimořádně výkonný syntetický olej pro naftové motory, který svým složením poskytuje vynikající ochranu a nabízí ekonomický potenciál v úspoře paliva v moderních, vysoce výkonných motorech s nízkými emisemi, které jsou používány v náročném silničním provozu. Tento motorový olej je speciálně navržen tak, aby splňoval specifikaci Scania LDF-4. Kromě splnění nejnovější specifikace Scania jej lze použít i v tam, kde je požadována specifikace ACEA E6 nebo E7. Tento motorový olej je složen z moderních syntetických základových olejů, které mají vynikající tekutost za nízkých teplot a udržují dostatečnou viskozitu při vysokých teplotách, mají regulovanou volatilitu a přinášejí potenciál snížení spotřeby paliva. Pokročilý systém aditiv byl navržen s vysokou odborností, aby pomohl prodloužit životnost a udržel účinnost systémů snížení emisí, jako je filtr pevných částic (DPF). Systémy DPF používá většina výrobců k dodržení požadavků emisních předpisů, uplatňovaných pro moderní nákladní automobily a autobusy.

### Vlastnosti a výhody

Vysoký výkon a nízkoemisní dieselové motory významně zvyšují nároky na motorová maziva. Přesnější konstrukce motoru, použití mezichladičů a turbodmychadel zvyšují mechanické a tepelné namáhání oleje. Nízkoemisní technologie motoru, jako je vyšší tlak vstřikování paliva, zpožděné časování a následná úprava spalin vyžadují lepší schopnosti oleje v oblastech, jako je oxidační stabilita, disperze sazí, tékavost a kompatibilita se zařízeními pro následnou úpravu výfukových plynů. Pokročilá technologie Mobil Delvac XHP Ultra LE SCA 5W-30 poskytuje výjimečný výkon a ochranu výfukových systémů vybavených filtry pevných částic. Mezi hlavní výhody patří:

Vlastnosti	Výhody a potenciální výhody*
Výborná ochrana proti zeslabování olejového filmu, degradaci oleje, vzniku a ukládání vysokoteplotních úsad a kalů	Přispívá k prodloužení životnosti oleje v porovnání s intervaly výměny, předepsanými výrobcí. Pomáhá chránit před zapékáním kroužků a tím chrání motor a jeho účinnost.
Výborná ochrana motoru proti opotřebení, odírání a zaleštění válců a proti korozi	Pomáhá kontrolovat opotřebení při velmi náročném provozu, podporuje prodloužení životnosti motoru.
Výborná tekutost za nízkých teplot.	Olej výbornou čerpatelností a schopností cirkulovat umožňuje provoz v oblastech s chladným klimatem. Pomáhá chránit proti opotřebení způsobenému studenými starty motoru.
Moderní složení „bez popela“	Pomáhá zvýšit účinnost a spolehlivost instalovaných emisních systémů filtrů pevných částic (DPF).

<p>Moderní viskozitní složení:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SAE 5W-30</li> <li>- odpovídající stříhová stabilita</li> <li>- velmi nízká odparnost</li> </ul>	<p>Potenciálně pomáhá snižovat spotřebu paliva v porovnání s motorovými oleji s vyšší viskozitou, aniž by byla ohrožena životnost motoru (spotřeba paliva je v závislosti na typu vozidla a jízdních podmínkách).</p> <p>Pomáhá řídit změnu viskozity a spotřebu oleje za těžkých provozních podmínek při vysokých teplotách.</p>
--	---

#### Použití:

#### ExxonMobil doporučuje následující použití oleje Mobil Delvac XHP Ultra LE SCA 5W-30:

- Všude tam, kde je předepsána specifikace Scania LDF-4.
- Komerční vozidla, pro která je vyžadován olej se specifikací ACEA E6 nebo ACEA E7.
- Pro lehkou a velmi těžkou dálniční nákladní přepravu.
- Moderní silně zatěžované motory osazené filtry pevných částí (DPF) v souladu s provozními manuály.

#### Specifikace a certifikáty

#### Mobil Delvac XHP Ultra LE SCA 5W-30 splňuje nebo převyšuje následující požadavky:

ACEA E6

ACEA E7

Scania LDF-4

#### Typické vlastnosti

#### Mobil Delvac XHP Ultra LE SCA 5W-30

SAE třída	5W-30
Kinematická viskozita ASTM D 445	
při 40°C, mm <sup>2</sup> /s	69,5
při 100°C, mm <sup>2</sup> /s	11,6
Šíranový popel hm. %, ASTM D 874	1
Číslo alkality (TBN) mg KOH/g, ASTM D 2896	10
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	228
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-33
Hustota při 15° C kg/l, ASTM D 4052	0,85
Viskozitní index ASTM D 2270	162

Poznámka: Malý rozdíl v barvě oleje může být způsoben změnou použitých komponent. Tato změna však nemá vliv na kvalitu, použití a vlastnosti produktu.

#### 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 jsou k dispozici na požádání u Vašeho dodavatele nebo na internetu nebo budou zákazníkům poskytnuty dodavatelem, pokud o ně požádají a jak to vyžaduje zákon. Tento produkt

by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

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

09-2021

Typické vlastnosti jsou vlastnosti získané běžnou tolerancí výroby a nepředstavují technickou specifikaci. Odchytky, které neovlivňují funkčnost výrobku, se připouští v průběhu běžné výroby a v různých výrobních závodech. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být bez předchozího upozornění změněny. Veškeré produkty nemusí být lokálně dostupné. Pro více informací kontaktujte místního distributora ExxonMobil nebo navštivte [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com).

Společnost ExxonMobil se skládá z četných poboček a dceřiných společností, z nichž mnohé obsahují jména Esso, Mobil nebo ExxonMobil. Nic co je uvedeno v tomto dokumentu nemá zrušit nebo nahradit firemní samostatnost lokálního subjektu. Odpovědnost za lokální činnost a zodpovědnost zůstává na subjektu pobočky společnosti ExxonMobil.

Copyright © 2001-2022 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena