



Mobil Delvac 1 LE 5W-30

Špičkový vysoce výkonný olej pro vznětové motory

Popis produktu

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 je plně syntetický vysoce výkonný olej pro vznětové motory, který pomáhá prodlužovat životnost motoru a systému snižování emisí spolu s možností prodloužení servisního intervalu a úspory paliva u moderních vznětových motorů, včetně těch, které jsou vybaveny filtrem pevných částic (DPF).

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 využívá technologii „state-of-the-art“ pro dosažení vynikajícího výkonu v moderních nízkoemisních motorů. Mobil Delvac 1 LE 5W-30 je doporučen pro použití v širokém rozsahu vysoce zatížených aplikací a provozních podmínek, které se vyskytují při nákladní přepravě, těžbě, stavebnictví či zemědělství.

Výkonové parametry produktu Mobil Delvac 1 LE 5W-30 představují výsledek spolupráce s hlavními výrobci zařízení a použití nejnovější technologie výroby maziv. Tento produkt splňuje schválení MB 228.51 a MB 228.5 ve viskozitní třídě 5W-30.

Vlastnosti a výhody

Vysoce výkonné nízkoemisní motory výrazně zvyšují požadavky na motorové oleje. Přesnější konstrukce motorů snižuje spotřebu oleje, což vede k menšímu doplňování čerstvého oleje a vyčerpání aditivace v průběhu výměnného intervalu.

Teplotní zatížení maziva narůstá spolu s použitím mezichladičů a turbodmychadel. Vyšší tlak vstřikování paliva a opožděné časování přispívá k větší efektivitě vzplanutí, ovšem vede také k vyšší teplotě motoru, volatilitě a tvorbě olejových sazí.

Moderní technologie produktu Mobil Delvac 1 LE 5W-30 přináší vynikající výkonnost i při těchto náročných provozních podmínkách a zajišťuje ochranu výfukového systému s DPF.

Vlastnosti	Výhody
Vynikající ochrana proti houstnutí oleje, tvorbě vysokoteplotních úsad, tvorbě kalů, zaleštění válců, degradaci oleje a korozi	Snížení opotřebení a prodloužení životnosti motoru
Vynikající ochrana proti otěru	Vynikající ochrana proti lepení pístních kroužků
Stříhová stabilita; velmi nízká volatilita	Snižuje viskozitní selhání mazacího filmu, snižuje spotřebu oleje při podmínkách vysoké zátěže a vysokých teplot
Nízký obsah popela	Zlepšuje ochranu výfukového systému vybaveného DPF
Vynikající nízkoteplotní vlastnosti	Zlepšení spotřeby paliva Zlepšená čerpatelnost a cirkulace oleje Ochrana proti otěru při startech

Použití

- Doporučen k použití v širokém rozsahu výkonných vznětových motorů (atmosférických i vybavených turbodmychadlem)
- Nákladní automobily pro lehkou i těžkou přepravu
- Moderní vysoce zatížené motory vybavené filtrem pevných částic (DPF)

Klasifikace a specifikace

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 splňuje následující klasifikace/specifikace:

ACEA E7, ACEA E6, ACEA E4

Renault Truck RXD, Renault Truck RLD, Renault Truck RLD-2

DAF Extended Drain

Mobil Delvac 1 LE 5W-30 má následující schválení:

MB 228.51, MB 228.5

MAN M 3477

VOLVO VDS-3

MTU Oil Category 3.1

DEUTZ DQC III-05, DQC III-10 LA

Charakteristické vlastnosti

Mobil Delvac 1 LE 5W-30	
SAE třída	5W-30
Viskozita, ASTM D 445	
	cSt při 40°C
	74.4
	cSt při 100°C
	12.2
Viskozitní index, ASTM D 2270	161
Síranový popel, hm.%, ASTM D 874	1.00
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	12.6
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-51
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	234
Hustota při 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.855

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. Likvidaci použitého produktu provádějte s v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Logo Mobil a symbol Pegase jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

