



Mobil 1 0W-30 Advanced Fuel Economy

Moderní plně syntetický motorový olej nejvyšší kvality

Popis produktu

Olej Mobil 1 0W-30 AFE je plně syntetický motorový olej nejvyšší kvality, vyráběný nejnovějšími technologiemi, který poskytuje motoru čisticí schopnost, ochranu proti opotřebením a zároveň zlepšuje využití paliva. Mobil 1 0W-30 AFE (*Enhanced Fuel Economy Formula*) překračuje požadavky nejnovějších oborových norem pro náplně moderních zážehových i vznětových automobilových motorů. Technologie olejů Mobil 1 se osvědčila u závodních automobilů, proto si tyto oleje vybírají automobiloví závodníci po celém světě. Mobil 1 0W-30 AFE poskytuje kvalitní ochranu i tam, kde běžné motorové oleje selhávají, a je ideální pro všechny typy motorů na celém světě.

Vlastnosti a výhody

Mobil 1 0W-30 AFE je vyroben ze speciální směsi syntetických základových složek nejvyšší kvality v kombinaci s protioděrovou technologií Supersyn, což je v současnosti nejprogresivnější dostupná technologie aditiv. Mobil 1 0W-30 AFE pak zlepšuje využití paliva, poskytuje motoru jedinečnou a nepřekonatelnou ochranu a snižuje tak jeho opotřebením, zvláště při studených startech ve velmi chladném počasí. Olej splňuje všechny oborové normy týkající se spotřeby paliva, napomáhá šetřit palivem a snižuje emise CO₂ ve výfukových plynech.

Mezi jeho klíčové vlastnosti a výhody patří:

Vlastnosti	Výhody
Čisticí přísady	Brání tvorbě úsad a kalů a umožňuje dlouhodobě čistý provoz motoru
Mimořádná teplotní stabilita a odolnost vůči oxidaci	Omezuje stárnutí oleje a prodlužuje intervaly výměny
Nízká spotřeba oleje	Menší znečištění životního prostředí uhlovodíky
Zdokonalené třecí charakteristiky	Zlepšuje využití paliva
Mimořádné vlastnosti při nízkých teplotách	Spolehlivější startovatelnost při nízkých teplotách a rychlé promazání motoru Prodloužená životnost motoru a elektroinstalace
Vysoký viskozitní index a protioděrová technologie Supersyn	Olej nabízí mimořádnou mazací schopnost a ochranu proti opotřebením při každém stylu řízení a ve všech provozních podmínkách

Použití

Olej Mobil 1 0W-30 Advanced Fuel Economy je doporučován do všech typů motorů osobních vozů, lehkých dodávek a nákladních automobilů, včetně vysoce výkonných, přeplňovaných (turbodmychadlem i kompresorem) zážehových i vznětových motorů i s víceventilovou technikou vstřikování paliva, v souladu s doporučením příslušného výrobce motoru.

- Olej Mobil 1 0W-30 Advanced Fuel Economy je zvláště vhodný do extrémních podmínek, kde běžné oleje nedostačují.
- Mobil 1 0W-30 Advanced Fuel Economy není vhodný pro použití ve dvoudobých nebo leteckých motorech, pokud výrobce motoru neurčí jinak.

Klasifikace a specifikace

Mobil 1 0W-30 Advanced Fuel Economy splňuje následující klasifikace/specifikace:	
ACEA	A1,B1 / A5,B5
API	SN, SL, SJ, CF
ILSAC	GF- 5
Ford	WSS-M2C946-A

Mobil 1 0W-30 Advanced Fuel Economy má následující schválení:	
Ford	WSS-M2C929-A
General Motors	GM 4718 M, 6094M
Chrysler	MS-6395

Charakteristické vlastnosti

Mobil 1 0W-30 Advanced Fuel Economy	
SAE třída	0W-30
Viskozita, ASTM D 445	
	cSt při 40°C 62,9
	cSt při 100°C 10,9
Viskozitní index, ASTM D 2270	166
Síranový popel, hm.%, ASTM D 874	0,9
HTHS viskozita, cSt při 150°C, ASTM D 4683	3,0
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-50
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	226
Hustota při 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0,842

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, symbol Pegase a značka „Mobil 1“ jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

