



Castrol EDGE 0W-20 LL IV

Fluid TITANIUM – pod tlakom silnejší

Popis

Dnešné motory neustále posúvajú hranice technológií aj konštrukčného spracovania. Sú menšie a mimoriadne účinné, pričom k tomu nemusia obetovať nič z výkonu. Vyspelé motory vďaka svojim vysokým tlakom zvyšujú nároky aj na olej. Tieto vysoké tlaky spôsobujú trenie, ktoré môže výkon motora zraziť až o 10 %.

Olej Castrol EDGE s patentovanou technológiou Fluid TITANIUM transformuje svoju fyzickú štruktúru tak, že je pod tlakom silnejší, zabraňuje kontaktu kovových súčastí a redukuje trenie. Motor vám tak podáva maximálny výkon vtedy, kedy ho najviac potrebujete.

Castrol EDGE s technológiou Fluid TITANIUM: uvoľnite skutočný výkon vášho motora.

Aplikácia

Olej Castrol EDGE 0W-20 LL IV je schválený pre použitie v benzínových a dieselových motoroch, pre ktoré výrobca odporúča mazivo podľa špecifikácie ACEA C5 0W-20.

Olej Castrol EDGE 0W-20 LL IV je schválený pre použitie tiež v benzínových a dieselových motoroch vozidiel skupiny VW, ktoré vyžadujú mazivo triedy 0W-20 podľa špecifikácie VW 508 00 / 509 00.

Ďalej je Castrol EDGE 0W-20 LL IV schválený pre použitie vo vozidlách, ktoré vyžadujú mazivo triedy 0W-20 podľa špecifikácie Porsche C20.

Výhody

Olej Castrol EDGE 0W-20 LL IV s technológiou Fluid TITANIUM je prirodzenou voľbou pre všetkých vodičov, ktorí v súčasných moderných vozidlách vyžadujú maximálny výkon motora, vysokú úroveň ochrany a vysoko výkonné oleje.

Olej Castrol EDGE 0W-20 LL IV:

- Transformuje svoju štruktúru tak, aby bol najsilnejší pri najvyššom tlaku, a tým chráni motor
- Pri všetkých rýchlostiach motora a jazdných podmienkach redukuje trenie, ktoré znižuje výkon
- Je nezávisle testovaný podľa najprísnejších noriem, ktoré preukazujú jeho výkon
- Je odporúčaný svetovými poprednými výrobcami automobilov
- Chráni motor po celý interval výmeny oleja aj za extrémneho tlaku
- Prináša vysokú úroveň účinnosti paliva a výkonu aj za nízkych teplôt

Typická charakteristika

Meno	Metóda	Jednotky	Castrol EDGE 0W-20 LL IV
Relatívna hustota pri 15 °C	DIN 51757	g/ml	0.84
Kinematická viskozita pri 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	8.0
Viskozita CCS pri -35 °C (0W)	DIN 51377	mPa.s (cP)	4100
Kinematická viskozita pri 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	43
Index viskozity	DIN ISO 2909	žiadne	165
Bod tuhnutia	ASTM D97	°C	-48
Bod vzplanutia, metóda PMCC	ASTM D93	°C	196
Sulfátový popol	ASTM D874	% wt	0.76

Výkonnostné parametre produktu

ACEA C5
Porsche C20
VW 508 00/ 509 00
Meets - Ford WSS-M2C956-A1

Skladovanie

Všetky balenia treba uchovávať pod prístreškom. Ak nie je možné sa vyhnúť vonkajšiemu uskladneniu, treba ukladať sudy vodorovne a zabrániť tak možnému vniknutiu vody alebo poškodeniu označenia sudu. Produkty sa nesmú uchovávať pri teplotách nad 60 °C, vystavovať priamemu slnku alebo mrazu.

Castrol EDGE 0W-20 LL IV

19 Apr 2023

Castrol, logo Castrol a súvisiace ochranné známky sú registrované ochranné známky Castrol Limited, použité na základe licencie.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland
0 800 004 811
www.castrol.sk