



Castrol EDGE 5W-30 C3

Potęga technologii TITANIUM FST™ - wytrzymałość do maksymalnych osiągnięć

Opis

Współcześnie konstruowane silniki wykorzystują układy doładowania, przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności skokowej, co znacząco wpływa na zwiększenie obciążeń w trakcie ich pracy. Oleje muszą działać skutecznie w wyższych temperaturach i pod bardzo dużymi naciskami.

Castrol EDGE to najmocniejsza i najbardziej zaawansowana seria naszych olejów silnikowych.

Nowa, unikalna technologia **TITANIUM FST™** z metaloorganicznymi polimerami tytanu, podwaja trwałość filmu olejowego, zapobiegając jego zerwaniu i minimalizując tarcie oraz pozwalając maksymalizować osiągi silnika.

Castrol EDGE **TITANIUM FST™** wytrzymałość do maksymalnych osiągnięć.

Zastosowanie

Castrol EDGE 5W-30 C3 to olej silnikowy z technologią **TITANIUM FST™**. Jest odpowiedni do silników benzynowych i Diesla, w których producenci zalecają stosowanie olejów w jakości ACEA C3, API SN i lepkości 5W-30.

Castrol EDGE 5W-30 C3 jest rekomendowany do najnowszych konstrukcji silników wiodących producentów OEM. Zawsze sprawdź wymagania w książce obsługi pojazdu

*GM dexos2®: Odpowiedni dla silników wymagających GM dexos2; może być użyty także w wymaganiach GM LL-A-025 lub LL-B-025 : GB2E0209082

Zalety i korzyści

Castrol EDGE 5W-30 C3 zapewnia podwojenie trwałości filmu olejowego, zapewniając maksymalne osiągi najnowszej generacji silników, wykonanych w ciasnych pasowaniach, wymagających olejów o niskiej lepkości.

Castrol EDGE 5W-30 C3:

- Redukuje szkodliwe osady, zwiększając wydajność silnika
- Zapewnia maksymalny poziom ochrony w każdych warunkach, nawet w niskich temperaturach
- Pozwala osiągnąć maksymalną moc, nawet w warunkach wysokich obciążeń
- Utrzymuje wysoką sprawność silnika, udowodnioną w niezależnych testach
- Olej niskopopiołowy (Low SAPS) przedłuża żywotność filtrów cząstek stałych DPF

Typowa charakterystyka

Nazwa	Metoda	Jednostka	Castrol EDGE 5W-30 C3
Leopkość kinematyczna w 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12.1
Gęstość w 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.8524
Lepkość CCS w -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5750
Lepkość kinematyczna w 40°C	ASTM D445	mm ² /s	70
Indeks lepkości	ASTM D2270	-	173
Temperatura płynięcia	ASTM D97	°C	-42
Temperatura zapłonu PMCC	ASTM D93	°C	204
Popiół siarczanowy	ASTM D874	% wt	0.8

Specyfikacje i dopuszczenia

ACEA C3
API SN/CF
BMW Longlife-04
dexos2®*
MB-Approval 229.31/ 229.51
Renault RN 0700 / RN 0710
VW 502 00/ 505 00/ 505 01

Przechowywanie i magazynowanie

Wszelkie opakowania powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli opakowania przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na opady atmosferyczne, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania opakowań. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60°C, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

Castrol EDGE 5W-30 C3
29 Jun 2015

Castrol, i związane z nimi znaki, s¹ znakami towarowymi Castrol Limited, ui s¹ wykorzystywane na podstawie licencji.

Prawne wylaczenie Karta produktu i informacje w niej zawarte sa aktualne w momencie jej tworzenie i wydruku. Jednakze , nie dajemy gwarancji ze prezentowane wyrazenia lub zasugerowane zwroty , sa dokladne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte sa oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i nalezy je traktowac jako wskazowke i ogólna informacje. Uzytkownikom radzimy upewnic sie ze korzystaja z najnowszej wersji karty danych. Uzytkownicy sa odpowiedzialni za bezpieczne uzycie produktu , zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doborem , stosujac sie do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagan prawnych. Karta bezpieczenstwa produktu SDS jest dostepna dla wszystkich produktów i powinna byc wykorzystana dla odpowiedniego skladowania, bezpiecznego zastosowania, oraz usuwania , utylizacji produktu. BP , jej filie oraz podmioty wspópracujace nie ponosza odpowiedzialnosci za jakiegokolwiek szkody , zniszczenia i urazy bedace rezultatem nieodpowiedniego uzycia produktu , za jakiegokolwiek awarie powstale w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacja produktu oraz za zagrozenia wlasciwe dla natury i srodowiska . Wszystkie produkty , serwis , obsluga i informacje sa dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedazy. Jesli wymagane sa dodatkowe informacje nalezy sie skontaktowac z lokalnym przedstawicielem sprzedazy.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland
Tel: +48 22 3077777
www.castrol.pl