



Dane produktu

Castrol EDGE 0W-30 LL

ODBLOKUJ PRAWDZIWĄ MOC SILNIKA

Opis

W miarę zaostrzania się światowych przepisów dotyczących emisji, pojawia się nowe wyzwanie polegające na wytwarzaniu większej ilości energii przy jednoczesnej poprawie sprawności silnika. Nigdy wcześniej olej silnikowy nie odgrywał tak kluczowej roli w zapewnieniu osiągnięć.

Silniki są złożone i zawierają wiele ruchomych części, których ruch może powodować marnowanie użytecznej energii paliwowej ze względu na nieefektywność. Straty te mogą mieć wpływ na moc. Wyzwaniem jest utrzymanie wysokiego poziomu wydajności oczekiwanego przez kierowców, podczas gdy technologia silnika dostosowuje się do rygorystycznych ograniczeń prawnych.

Castrol EDGE jest silniejszy pod ciśnieniem. Odblokuje swoją odporność i wydajność silnika, aby zapewnić większą moc przy tym samym zużyciu paliwa.*

Castrol EDGE: odblokuj najwyższą wydajność.

* Większe dostarczanie mocy przy tej samej ilości zużytego paliwa w porównaniu z bazowym olejem 5W-40, potwierdzone testami silnika (za ponad 80% wolumenu portfolio Castrol EDGE w 2021 roku).

Castrol EDGE 0W-30 LL spełnia HYSPEC, Standard osiągnięć olejów przeznaczonych do pojazdów wyposażonych w napęd hybrydowy **

*** W krytycznych obszarach zanieczyszczeń, przerywanej pracy silnika i wydajności układu.*

Zastosowanie

Castrol EDGE 0W-30 LL jest przeznaczony do stosowania w samochodowych pojazdach benzynowych, wysokoprężnych i hybrydowych, gdzie producent zaleca olej w klasie jakościowej ACEA C3 0W-30. Przed użyciem zapoznaj się z książką serwisową pojazdu.

Zalety i korzyści

Castrol EDGE 0W-30 LL to naturalny wybór dla kierowców, którzy wymagają maksymalnej wydajności silnika od współczesnych nowoczesnych pojazdów wymagających wysokiego poziomu ochrony i olejów o najwyższych osiągnięciach.

Castrol EDGE 0W-30 LL:

- Polecany przez wiodących światowych producentów samochodów, zespołów sportów motorowych i mechaników,
- Wykazuje lepsze osiągi dzięki mniejszemu zużyciu paliwa*
- Zapewnia większą moc i lepsze przyspieszenie*
- Mocniejszy pod ciśnieniem w nowoczesnych silnikach
- Nadaje się do stosowania w samochodach hybrydowych**

*wykazano w testach silników Castrol w odniesieniu do wartości bazowej 5W-40, dla ponad 80% produktów z portfolio Castrol EDGE - wolumen w 2021 r.

**W porównaniu z minimalnymi wymaganiami dotyczącymi osiągnięć określonymi zarówno w specyfikacji branżowej, jak i w testach przeprowadzonych na zamówienie przez Castrol we wszystkich badaniach mających zastosowanie do typów pojazdów hybrydowych, obejmujących zanieczyszczenia, nieciągłość pracy silnika i sprawność układu.

Typowa charakterystyka

Nazwa	Metoda	Jednostka	Castrol EDGE 0W-30 LL
Gęstość w zględna przy 15°C	DIN 51757	g/ml	0.843
Lepkość kinetyczna przy 100 °C	DIN 51562	mm²/s	12.3
Lepkość, CCS -35°C (0W)	DIN 51377	mPa.s (cP)	5930
Lepkość kinetyczna przy 40 °C	DIN 51562	mm²/s	61
Wskaźnik lepkości	DIN ISO 2909	-	205
Temperatura płynięcia	ASTM D5950	°C	-48
Temperatura zapłonu PMCC	ASTM D93	°C	196
Popiół siarczanowy	DIN 51575	% w t	0.85

Specyfikacje i dopuszczenia

ACEA C3

BMW Longlife-04

MB-Approval 229.31/ 229.51

Porsche C30

VW 504.00/ 507 00

Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: MB 229.52

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 0W-30 LL

11 Jul 2024

Castrol oraz związane z nimi znaki, są znakami towarowymi Castrol Limited i są wykorzystywane na podstawie licencji.

Prawne wyłączenie

Karta produktu i informacje w niej zawarte są aktualne w momencie jej tworzenia i wydruku. Jednakże, nie dajemy gwarancji, że prezentowane wyrażenia lub zasugerowane zwroty są dokładne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte są oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i należy je traktować jako wskazówkę i ogólną informację. Użytkownikom radzimy upewnić się, że korzystają z najnowszej wersji karty danych.

Użytkownicy są odpowiedzialni za bezpieczne użycie produktu zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doбором, stosując się do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagań prawnych. Karta bezpieczeństwa produktu SDS jest dostępna dla wszystkich produktów i powinna być wykorzystana dla odpowiedniego składowania, bezpiecznego zastosowania oraz usuwania, utylizacji produktu. BP, jej filie oraz podmioty współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, zniszczenia i urazy będące rezultatem nieodpowiedniego użycia produktu, za jakiegokolwiek awarie powstałe w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacją produktu oraz za zagrożenia właściwe dla natury i środowiska.

Wszystkie produkty, serwis, obsługa i informacje są dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedaży.

Jeśli są wymagane dodatkowe informacje należy się skontaktować z lokalnym przedstawicielem sprzedaży.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

www.castrol.pl