



Castrol EDGE 0W-20 LL IV

Castrol EDGE TITANIUM FST™ wytrzymałość do maksymalnych osiągnięć

Opis

Silniki najnowszej generacji wykorzystują układy doładowania, przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności skokowej, co znacząco wpływa na zwiększenie obciążeń w trakcie ich pracy. Jedyną substancją powstrzymującą kontakt metalowych powierzchni elementów współpracujących silnika jest olej silnikowy. W takich warunkach olej musi posiadać wysoką odporność mechaniczną i dobrą stabilność temperaturową.

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 0W-20 LL IV jest przeznaczony do silników benzynowych i Diesla grupy VAG, w których zaleca się stosowanie oleju silnikowego w jakości VW 508 00 / 509 00 w lepkości 0W-20.

Zalety i korzyści

Castrol EDGE 0W-20 LL IV zapewnia maksymalne osiągi silnika, dzięki niskiej lepkości obniża zużycie paliwa i pozwala na wydłużenie okresów pomiędzy wymianami oleju.

Castrol EDGE 0W-20 LL IV:

- Maksymalizuje krótko i długoterminowe osiągi silnika
- 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
- Stabilną pracę nawet podczas wydłużonych okresów pomiędzy wymianami
- Utrzymuje wysoką sprawność silnika, udowodnioną w niezależnych testach
- Doskonałe właściwości ochrony w warunkach niskiej temperatury

Typowa charakterystyka

Nazwa	Metoda	Jednostka	Castrol EDGE 0W-20 LL IV
Gęstość w 15°C	DIN 51757	g/ml	0.84
Lepkość kinematyczna w 100°C	DIN 51562	mm ² /s	8.1
Lepkość CCS -35°C (0W)	DIN 51377	mPa.s (cP)	3900
Lepkość kinematyczny w 40°C	DIN 51562	mm ² /s	44
Indeks lepkości	ISO 2909	-	164
Temperatura płynięcia	ASTM D97	°C	-66
Popiół siarczanowy	DIN 51575	% wt	0.75
Temperatura płynięcia, COC	DIN-ISO 2592	°C	234

Specyfikacje i dopuszczenia

VW 508 00 / 509 00

Przechowywanie i magazynowanie

Wszelkie opakowania powinny być przechowywane w zadanych pomieszczeniach. Jeżeli opakowania przechowywane są w 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-20 LL IV

09 Apr 2018

Castrol, i związane z nimi znaki, s¹ znakami towarowymi Castrol Limited, ui s¹ 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 ze 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 wskazówki i ogólną informację. Użytkownikom radzimy upewnić się ze 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 wymagan 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 wymagane są dodatkowe informacje należy się skontaktować z lokalnym przedstawicielem sprzedaży.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

www.castrol.pl