



Produktdata

Castrol EDGE 0W-20 C5

UNLOCK THE VERY EDGE OF PERFORMANCE

Beskrivning

Med de skärpta världsomfattande utsläppsbestämmelser finns det en förnyad utmaning att producera mer kraft samtidigt som motorns effektivitet förbättras. Aldrig tidigare har motorolja spelat en så nyckelroll för att leverera prestanda.

Motorer är komplexa, med många rörliga delar – rörelser som kan slösa bort användbar bränsleenergi genom ineffektivitet. Med dessa förluster kan kraften påverkas. Utmaningen är att bibehålla de höga prestandanivåer som förväntas av förarna, samtidigt som motortekniken anpassar sig för att möta de krävande lagstiftningsgränserna.

Castrol EDGE är starkare under press. Det låser upp din motors prestanda och effektivitet för att leverera mer kraft med samma bränsle.*

Castrol EDGE: lås upp själva kanten av prestanda.

** Större kraftleverans för samma mängd bränsle som används jämfört med 5W-40 baslinje, demonstrerat genom motortestning för mer än 80 % av Castrol EDGE-portföljen i global försäljningsvolym 2021.*

Användningsområden

Castrol EDGE 0W-20 C5 är lämplig för bensen-, diesel- och hybridbilar och designad för att möta de senaste specifikationerna som krävs av moderna motorer där fordonstillverkaren rekommenderar en ACEA C5, C6, API SP, ILSAC GF-6 eller tidigare specifikation 0W-20 smörjmedel.

GM dexos1™ Approved-GEN 3 : D355BKDD082

Fördelar

Castrol EDGE-serien:

- Rekommenderas för världsledande biltillverkare, motorsportteam och mekaniker
- Uppvisar förbättrad prestanda som ett resultat av bättre bränsleekonomi*
- Ger fler hästkrafter och högre acceleration*
- Starkare under tryck i dagens moderna motorer

Castrol EDGE 0W-20 C5 levererar mot HYSPEC, Castrols nya hybridprestandastandard**.

** Demonstrerad i Castrol-motortestning i förhållande till 5W-40 baslinje, för mer än 80 % av Castrol EDGE-portföljen i volym 2021.*

*** Över kritiska områden av föroreningar, motorintermittens och systemeffektivitet.*

Typdata

Namn	Metod	Enheter	Castrol EDGE 0W-20 C5
Density @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.843
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445	mm ² /s	8.2
Pour Point	ASTM D97	°C	-42
Viscosity, CCS -35C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm ² /s	43
Viscosity Index	ASTM D2270	None	166
Ash, Sulphated	ASTM D874	% wt	0.78
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	203

Produkt Prestanda

ACEA C5, C6
API SP
ILSAC GF-6
GM dexos1™ Gen 3
Jaguar Land Rover engine oil specification STJLR.03.5006
MB-Approval 229.71
OPEL OV0401547 - A20
Meets Chrysler MS 6395
Meets Fiat 9.55535-CR1
Meets Fiat 9.55535-GSX
Meets Ford WSS-M2C947-A
Meets Ford WSS-M2C947-B1
Meets Ford WSS-M2C962-A1

Lagring

All packages should be stored under cover. Where outside storage is unavoidable drums should be laid horizontally to avoid the possible ingress of water and damage to drum markings. Products should not be stored above 60°C, exposed to hot sun or freezing conditions.

Castrol EDGE 0W-20 C5
06 Dec 2023
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Detta datablad och informationen i det förmodas vara korrekt vid tryckdatumet. Inga garantier, vare sig uttryckliga eller implicita, lämnas emellertid med avseende på informationens korrekthet eller fullständighet. De data som anges bygger på standardiserade tester under laboratorieförhållanden och tillhandahålls endast i vägledande syfte. Användarna ombeds försäkra sig om att de har tillgång till den senaste versionen av detta datablad. Användaren har ansvaret för att utvärdera och använda produkterna på ett säkert sätt, bedöma lämpligheten för den tänkta applikationen, samt säkerställa att gällande lagstiftning och bestämmelser följs. Säkerhetsdatablad finns för samtliga av våra produkter och vi hänvisar till dessa för lämplig information om förvaring, säker hantering samt kassering av produkten. BP plc och dess dotterbolag tar inget ansvar för eventuella sak- eller personsador till följd av onormal användning av materialet, undlåtenhet att följa rekommendationerna eller faror som är relaterade till materialets inneboende egenskaper. Alla produkter, tjänster och information tillhandahålls enligt våra standardvillkor för försäljning. För mer information, vänligen kontakta vår lokala representant.

Nordic Lubricants AB, Box 49104, 100 28 Stockholm, Sweden
0770 456799
www.castrol.se