



Product Data

Castrol EDGE 0W-30 H C2

LÅSE OP FOR SELVE YDELSESKANTEN

Beskrivelse

Med skærpede globale emissionsregler er der en fornyet udfordring med at producere mere kraft og samtidig forbedre motorens effektivitet. Aldrig før har motorolie spillet en så vigtig rolle for at levere ydeevne.

Motorer er komplekse, med mange bevægelige dele - bevægelse, der kan spille nyttig brændselsenergi på grund af ineffektivitet. Med disse tab kan strømmen blive påvirket. Udfordringen består i at opretholde de høje ydelsesniveauer, som chaufførerne forventer, mens motortechnologien tilpasser sig de krævende lovgivningsmæssige grænser.

Castrol EDGE er stærkere under pres. Det låser op for motorens ydeevne og effektivitet for at levere mere kraft med det samme brændstof. *

Castrol EDGE: Lås op for selve ydelsens forkant.

* Større effektforsyning for samme mængde brugt brændstof sammenlignet med 5W-40-basislinjen, demonstreret ved motortest for mere end 80% af Castrol EDGE-porteføljen i globale salgsvolumen i 2021.

Anvendelsesområde

Castrol EDGE 0W-30 H C2 er velegnet til dieselmotorer og designet til at opfylde de nyeste specifikationer, der kræves af moderne motorer, hvor køretøjsproducenten anbefaler et ACEA C2 0W-30 smøremiddel.

Fordele

Castrol EDGE-serien:

- Anbefales til verdens førende bilproducenter, motorsport og mekanikere
- Demonstrerer forbedret ydeevne som følge af bedre brændstoføkonomi*
- Leverer flere hestekræfter og større acceleration*
- Stærkere under pres i nutidens moderne motorer

* demonstreret i Castrol-motortest i forhold til 5W-40-basislinjen for mere end 80% af Castrol EDGE-porteføljen i volumen i 2021.

Typiske egenskaber

Name	Method	Units	Castrol EDGE 0W-30 H C2
Densitet ved 15°C, relativ	ASTM D4052	g/ml	0.842
Viskositet, Kinematisk 100°C	ASTM D445	mm ² /s	10.6
Viskositet, Kinematisk 40°C	ASTM D445	mm ² /s	56
Viskositetindex	ASTM D2270	None	180
Viskositet, CCS -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5700
Flydepunkt	ASTM D97	°C	-42
Flammepunkt, PMCC	ASTM D93	°C	209
Sulfateret aske	ASTM D874	% w t	0.6

Ydeevne

ACEA C2
API SP

Opbevaring

Alle emballager bør opbevares tildækket. Hvor det er nødvendigt med udendørs opbevaring, skal tromlerne lægges ned, så man undgår indtrængen af vand eller beskadigelse af mærker på tromlen. Produkter bør ikke opbevares ved temperaturer over 60°C og ikke udsættes for direkte sollys eller frost.

Castrol EDGE 0W-30 H C2

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Dette datablad og de informationer det indeholder, er gældende på dagen for udskrivelsen. Der gives ingen garanti og kan ikke gøres indsigelser mod upræcise eller ufuldstændige udtryk eller underforståelser. De oplyste data er baserede på standardtest under laboratorieforhold, og er kun givet som vejledning. Brugere anbefales at sikre sig at de refererer til den seneste version af databladet. Det er brugerens ansvar at vurdere at brugen af produktet sker i henhold til sikkerhedsforskrifterne og i øvrigt gældende love og bestemmelser, samt at det er egnet til den ønskede anvendelse. Sikkerhedsdatablade er tilgængelige for alle vore produkter. Heri findes nødvendige informationer vedrørende opbevaring, sikkerhedsforanstaltninger og bortskaffelse. BP plc eller datterselskaber/underafdelinger påtager sig intet ansvar for skader fremkaldt af unormalt brug af materialet, forsømmelser i overholdelsen af anbefalinger, eller skader opstået som følge af produktets naturlige egenskaber. Alle leverede produkter, service og informationer er givet efter standard salgsbetingelser. Skulle De ønske yderligere informationer bedes Deres lokale repræsentant kontaktes.

Nordic Lubricants A/S , Arne Jacobsens Allé 7, 5. , 2300 København S
Tlf: 708 070 54 Fax: 702 471 06 kundeservice @castrol.dk
www.castrol.dk