



Produktdata

Castrol EDGE 0W-30 A3/B4

UNLOCK THE VERY EDGE OF PERFORMANCE

Beskrivelse

Med en stramning af verdensomspændende emissionsbestemmelser er der en fornyet udfordring med at producere mere strøm, mens den stadig forbedring af motorens effektivitet. Aldrig før har motorolie spillet en så nøglerolle for at levere ydeevne.

Motorer er komplekse med mange bevægelige dele – bevægelser, der kan spilde nyttig brændstofenergi på grund af ineffektivitet. Med disse tab kan strøm blive påvirket. Udfordringen er at opretholde de høje præstationsniveauer, som chauffører forventer, mens motorteknologi tilpasser sig de krævende lovgivningsmæssige grænser.

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

Castrol EDGE: lås op for ydeevnen.

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

Anvendelsesområde

Castrol EDGE 0W-30 A3/B4 er velegnet til benzin-, diesel- og hybridbiler og designet til at opfylde de nyeste specifikationer kræves af moderne motorer, hvor køretøjsproducenten anbefaler en ACEA A3/B4, API SL eller tidligere specifikation 0W-30 smøremiddel.

Fordele

Castrol EDGE-serien:

- Anbefales til verdens førende bilproducenter, motorsportshold og mekanikere
- Demonstrerer forbedret ydeevne som et resultat af bedre brændstoføkonomi*
- Leverer flere hestekræfter og større acceleration*
- Stærkere under pres i nutidens moderne motorer
- Velegnet til brug i hybridbiler

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

Fysiske data

Navn	Metode	Enheder	Castrol EDGE 0W-30 A3/B4
Density @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.844
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445	mm²/s	12.2
Viscosity, CCS -35C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5850
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm²/s	63
Viscosity Index	ASTM D2270	None	197
Pour Point	ASTM D97	°C	-45
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	203
Ash, Sulphated	ASTM D874	% w t	1.13

Specifikationer

ACEA A3/B4

API SL

BMW Longlife-01

MB-Approval 229.5

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 502 00/ 505 00

Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: MB 229.3

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 A3/B4

04 Jul 2025

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