



## Castrol EDGE 0W-30 A5/B5

versterkt met TITANIUM FST™ - kracht voor maximale prestaties

### Omschrijving

Vernieuwde motor-technologieën hebben geleid tot een verhoogd motorvermogen en efficiency met als gevolg een specifiek hogere motorbelasting en hogere drukken. Het unieke krachtige aanpassingsvermogen vermindert metaal op metaal contact onder verschillende rijomstandigheden.

Castrol EDGE is het sterkste en meest geavanceerde assortiment motorolie van Castrol.

De **TITANIUM FST™** technologie verdubbelt de filmsterkte, voorkomt de onderbreking van de smeerfilm en vermindert wrijving.

Castrol EDGE met **TITANIUM FST™**: voor de beste motorprestaties.

### Toepassing

Castrol EDGE 0W-30 A5/B5 is geschikt voor gebruik in benzine- en dieselmotoren waar de fabrikant een 0W-30 ACEA A1/B1, A5/B5, API SL specificatie adviseert. Het wordt speciaal aanbevolen in Volvo voertuigen welke een Volvo 95200377 specificatie vereisen.

### Voordelen

De nieuwe generatie hoog belaste motoren werken met nauwere toleranties en vereisen oliën met een lagere viscositeit.

Castrol EDGE 0W-30 A5/B5

- Optimaliseert op korte- en lange termijn de prestaties van de motor.
- Reduceert afzettingen in de motor.
- Biedt een ongeëvenaard niveau van bescherming bij uiteenlopende rijomstandigheden en temperaturen.
- Uitstekende eigenschappen bij lage temperaturen.
- Verbetert de efficiëntie van de motor.
- Levert en behoudt maximale motorprestaties ook onder de meest zware omstandigheden.

## Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	Castrol EDGE 0W-30 A5/B5
Dichtheid bij 15°C, Relatief	ASTM D4052	g/ml	0,8446
Kinematische viscositeit, 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9,7
Viscositeit, CCS -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6140
Kinematische viscositeit 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	56
Viscositeitsindex	ASTM D2270	-	158
Stolpunt	ASTM D97	°C	-57
Vlampunt, PMCC	ASTM D93	°C	208
Sulfaatas	ASTM D874	% wt	1,11

## Product prestatie claims

ACEA A1/B1, A5/B5

API SL/CF

Volvo 95200377

## Opslag

Bij voorkeur onderdak. Wanneer men genoodzaakt is om vaten buiten op te slaan dienen deze horizontaal te worden gelegd, met de bundels onder het olieniveau, ten einde intrede van water en het uitwissen van opschriften te voorkomen. Producten mogen niet opgeslagen worden bij een temperatuur boven 60 °C of blootgesteld worden aan felle zon of aan temperaturen onder het vriespunt.

Castrol EDGE 0W-30 A5/B5

21 Nov 2018

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

Wij zijn van mening dat dit datablad en de informatie die het bevat, correct is op de datum van afdrukken. Echter wij kunnen geen garantie afgeven, expliciet of impliciet, over de stiptheid en volledigheid ervan. De vermelde meetwaarden zijn gebaseerd op standaard laboratoriumonderzoek en gelden slechts als richtwaarde. De gebruikers dienen zeker te stellen dat ze de laatste versie van dit datablad gebruiken. Het is de verantwoording van de gebruiker om de producten veilig te gebruiken, te beoordelen of het geschikt is voor de voorgenomen toepassing en te voldoen aan de passende wetgeving.

Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en behoren geraadpleegd te worden voor informatie over opslag, hantering en verwijdering van het product. BP plc en haar dochterondernemingen aanvaarden geen aansprakelijkheid voor enige schade als gevolg van onjuist gebruik van het product of van enig falen door het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren inherent aan de aard van het product. Op al onze producten, service en informatie gelden onze standaardleveringsvoorwaarden. Neem contact op met onze lokale vertegenwoordiging indien u meer informatie nodig heeft.

Castrol Lubricants, Div.BP Europa SE - BP Belgium, Amocolaan 2, 2440 Geel, België

Tel. +32 (0)2 860 811

[www.castrol.be](http://www.castrol.be)