



## CAR1 SAE 5W-30 Longlife III ECO

### HC-Synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für PKW Motoren neuester Technologie

#### Eigenschaften

**CAR1 SAE 5W-30 Longlife III ECO** ist ein HC-synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für Otto- und Dieselmotoren in PKW, mit niedrigem Schwefel-, Asche- und Phosphorgehalt (low SAP). Grundöle neuester Synthesetechnologie und eine darauf abgestimmte völlig neue Hochleistungsadditivierung mit abgesenkter Sulfatasche, gewährleisten besten Verschleißschutz und höchste Motorsauberkeit. Exzellentes Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmiersicherheit in der Kaltlaufphase. Extreme Beanspruchung und hohe Temperaturen werden sicher beherrscht. **CAR1 SAE 5W-30 Longlife III ECO** ist unter allen Betriebsbedingungen einsetzbar und trägt durch reduzierte Schadstoffemissionen zur Schonung der Umwelt bei.

#### Einsatzhinweise

**CAR1 SAE 5W-30 Longlife III ECO** ist für moderne PKW-Motoren neuester Technologie, insbesondere mit Abgasnachbehandlung. Es ist auch geeignet für den Einsatz in gasbetriebenen Personenwagen. (CNG/LPG) **CAR1 SAE 5W-30 Longlife III ECO** verlängert die Lebensdauer der Abgasreinigungssysteme und erhält die Funktionsfähigkeit aufrecht.

#### Leistungsbeschreibung

##### Spezifikationen:

- ACEA C2, C3
- API SN/CF

##### Empfehlung\*:

- MB 229.51
- BMW Longlife-04
- VW 504 00 / 507 00

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	CAR1 SAE 5W-30 Longlife III ECO
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m <sup>3</sup>	853
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	71,9
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	12,1
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	167
Dynam. Viskosität bei -30°C	DIN 51 377	mPa.s	6010
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-39
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	228
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	8,2

\* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.  
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.