



# CAR1 SAE 0W-40

## Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis von Synthesetechnologie

### Eigenschaften

**CAR1 SAE 0W-40** ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis von Synthesetechnologie, für höchste Leistungsanforderungen von aufgeladenen und nicht aufgeladenen Otto- und Dieselmotoren in PKW.

Hervorragende Fließeigenschaften garantieren ein exzellentes Kaltstart-Verhalten. Die außergewöhnliche Hochtemperaturstabilität gewährleistet einen höchstbelastbaren Schmierfilm auch unter extremsten Bedingungen.

Durch eine hohe Kraftstoffersparnis trägt **CAR1 SAE 0W-40** durch Reduzierung der Emissionen zur Schonung der Umwelt bei.

### Einsatzhinweise

**CAR1 SAE 0W-40** eignet sich als Spitzenprodukt für moderne PKW-Otto- und Dieselmotoren, einschließlich der Turboversionen.

### Leistungsbeschreibung

#### Spezifikationen:

- ACEA A3/B4
- API SN/CF

#### Empfehlung\*:

- BMW Longlife-01
- Ford WSS-M2C937-A
- MB 226.5 / MB 229.5
- Porsche A40
- Renault RN 0700 / RN 0710
- VW 502 00 / 505 00

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	CAR1 SAE 0W-40
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m <sup>3</sup>	839
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	74,2
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	13,1
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	180
Viskosität bei -35°C	DIN 51 377	mPa.s	6000
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-42
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	230
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	12

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