



## Motorenöl Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch) Produktdatenblatt

Artikelnummer: 80-023

### Allgemeine Information

Unser **Motorenöl Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)** ist ein modernes, vollsynthetisches Leichtlauf-Motorenöl für die ganzjährige Verwendung. Die Kombination unkonventioneller synthetischer Basisöle mit fortschrittlichster Additivtechnologie garantiert ein niedrigviskoses, hochscherstabiles Motorenöl, das sicher Ablagerungen verhindert, Reibungsverluste des Motors senkt und optimal vor Verschleiß schützt. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors. **Motorenöl Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)** wird für Ottomotoren und Dieselmotoren einschließlich Turboladern und Katalysatoren empfohlen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten.

### Spezifikationen und Freigaben

ACEA A3/B4-04  
API SM/CF

**Wir empfehlen Motorenöl Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch) auch für Fahrzeuge, für die folgende Spezifikationen gefordert sind:**

MB 229.3  
VW 502 00/ 505 00  
BMW Longlife-98  
Porsche A40  
Opel GM LL-B-025  
Fiat 9.55535-H2  
Fiat 9.55535-M2

- weiter auf Seite 2 -

- Seite 2 -

## Produktdaten

<b>Kenndaten</b>		<b>ca. Werte</b>	
SAE Viskositätsklasse	DIN 51511		5W-40
Viskosität bei -30 °C	DIN 51377	mPas	< 6600
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	86
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	14,1
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		170
Farbe nach ASTM	DIN ISO 2049		L4,0
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	850
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	230
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 36
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	1,2
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	8,9
Verdampfungsverlust	DIN 51581	Gew.-%	9,5
High Shear/ High Temperature Viscosity	ASTM D 4683	mPas	> 3,5

## Lieferform

- Lose in Straßentankzügen
- In Fässern (jeweils 200 Liter pro Fass)
- Kleingebinde nach Abstimmung, Volumen vorausgesetzt (Eigenmarken möglich)