



## LUBRICANTS MADE IN GERMANY

### SCHNELL CF-4 SAE 10W-40

- Mehrbereichsmotorenöl (Benzin älter als 2001, Diesel).
- Universell einsetzbares Motorenöl für unterschiedliche Anwendungen der API Spezifikation CF-4 und SJ .
- gute Schmierleistungen bei niedrigen und hohen Temperaturen.

ANWENDUNGEN	MERKMALE
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PKW Motoren Diesel und Benzin.</li> <li>• Nntzfahrzeuge Motoren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• leistungsstark</li> <li>• Alterungsbeständigkeit</li> <li>• Mehrbereichsmotorenöl</li> <li>• Kraftstoffersparnis</li> <li>• niedrige Abgasemissionen</li> <li>• Motorensauberkeit</li> <li>• Schmierleistung bei niedrigen und hohen Temperaturen je nach Viskositätsklasse</li> <li>• verlängertes Wartungsintervall</li> </ul>

FREIGABEN	SPEZIFIKATIONEN	EMPFEHLUNGEN
		<b>API</b> CF-4 <b>API</b> SJ

#### TYPISCHE DATEN

(Die angegebenen Daten sind typische Werte.)

TYPISCHE KENNWERTE	PRÜFMETHODEN	EINHEITEN	SCHNELL EIGENSCHAFTEN
SAE Klasse	SAE J 300		10W-40
Dichte 15 °C	DIN EN ISO 12185	g/cm <sup>3</sup>	0,845 – 0,875
Kin. Viskosität @ 100 °C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	14,3 – 15,7
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		min. 150
Total Base Number	DIN ISO 3771	mg KOH/g	7,3 – 9,3
Dyn. Viskosität @ -20°C	DIN 51377	mPa*s	max. 7.000
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	min. 220
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	max. - 33

- Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.