



LUBRICANTS MADE IN GERMANY

SCHNELL CF-4 SAE 15W-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"> • PKW Motoren. • Nntzfahrzeuge Motoren 	<ul style="list-style-type: none"> • leistungsstark • Alterungsbeständigkeit • Mehrbereichsmotorenöl • Kraftstoffersparnis • ausgezeichnetes Viskositäts-Temperatur-Verhalten • Motorensauberkeit • Schmierleistung bei niedrigen und hohen Temperaturen je nach Viskositätsklasse • verlängertes Wartungsintervall • geringe Abgasemission

FREIGABEN	SPEZIFIKATIONEN	EMPFEHLUNGEN
		API CF-4 SJ

TYPISCHE DATEN

(Die angegebenen Daten sind typische Werte.)

TYPISCHE KENNWERTE	PRÜFMETHODEN	EINHEITEN	SCHNELL EIGENSCHAFTEN
SAE Klasse	SAE J 300		15W-40
Dichte 15 °C	DIN EN ISO 12185	g/cm ³	0,845 – 0,875
Kin. Viskosität @ 100 °C	DIN 51562-1	mm ² /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.