

## SPECIAL 5W-30 C1

### Beschreibung

**Special 5W-30 C1** ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für alle Pkw- und Transporter-Motoren neuester Bauart, die mit Dieselmotoren oder Benzin betrieben werden. Das Öl, formuliert mit Basisölen aus der Synthestechnologie und Additiven mit niedrigem Gehalt an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel (low SAPS), wurde speziell für Motoren mit Dieselpartikel-filter entwickelt. Der geringe Anteil aschebildender Additive erhöht ausserdem die Wirksamkeit und Lebensdauer der Dreiwegkatalysatoren von Otto-Motoren und anderer Abgasnachbehandlungs-Anlagen.

### Leistungen

- Maximalen Umweltschutz durch minimierte ölbedingte Emissionen.
- Durch schnelle Durchölung minimierten Verschleiß in der Warmlaufphase des Motors.
- Durch abgesenkte Hochtemperaturviskosität (HTHS) eine maximale Kraftstoffeinsparung.
- Durch low SAPS-Technologie die geringstmögliche Belastung des Partikelfilters.
- Durch die Anwendung der neuesten Additiv-Technologie die höchste Motorsauberkeit, reduzierte Reibung beweglicher Teile und damit eine lange Lebensdauer des Motors.



### Spezifikation/Empfehlungen

- ◆ ACEA C1
- ◆ JASO DL-1
- ◆ Mazda DPF
- ◆ Jaguar LandRover STJLR.03.5005
- ◆ Mitsubishi DPF

**Special 5W-30 C1** ist ein niedrigviskoses "low SAPS"-Öl und daher für den Einsatz in manchen Motoren möglicherweise nicht geeignet. Bitte die Herstellervorschriften beachten !

Typische Werte	Methode	Einheit	Special 5W-30 C1
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m <sup>3</sup>	848
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	51.4
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	9.4
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		169
Dynam. Viskos. bei -30°C	DIN 51 377	mPa.s	4260
HTHS bei 150°C	ASTM D4683	mPa.s	3.03
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-39
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	224
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	7.4

Unsere Informationen basieren auf gründlichen Recherchen und gelten möglicherweise als zuverlässig, jedoch nicht rechtlich bindend. Die Betriebsanleitung und Ölempfehlungen der Fahrzeug- und Motorenhersteller sind zu beachten.

VOLUMEN	1 ltr	4 tr	5 ltr	20 ltr	60 ltr	208 ltr
---------	-------	------	-------	--------	--------	---------

VERPACKUNG	1 Box 12 Pcs	1 Box 4 Pcs	1 Box 3 Pcs	1 Pc Can	1 Pc Trommel	1 Pc Trommel
------------	-----------------	----------------	----------------	-------------	-----------------	-----------------