

0W-30 PSA C2 für Peugeot und Citroen

Extrem kraftstoffsparendes Hochleistungs-Motorenöl mit abgesenkter Kälteviskosität, speziell entwickelt für Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen, Diesel-Partikel-Filtern (DPF) und Turboaufladung.

0W-30 PSA C2 ist ein speziell für moderne Otto- und Dieselmotoren entwickeltes Motorenöl auf Basis ausgesuchter HC-Synthese-Grundöle und vollsynthetischer PAO's (Poly-Alpha-Olefine). Es erfüllt unter anderem die Anforderungen der ACEA C2 Spezifikation, mit geringem Sulfat-Aschegehalt und abgesenkter HTHS (High Temperatur High Shear)-Viskosität.

0W-30 PSA C2 schont den Partikelfilter durch einen reduzierten Sulfataschegehalt und bietet gleichzeitig extrem hohes Kraftstoffeinsparpotential durch exzellente Leichtlaufcharakteristik sowie abgesenkte HTHS- und Kälte-Viskosität. 0W-30 PSA C2 wird nach Herstellervorschrift in Fahrzeugen mit Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turbolader und Diesel-Partikel-Filter eingesetzt.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß:

- ACEA C2
- PSA B71 2312

Empfohlen wenn folgende Spezifikationen gefordert werden:

- Fiat 9.55535-DS1/GS1
- Iveco 18-1811 SC1 LV

Praxisvorteile:

- bis zu 2,5% Kraftstoffersparnis (CEC L-054-96)
- niedrige Sulfatasche, geringer Phosphor- und Schwefelgehalt schonen Dieselpartikelfilter und Katalysatoren
- hervorragende Kaltstarteigenschaften und schnelle Motordurchölung selbst bei niedrigsten Außentemperaturen
- hervorragend für Turbomotoren geeignet
- verhindert zuverlässig Verklebung, Verlackung und Verkokung von Zylindern, Kolben, Ventilen und Turboladern
- sicherer Ganzjahresbetrieb durch hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten und hohe Scherstabilität
- auch bei heißem Öl und extremen Belastungen stabiler Schmierfilm
- exzellenter Oxidationsschutz durch Kombination von vollsynthetischen PAO's (Poly-Alpha-Olefine), HC-Syntheseölen und speziellen Additiven
- zuverlässiger Schutz vor 'Schwarzschlamm'
- niedriger Ölverbrauch durch geringen Verdampfungsverlust
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von 0W-30 PSA C2 auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,846
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	10
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	53
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	178
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-39
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5970 @-35
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,1

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.

Lagerung:

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Gebinde liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vordirekter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.