

0W-20

Performance für PSA

Extrem kraftstoffsparendes Hochleistungs-Motorenöl, speziell entwickelt für moderne Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen wie Diesel- (DPF) bzw. Otto-Partikelfiltern (OPF/GPF).

0W-20 Performance für PSA ist ein für moderne Otto-und Dieselmotoren entwickeltes Motorenöl auf Basis ausgesuchter HC-Synthese-Grundöle. Speziell entwickelt für Fahrzeuge, welche die Spezifikation **PSA B71 2010** fordern. Durch die moderne Zusammensetzung schützt 0W-20 Performance für PSA zuverlässig vor Motorschäden durch ungewollte Frühzündung (LSPI - Low-Speed-Pre-Ignition).

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß:

- ACEA C5
- API SP
- PSA B71 2010



Praxisvorteile:

- hervorragend geeignet für Fahrzeuge welche die PSA B71 2010 fordern
- beste LSPI-Performance schützt vor ungewollter Frühzündung
- mindestens 3% Kraftstoffersparnis (CEC L-054-96)
- niedrige Sulfatasche, geringer Phosphor- und Schwefelgehalt schonen Partikelfilter und Katalysatoren
- sehr gute Kaltstarteigenschaften und schnelle Motordurchölung
- 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
- niedriger Ölverbrauch durch geringen Verdampfungsverlust
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von 0W-20 Performance für PSA auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,8452
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	8,2
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	40,8
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	180
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-36
Farbe		visuell	bernstein
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	230
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5700 @ -35
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	10

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.