



masteroil

masteroil c-tec power multi 5W-40

Beschreibung

masteroil c-tec power multi 5W-40 ist ein auf Basis von HC-Syntheseöl und speziellen Additiven hergestelltes Hochleistungs-Motorenöl mit weitem Einsatzbereich. Speziell entwickelt für moderne PKW mit/ohne Wartungsintervallverlängerung und mit Abgasnachbehandlungssystemen.

Anwendung

masteroil c-tec power multi 5W-40 wurde speziell auf die Bedürfnisse moderner Benzin- und Diesel-Fahrzeuge hin entwickelt. Es erfüllt die Anforderungen vieler Fahrzeughersteller und gleichzeitig der ACEA C3 an ein sogenanntes Low-Ash Produkt. Nach Herstellervorschrift, wird es sowohl in Fahrzeugen mit Abgasnachbehandlungssystemen (DPF = Diesel-Partikel-Filter), in VW Pumpe-Düse (PD) Motoren, als auch in Fahrzeugen mit Benzin- und Dieselmotoren, mit und ohne Turboaufladung eingesetzt.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,848
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	86,9
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,3
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	170
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	236
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	6250 @ -30
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,8
HTHS	ASTM D4683	mPas	3,7

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. Masteroil Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich Masteroil das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

Freigaben

- GM dexos2™ (Primary License No.: D225GAAC310)
- MB-Freigabe 229.31/229.51
- VW 502 00/505 00/505 01

Spezifikationen

- ACEA C3
- API SN
- Fiat 9.55535-S2
- Ford WSS-M2C917-A
- MB 226.5
- Renault RN 0700/0710
- Porsche A40

Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden

- API CF
- BMW Longlife-04
- Fiat 9.55535-T2

Vorteile

- erstklassige Rationalisierungssorte mit multifunktionalem Einsatz in Diesel- und Ottomotoren verschiedener Hersteller
- erfüllt die Anforderungen der VW Pumpe-Düse-Spezifikation VW 505 01
- niedrige Sulfatasche, geringer Phosphor- und Schwefelgehalt schonen Dieselpartikelfilter und Katalysatoren
- verhindert Ablagerungen im Motor. Dadurch ausgezeichnete Betriebssicherheit und niedrige Wartungskosten.
- niedriger Ölverbrauch durch sehr geringen Verdampfungsverlust
- gute Kaltstarteigenschaften und schnelle Motordurchölung
- mischbar und verträglich mit konventionellen, sowie synthetischen Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von masteroil c-tec power multi 5W-40 auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.



masteroil

Dieses Produkt ist in folgenden Gebindegrößen erhältlich:

- 0,5 Liter
- 5 Liter
- 30 Liter
- 60 Liter

