Produktinformation

AVENO HC PT Diesel 10W-40

0002-000100

Beschreibung

AVENO HC PT Diesel 10W-40 ist ein Leichtlauf-Motorenöl für alle Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung in LKWs, Bussen und Arbeitsmaschinen. Es besitzt ein hervorragendes Fließverhalten auch bei tiefen Temperaturen. Das schnelle Erreichen kritischer Schmierstellen sorgt für erhebliche Verschleißreduzierung während der Warmlaufphase. Ausgewählte Wirkstoffe gewährleisten höchste Motorensauberkeit auch im Kurzstreckenverkehr. AVENO HC PT Diesel 10W-40 ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift und hohen Verschleißschutz bei geringem Öl- und Kraftstoffverbrauch.

Anwendungshinweise

AVENO HC PT Diesel 10W-40 ist für den Einsatz in gemischten Fuhrparks bestens geeignet. Es wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- ACEA E4/E7
- API CI-4
- Global DHD-1
- JASO DH-1

Freigaben

- API CI-4
- Cummins CES 20077/20078
- Mack EO-N
- MAN M 3277
- Deutz DQC III-10
- DTFR 15B120 (228.5)
- MTU Typ 3
- Renault VI RLD-2
- VOLVO VDS-3

Empfehlung

- Cummins CES 20076
- Daewoo-Avia
- DAF HP-1, DAF HP-2
- DDC 93K215
- Iveco 18-1804 T3 E4
- Renault VI RXD
- Scania LDF-2
- Tatra TDS 40/16
- TEDOM 258-4
- Voith Retarder B
- Zetor

Eigenschaften

- Kraftstoffverbrauchsreduzierung durch Leichtlaufcharakteristik
- Schutz gegen Spiegelflächenbildung an Zylinderbahnen
- Schutz vor Korrosion, Verschlammung und Verklebung
- Schnellstmögliche Durchölung nach dem Start
- Reduzierung der Abgaspartikel
- Umweltfreundlichkeit durch längste Ölwechselintervalle

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	96,2	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	14,5	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	156		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -25°C	6410	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	869	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-36	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	13,0	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015

Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH | Freesendorfer Weg 4 | 17509 Lubmin | Tel. +49 38354 / 179530 | Fax +49 38354 / 179579

Hinweis: Alle aufgeführten Angaben entsprachen zum Zeitpunkt der Erstellung nach bestem Wissen den aktuellen Erkenntnissen und Entwicklungen der **Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH.** Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Aus diesem Grund können sich unsere Produkte, die Herstellungsprozesse sowie alle zugehörigen Angaben auf dieser Produktseite jederzeit und ohne Vorankündigung ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen vorliegen. Die aufgeführten Daten liegen dabei standardisierten Prüfverfahren unter entsprechenden Laborbedingungen zu Grunde und sind als allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte anzusehen.