Produktinformation

AVENO Low Emission Diesel 10W-40

0002-000094

Beschreibung

AVENO Low Emission Diesel 10W-40 ist ein hochwertiges LKW-Motorenöl, welches mit Low SAPS Technologie formuliert wird. Es kann sowohl in älteren als auch neuen Motoren eingesetzt werden. AVENO Low Emission Diesel 10W-40 verbessert die Leistung, Zuverlässigkeit und Sauberkeit der Motoren. Es verringert den Kraftstoffverbrauch und Verschleiß, da es Reibungen reduziert.

Anwendungshinweise

AVENO Low Emission Diesel 10W-40 ist bestens geeignet in Euro 5 Motoren mit Abgassystemen und in Euro 3 & 4 Motoren, wenn dies vom Motorenhersteller vorgeschrieben wird.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- ACEA E6/E7/E8/E9/E11
- API CK-4
- API SN/CF
- Global DHD-1
- JASO DH-2

Empfehlung

- Caterpillar ECF-2/ECF-3
- Cummins CES 20081
- DDC 93K218
- Deutz DQC III-10 LA
- Iveco 18-1804 TLS E9
- Mack EO-O Premium Plus
- DTFR 15C100 (228.31)
- MAN M 3575
- MTU Typ 2.1
- Renault VI RLD-3
- VOLVO VDS-4

Eigenschaften

- Stabiles Viskositätsverhalten
- Sehr guter Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Hohe Oxidationsstabiliät und Motorensauberkeit
- Schutz gegen Verschlammung, Verkokung und Verlackung
- Ausgezeichnete Detergent- und Dispersanteigenschaften

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	92,7	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	14,2	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	158		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
CCS Viskosität bei -25°C	5200	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	862	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-39	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	9,0	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.