SELECTOL TOP 3000 LA 5W-30

Beschreibung

Fortschrittliches Low Ash UHPD-Motorenöl für moderne emissionsarme Dieselmotoren, basierend auf synthetischen Grundölkomponenten.

Anwendungsbereich

Das Motorenöl wurde speziell für den Einsatz in hoch belasteten Dieselmotoren mit verlängerten Wartungsintervallen und Abgasnachbehandlungssystemen, wie z. B. Diesel-Partikel-Filter (DPF), selektiver katalytischer Reduktion (SCR), kontinuierlich regenerierendem Partikelfilter (CRT), Diesel-Oxidationskatalysator (DOC) und Abgasrückführungssystemen (EGR) konzipiert. Das Produkt kann für Fahrzeuge, welche die Abgasnorm Euro VI erfüllen, verwendet werden. Das multifunktionell einsetzbare Öl ist insbesondere für den Einsatz bei Nutzfahrzeugen im Nah- und Fernverkehr z. B. im Transport- und Baugewerbe, Bergbau und in der Landwirtschaft entwickelt worden.

Vorteile

- rückwärtskompatibel, d. h. auch bei Fahrzeugen einsetzbar, welche die Abgasnorm Euro V oder geringer erfüllen
- zuverlässiges Kaltstartverhalten bei tiefen Temperaturen
- hervorragendes Viskositätstemperaturverhalten
- hohe Scherstabilität
- ausgezeichnete Oxidationsstabilität
- niedriger Sulfataschegehalt
- bestens geeignet für erschwerte Betriebsbedingungen

Spezifikation

- API CJ-4/SN
- ACEA E7, E8, E11
- MB 228.51/228.31
- Volvo VDS-4/VDS-3
- MAN 3677/3477
- Mack EO-M Plus/EO-N Plus/EO-OP Plus
- Renault RXD/RLD-2/RLD-3
- CAT ECF-3
- Jaso DH-2

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Dichte bei 15 °C	DIN 51 757	kg/m³	851
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51 562	mm²/s	71,8
Kinematische Viskosität bei 100 °C	DIN 51 562	mm²/s	12,3
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	170
Flammpunkt (COC)	DIN EN ISO 2592	°C	> 220
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-42
Basenzahl	DIN 51 639	mg KOH/g	10,0
Asche (Sulfat)	DIN 51 575	%	0,89

Datum der Erstellung 22.05.2023

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

FRIEDRICH SCHARR KG
Liebknechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@scharr.de • www.scharr.de