

HYPEROL REC CV LA 10W40

Beschreibung

HYPEROL REC CV LA 10W40 Mehrbereichs-Heavy-Duty-Motorenöle sind die neue Generation von besonders nachhaltigen und umweltgerechten Schmierstoffen. Durch konsequente Kreislaufwirtschaft werden hochwertige Einsatzprodukte (Basisöle) aus Re-Raffination sowie modernster Additivtechnologie zu Mehrbereichs-Motorenölen verarbeitet.

Durch den Einsatz von HYPEROL REC CV LA 10W40 Mehrbereichs-Heavy-Duty-Motorenöle erreichen Anwender eine signifikante Reduzierung von Treibhausgasen bei der Schmierung Ihrer Produktionsanlagen.

HYPEROL REC CV LA 10W40 Mehrbereichs-Heavy-Duty-Motorenöle vermindern den CO₂-Fußabdruck durch die Verringerung von Verschleiß, Reibung und Korrosion in der Anwendung, wodurch eine Energieeinsparung erzielt wird. Zusätzlich werden die Treibhausgasemissionen der verbleibenden CO₂-Belastung über Klimaschutzzertifikate kompensiert. Dadurch werden Klimaschutzprojekte unterstützt und gleichzeitig ein verantwortungsvoller Beitrag zum Klimaschutz geleistet.

Mehr Infos unter www.scharr.de/blue

Anwendungsbereich

HYPEROL REC CV LA 10W40 Mehrbereichs-Heavy-Duty-Motorenöle wurden speziell entwickelt für Dieselmotoren, deren Einsatz unter erschwerten Bedingungen erfolgt, wie z. B. in LKW, Bussen und Arbeitsmaschinen – inklusive verlängerten Wartungsintervallen. Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften hinsichtlich Qualitätseigenschaften, Umgebungstemperaturbereich und Ölwechselintervalle zu beachten.

Vorteile

- Kraftstoffersparnis durch Leichtlaufcharakteristik
- hervorragendes Viskositätstemperaturverhalten
- hohe Scherstabilität
- hervorragender Schutz vor Verschleiß
- stabiler Schmierfilm auch bei hohen Temperaturen und extremen Belastungen
- exzellente Alterungs- und Oxidationsstabilität

Spezifikation

- API CK-4
- ACEA E6-16, E7-16, E8-22, E9-16, E11-22
- Jaso DH-2
- MB 228.51/228.31
- MAN M 3775
- Volvo VDS 4.5
- Renault VI RLD-3
- MTU Type 3.1
- Mack EOS-4.5
- CAT ECF-3
- DDC 93K222
- Deutz DQC IV-18LA
- Cummins CES 20086

Datum der Erstellung 15.05.2024

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 • schmierstoffe@scharr.de • www.scharr.de

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Dichte bei 15 °C	DIN EN ISO 12 185	kg/m ³	860
CCS (-30 °C)	ASTM D5293	mPa*s	max. 7000
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D7042	mm ² /s	12,5 - 16,3
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	min. 140
Flammpunkt (COC)	DIN EN ISO 2592	°C	> 225
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	min. 9
Verdampfungsverlust nach Noack	ASTM D5800	%	max. 13

Datum der Erstellung 15.05.2024

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.