



Motorenöl für LKW und Busse

Mehrbereichsmotorenöl

- mineralisch
- für Dieselmotoren bis Abgasnorm Euro 3
- 3R Concept

EINSATZGEBIETE

Mineralisches Mehrbereichsmotorenöl auf Basis nachhaltiger Grundöle, geeignet für HD-Dieselmotoren der Abgasnormen Euro 2 und 3.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ACEA E7
API CI-4

FREIGABEN

DTFR 15B110
Cummins CES 20078
MACK EO-N

Volvo VDS-3
Renault Trucks RLD-2

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

Iveco 18-1804 T2 E7 / FPT T2 E7
Scania
MAN M 3275

Caterpillar ECF-1a
DAF

ANWENDUNGSVORTEILE

- ausgezeichneter Schutz vor Bore Polishing
- hervorragendes Reinigungsvermögen
- verhindert Ruß- und Schlammablagerungen
- sehr hohes Schmutztragevermögen
- hohe thermische Stabilität
- exzellenter Verschleiß- und Korrosionsschutz

ANWENDUNGSHINWEISE

Rubia EV3R-Produkte werden aus nachhaltigen Grundölen formuliert und haben das gleiche hervorragende Leistungsvermögen wie Rubia-Standardprodukte aus nativen Grundölen. Nachhaltige Grundöle sind ein Beitrag zur Kreislaufwirtschaft.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	98,7
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	13,4
Viskositätsindex	ASTM D 2270		136
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	888
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	236
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-30
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	11,0
Sulfatasche	ASTM D 874	Gew.-%	1,45

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

ARTIKELNUMMER	VPE
235998	20 L
234256	208 L