

# ALEMANOL

german lubricants



## ALEMANOL Eurotruck CK-4 15W-40

Alemanol Eurotruck CK-4 15W-40 ist ein Nutzfahrzeuge-Motoröl der Premium Klasse, speziell für modernste Hochleistungs-Motoren entwickelt.

### BESCHREIBUNG

Durch herausragende Oxidations-, Alterungsstabilität und Leichtlaufcharakteristik bietet es maximale Kraftstoffersparnis, sowie hervorragenden Schutz gegen Verschleiß, Ablagerungen und Verschlammung. Das Einsatz-profil erfüllt die langen Wechselintervalle der Fahrzeughersteller und stellt den derzeitigen Stand der Technik dar. Alemanol Eurotruck CK-4 15W-40 wurde konzipiert, um die Verbrauchsökonomie von Fahrzeugen zu garantieren und alle gültigen Spezifikationen zu erfüllen.

### VORTEILE

- hoher Verschleißschutz
- sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- sehr gute Kaltstarteigenschaften
- Kraftstoffeinsparung
- hohe Motorsauberkeit
- hohe Oxidations- und Alterungsbeständigkeit

**Empfohlen und erprobt in Aggregaten, für die folgende Spezifikationen und Füllvorschriften gefordert werden:**

SAE 15W-40  
ACEA E9/E7  
API CK-4, CJ-4/SN

MAN M3275, MAN M3575  
MB 228.31  
MTU DDC Typ 2.1  
Ford WSS-M2C171-E  
Mack EO-O Premium Plus  
Mack EO-S-4.5  
Renault RLD-3, Renault RLD-4

Volvo VDS-4.5, Volvo VDS-4  
Ford WSS-M2C171-F1  
Cummins CES 20081  
Cummins CES 20086  
Cummins CES 20087  
Caterpillar ECF-3  
Detroit Diesel DDC 93K218  
Detroit Diesel DDC 93K222  
Detroit Diesel DDC 93K223  
Deutz DQC III-10 LA  
John Deere JDQ 78-X

### TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	DIN 51757	g/ ml	0,87
Viskosität bei 40°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	111
Viskosität bei 100°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	14,5
Viskositätsindex	DIN 2909	-	151
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	225
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-28

Einsatz nach Vorschriften der Motorenhersteller  
Alle Kenndaten sind Mittelwerte und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen

Rev. 19.02.2021

TRIBUTECH GmbH  
Windhauser Weg 2 - 41366 Schwalmtal