

# CHAMPION LIFE EXTENSION 15W40

Ein universell einsetzbares Motoröl, das für die neuesten Spezifikationen europäischer und amerikanischer Hersteller schwerer Dieselmotoren entwickelt wurde. Es eignet sich für schadstoffarme Motoren (Euro II-, Euro III- und bestimmte Euro IV-Motoren), jedoch nicht für Euro IV-Motoren mit Partikelfilter. Das Öl bietet einen hervorragenden Schutz gegen Ablagerungen in den Leitungen und in Turbomotoren, einen verbesserten Schutz gegen Nockenwellenverschleiß sowie sehr lange Ölwechselintervalle.

## ANWENDUNGEN

Es wird für alle modernen Dieselmotoren in Lastkraftwagen, Geländefahrzeugen und sonstigen schweren Fahrzeugen und Maschinen verwendet und ist außerdem in allen anderen Arten von Fahrzeugen und Personenkraftwagen einsetzbar.

## MERKMALE

Umfassender Motorschutz: hält den Motor sauber

Verlängerung der Ölwechselintervalle: besonders großer Abstand zwischen Ölwechseln

## SPEZIFIKATIONEN

<b>ACEA</b>	A3/B4-10	<b>DEUTZ</b>	DQC II-05
<b>ACEA</b>	E5 Level	<b>MACK</b>	EO-M PLUS
<b>API</b>	CH-4/SJ	<b>MAN</b>	M3275-1
<b>ALLISON</b>	C4	<b>MB</b>	228.3
<b>CATERPILLAR</b>	ECF-1a	<b>MB</b>	229.1
<b>CUMMINS</b>	CES 20071	<b>MTU</b>	Oil Category 2
<b>CUMMINS</b>	CES 20072	<b>RENAULT</b>	RD-2
<b>CUMMINS</b>	CES 20076	<b>VOLVO</b>	VDS-2
<b>CUMMINS</b>	CES 20077		

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.890
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	98
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.8
Viskositätsindex	ASTM D2270		142
Basenzahl [HClO4-Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.5
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
CCS-Viskosität bei -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6300
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	1.59
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	221

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

