

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Dies ist ein halbsynthetisches Schmierstoff, der auf sorgfältig ausgewählten, hochraffinierten Grundölen basiert. Es handelt sich um ein „Low SAPS“-Öl, das aus einem speziellen Additivpaket besteht und die Euro-V-Norm, die Euro-VI-Norm sowie die Abgasnormen nach U.S. EPA 07 erfüllt. Im Vergleich zu anderen Motorölen bietet es einen außergewöhnlich guten Schutz vor Verschleiß und gewährleistet eine geringere Verschmutzung. Die Formulierung enthält einen hochmodernen Reibungsmodifizierer zur Verbesserung der Kraftstoffeffizienz.

ANWENDUNGEN

Dieses Öl ist für alle Viertakt-Euro-V- und Euro-VI-Dieselmotoren von Lkw geeignet, unabhängig davon, ob diese mit Katalysator (z. B. SCR) oder Dieselpartikelfilter ausgestattet sind. Es entspricht den Anforderungen nahezu aller amerikanischen und europäischen Hersteller und kann auch für ältere Motoren (Euro III und IV) verwendet werden. Sein niedrigerer Viskositätsgrad wurde speziell zur Verbesserung der Kraftstoffeffizienz entwickelt.

MERKMALE

Nachbehandlungsschutz: Rundumschutz des Nachbehandlungssystems
Umfassender Motorschutz: ausgezeichnete Sauberkeit und Lebensdauer des Motors
Kraftstoffeffizienz: geringerer Kraftstoffverbrauch und niedrigere CO₂-Emissionen

STANDARD / SPEZIFIKATION / FREIGABE

ACEA	E7-04 Issue 2
ACEA	E9
API	CJ-4/SN
CATERPILLAR	ECF-2
CATERPILLAR	ECF-3
CUMMINS	CES 20081
DEUTZ	DQC-III-10 LA
MACK	EO-0 Premium Plus
MAN	M3575
MB	228.31
MTU	Oil Category 2.1
RENAULT	RLD-3
VOLVO	VDS-4

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com



TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	72.5
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.5
Viskositätsindex	ASTM D2270		152
Basenzahl [HClO4-Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	8.2
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
CCS-Viskosität bei -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6000
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	1.0
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	224

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

