

CHAMPION ACTIVE DEFENCE

15W40 SHPD

Dies ist ein hochwertiges Mineralöl für Dieselmotoren, dessen Zusammensetzung dafür ausgelegt wurde, alle Dieselmotoren unter verschiedensten Betriebsbedingungen zu schützen. Der hohe Anteil aktiver Komponenten ermöglicht einen ganzjährigen Einsatz selbst unter den härtesten Bedingungen. Seine hohe Alterungsbeständigkeit sorgt für lange Ölwechselintervalle.

ANWENDUNGEN

Kann in allen modernen Dieselmotoren mit natürlicher Ansaugung oder Turbolader unter allen Arbeitsbedingungen eingesetzt werden. Universeller Einsatz, auch in den meisten Benzinmotoren. Geeignet für ältere Dieselmotoren führender amerikanischer und europäischer Hersteller. Erfüllt die Abgasnormen Euro 2 und 3.

MERKMALE

Umfassender Motorschutz: hält den Motor leistungsstark sauber
Verlängerung der Ölwechselintervalle: großer Abstand zwischen Ölwechseln

EINSATZEMPFEHLUNG

ACEA	A3/B3-16	MACK	E0-L
ACEA	A3/B4	MAN	M3275-1
ACEA	E3-96 Issue 4	MB	229.1
API	CG-4/SJ	MTU	Oil Category 2
ALLISON	C4 Level	VOLVO	VDS-2
DTFR	15B110		

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.882
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	98.4
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.8
Viskositätsindex	ASTM D2270		143
Basenzahl [HClO4-Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	11.5
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-33
CCS-Viskosität bei -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	1.18
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	225

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

