

CHAMPION ACTIVE DEFENCE

15W40 CF-4

Universelles Motoröl für Viertakt-Otto- und Dieselmotoren der Baujahre 1989 bis 1994, das folgende Eigenschaften vereint: sehr hohe Oxidationsbeständigkeit, gute Reinigungs- und Dispersionseigenschaften, gute Fähigkeit zur Neutralisierung von Säuren und hohe Schmierfähigkeit.

ANWENDUNGEN

Universelles Ganzjahres-Motoröl für Transport und Bau. Dieses Öl wird besonders für gemischte Fuhrparks (Personen- und Lastkraftwagen) empfohlen. Es kann in allen Regionen für Dieselmotoren mit Selbstansaugung oder Turbolader und für alle Benzinmotoren verwendet werden.

MERKMALE

Umfassender Motorschutz: hält den Motor sauber

EINSATZEMPFEHLUNG

API	CF-4/SG	CATERPILLAR	T0-2
MIL	L-2104 E	MAN	271
MIL	L-46152 D	MB	227.1
ALLISON	C4 Level	VOLVO	VDS level

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.881
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	99.7
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.8
Viskositätsindex	ASTM D2270		140
Basenzahl [HClO4-Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.9
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
CCS-Viskosität bei -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	0.99
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	230

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

