

25/09/2026 / 11236

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 CF-4

Universele motorolie voor 4-takt-benzine- en -dieselmotoren tussen 1989 en 1994. De olie combineert de volgende kenmerken: zeer hoge weerstand tegen oxidatie, goede reinigings- en dispersie-eigenschappen; zeer goed vermogen om zuren te neutraliseren en een hoog smerend vermogen.

TOEPASSINGEN

Universele motorolie die is bestemd voor transport en de bouw. Deze olie wordt speciaal aanbevolen voor gemengde wagenparken (auto's en trucks). De olie kan het gehele jaar door in alle regio's worden gebruikt in dieselmotoren met natuurlijke aanzuiging of turbocompressor en in alle benzinemotoren.

KENMERKEN

Motorbescherming: zorgt voor een hoge mate van motorreinheid

SPECIFICATIES

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

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.881
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm²/s	99.7
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.8
Viscositeitsindex	ASTM D2270		140
B.N. (HCLO4-methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.9
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-36
CCS-viscositeit bij -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Sulfaatas	ASTM D874	Mass %	0.99
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	230

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

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

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium