

# CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 PLUS CF-4

Kwalitatief hoogstaande universele motorolie van de nieuwste generatie, die geschikt is voor alle voertuigen, zowel met benzinemotor als met dieselmotor, met name in gemengde wagenparken. De olie heeft goede reinigende en dispergerende eigenschappen en een groot vermogen om zuur te neutraliseren. De sterke oliefilm zorgt voor een geweldig smerend vermogen.

## TOEPASSINGEN

Vanwege zijn brede toepassingsbereik is de olie geschikt voor benzinemotoren (vier kleppen per cilinder, turbocompressor, enz.) en turbodieselmotoren in personenauto's en zware trucks, zelfs bij langere olieverversingsintervallen.

## KENMERKEN

Totale motorbescherming: prestaties op het gebied van schoonhouden van de motor

## SPECIFICATIES

<b>ACEA</b>	A3/B4	<b>CATERPILLAR</b>	T0-2
<b>ACEA</b>	E2-level	<b>MAN</b>	271
<b>API</b>	CF-4/SJ	<b>MTU</b>	Oil Category 1
<b>ALLISON</b>	C4 Level	<b>VOLVO</b>	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	mm <sup>2</sup> /s	100
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.0
Viscositeitsindex	ASTM D2270		142
B.N. [HClO4-methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.9
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-33
CCS-viscositeit bij -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6800
Sulfaatas	ASTM D874	Mass %	1.15
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	228

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. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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

