

# CHAMPION ACTIVE DEFENCE 10W40 B4 DIESEL

Dit is een semi-synthetisch smeermiddel op basis van nauwkeurig geselecteerde, hoogwaardig geraffineerde basisoliën, dat speciaal is ontworpen voor de smering van viertakt-dieselauto's, inclusief dieselmotoren met directe inspuiting zoals Common Rail, HDI, CDI, enz. Het gebruik van kwalitatief hoogwaardige bestanddelen garandeert een hoge dunvloeibaarheid bij lage temperatuur en een stabiele viscositeit bij hoge temperatuur. De samenstelling voor een laag asgehalte gaat gepaard met een hoge weerstand tegen veroudering.

## TOEPASSINGEN

Deze olie wordt gebruikt voor de meeste dieselmotoren, zowel met natuurlijke aanzuiging als met compressor. Deze olie wordt met name aanbevolen voor dieselmotoren met directe inspuiting. Dankzij de uitstekende viscositeitsindex kan de olie het gehele jaar door worden gebruikt.

## KENMERKEN

Totale motorbescherming: prestaties op het gebied van schoonhouden van de motor  
Koude start: zeer goede dunvloeibaarheid bij lage temperatuur

## SPECIFICATIES

<b>ACEA</b>	A3/B3	<b>MB</b>	229.1
<b>ACEA</b>	A3/B4	<b>VW</b>	501 01
<b>API</b>	SL/CF	<b>VW</b>	505 00

## KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.865
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	91
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.7
Viscositeitsindex	ASTM D2270		153
B.N. (HClO4-methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-39
CCS-viscositeit bij -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6700
Sulfaatas	ASTM D874	Mass %	1.0
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	220

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)

