

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-BHDI

Dies ist ein HC-Synthese Schmierstoff, der auf sorgfältig ausgewählten, sehr hochwertigen Grundölen basiert und speziell für PSA EURO VI Blue HDi DW10F-Motoren mit Abgasnachbehandlung und Turbolader entwickelt wurde – eine Spezifikation, die hohe Stabilität verlangt, damit lange Ölwechselintervalle möglich sind. Das Produkt ist auch zur Verwendung mit Biokraftstoffen geeignet. Gegenüber einem 5W40-Referenzöl verbessert sich die Kraftstoffeffizienz um 4,2 %.

## ANWENDUNGEN

Dieses Produkt wurde grundsätzlich für den vorgeschriebenen Einsatz in den PSA EURO VI Blue HDi DW10F-Motoren und insbesondere Motoren mit der e-HDi-Technologie, einem STOP & START-System, entwickelt. Dieses Produkt ist auch für Personenkraftwagen anderer OEMs geeignet, die diese Viskositätsklasse und ACEA C2-Leistung vorschreiben, und kann daher herstellerübergreifend verwendet werden. Die optimale Zusammensetzung für heutige Personenkraftwagen mit längeren Wartungsintervallen.

## MERKMALE

Allgemeiner Motorschutz: Hält den Motor leistungsstark und sauber  
Kraftstoffverbrauch: Geringer Verbrauch und niedrige CO<sub>2</sub>-Emissionen  
Kaltstart: Hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

## SPEZIFIKATIONEN

<b>PSA</b>	Freigabe B71 2312	<b>IVECO</b>	18-1811 Classe SC1 LV
<b>FIAT</b>	9.55535-GS1	<b>ACEA</b>	C2
<b>FIAT</b>	9.55535-DS1		

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.842
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	52.0
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9.6
Viskositätsindex	ASTM D2270		172
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-48
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	0.56
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	230
CCS-Viskosität bei -35 °C	ASTM D5293	mPa.s	5850

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

