

CHAMPION OEM SPECIFIC OW30 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

Motorschutz: sorgt für ein hohes Maß an Motorsauberkeit
Kraftstoffeffizienz: das Ziel sind ein guter Kraftstoffverbrauch und niedrige Abgasemissionen
Kaltstart: hohes Maß an Fließfähigkeit bei niedriger Temperatur

EINSATZEMPFEHLUNG

ACEA	C2	**FIAT**	9.55535-DS1
API	SN Plus	**FIAT**	9.55535-GS1
API	SP	**HONDA**	SFU
CHINESE STANDARD	GB 11121-2006	**IVECO**	18-1811 Classe SC1 LV
CHRYSLER	MS 13340	**PSA**	B71 2312-2022
CHRYSLER	MS 90047		

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.8457
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	51.22
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	9.65
Viskositätsindex	ASTM D2270		176
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-42
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	0.56
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	230
CCS-Viskosität bei -35 °C	ASTM D5293	mPa.s	5850
Basenzahl (HClO4-Methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	8.5

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

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