CHAMPION OEM SPECIFIC 0W20 MS-V

Dies ist ein HC-Synthese Schmierstoff auf der Basis sorgfältig ausgewählter, extrem hochwertiger Grundöle, das speziell für Benzin- und Dieselmotoren mit Direkteinspritzung entwickelt wurde, die der Volvo Engine Architecture (VEA, Volvo-Motorenarchitektur) entsprechen. Diese VOLVO VCC RBS0-2AE-Spezifikation erfordert eine hohe Oxidationsstabilität, um lange Ölwechselintervalle von bis zu 30.000 km zu ermöglichen. Gegenüber einem Referenzöl werden 3,4 % Kraftstoff eingespart.

ANWENDUNGEN

Dieses Produkt wurde in erster Linie für die vorgeschriebene Verwendung von Benzin- und Dieselmotoren entwickelt, die der Volvo Engine Architecture (VEA, Volvo-Motorenarchitektur) entsprechen. Dieses Produkt kann auch bei Personenkraftwagen anderer Hersteller (OEMs) eingesetzt werden, die diese Viskositätsklasse und eine Leistung gemäß ACEA A1/B1 erfordern; es ist somit für verschiedene Fahrzeuge geeignet. Bei Kaltstarts bzw. tiefen Temperaturen bildet dieses Produkt rasch einen stabilen Schmierfilm, und es bietet eine hohe thermische Stabilität unter erschwerten Einsatzbedingungen.

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	A1/B1-12	**FIAT**	9.55535-DM1
ACEA	C5	**FIAT**	9.55535-DSX
API	SN	**VOLVO**	VCC RBS0-2AE

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.845
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	47.9
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	9.0
Viskositätsindex	ASTM D2270		172
Basenzahl (HClO4-Methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	7.8
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-48
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	0.8
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	224

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