

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

Allgemeiner Motorschutz: Hält den Motor leistungsstark und sauber
Kraftstoffverbrauch: Geringer Verbrauch und niedrige CO₂-Emissionen
Kaltstart: Hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

LEISTUNG

ACEA	A1/B1-12	FIAT	9.55535-DM1
ACEA	C5-16	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	mm ² /s	47.9
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	9.0
Viskositätsindex	ASTM D2270		172
Basenzahl (HClO ₄ -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. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

