

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W20 MS-FE

Es handelt sich um einen HC-Synthese-Schmierstoff auf der Basis extrem hochwertiger Grundöle. Dieses Öl ist sehr kraftstoffeffizient und erfüllt die Anforderungen der neuen Ford EcoBoost-Benzinmotoren. Es sorgt für einen geringeren Kraftstoffverbrauch bei Teil- und Vollastbetrieb sowie für einen niedrigeren Schadstoffausstoß. Die ausgezeichneten Kaltstarteigenschaften gewährleisten eine besonders hohe Zuverlässigkeit.

ANWENDUNGEN

Das Öl erfüllt die Anforderungen der Spezifikation Ford WSS-M2C948-B und ist für die 3-Zylinder-Motoren Ford EcoBoost 1.0 vorgeschrieben. Darüber hinaus ist es für andere EcoBoost-Benzinmotoren erforderlich. Dieses Öl kann auch verwendet werden, wenn der Fahrzeugherrsteller die Motoröle ACEA A1/B1 oder API SN vorschreibt.

MERKMALE

Allgemeiner Motorschutz: hält den Motor leistungsstark sauber

Kraftstoffverbrauch: geringer Verbrauch und niedrige CO₂-Emissionen

Kaltstart: hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

EINSATZEMPFEHLUNG

ACEA	A1/B1-12	FORD	Freigabe WSS-M2C948-B
ACEA	C5	FORD	WSS-M2C925-A
API	SN	FORD	WSS-M2C948-A
ILSAC	GF-5	JAGUAR-LAND ROVER	Freigabe STJLR.03.5004
CHRYSLER	MS 6395		

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.851
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	42.3
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	7.9
Viskositätsindex	ASTM D2270		162
Basenzahl [HClO ₄ -Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	7.6
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-39
CCS-Viskosität bei -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	5500
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	0.8
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	220

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

