

# ECOTECH 0W20 FE

02/04/2015  
16104

Dies ist ein vollsynthetischer Schmierstoff, der auf sorgfältig ausgewählten, sehr hochwertigen Grundölen basiert und für besonders sparsamen Kraftstoffverbrauch bei Personenkraftwagen sorgt. Mit seinen sorgfältig ausgewählten Grundölen und erstklassigen Additiven schützt er den Motor optimal vor Ablagerungen und Verschleiß. Dank seiner außergewöhnlich niedrigen Viskosität ist er das ganze Jahr hindurch einsetzbar, auch bei sehr niedrigen Temperaturen im Winter.

## ANWENDUNGEN

Dieses Produkt wurde speziell angesichts der anspruchsvollen Anforderungen für Hybridautos entwickelt, für die eine hohe Kraftstoffeffizienz und niedrige CO<sub>2</sub>-Emissionen von großer Bedeutung sind. Es bietet die Leistung, die erforderlich ist, um die Anforderungen der modernsten Personenkraftwagen mit Benzinmotor US-amerikanischer und asiatischer Hersteller (d. h. Honda, Toyota, Mitsubishi) zu erfüllen.

## MERKMALE

Umfassender Motorschutz: hält den Motor sauber.  
Kraftstoffeffizienz: geringerer Kraftstoffverbrauch und niedrigere CO<sub>2</sub>-Emissionen.  
Kaltstart: hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen.

## SPEZIFIKATIONSBEREICH

ACEA A1/B1-10 ILSAC GF-5  
API SN

## TYPISCHE MERKMALE

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.849
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	45.6
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	8.69
Viskositätsindex	ASTM D2270		173
Basenzahl (HClO <sub>4</sub> -Methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	8.1
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-48
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	0.88
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	222
CCS-Viskosität bei -35 °C	ASTM D5293	mPa.s	5710

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolf lubes.com](http://www.wolf lubes.com)

