

# Technische Information

## DIVINOL SYNTHOLIGHT HC-FE 5W-30

### Beschreibung

**DIVINOL SYNTHOLIGHT HC-FE 5W-30** ist ein Leichtlaufmotorenöl modernster HC-Synthese-Technologie. Es basiert auf Zusätzen mit niedrigem Aschegehalt für den Einsatz in modernsten PKW Otto- und Dieselmotoren. Es ist ein Hochleistungsmotorenöl für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfilter und Dreiwegekatalysatoren. Aufgrund seiner HC-Synthese-Technologie zeigt **DIVINOL SYNTHOLIGHT HC-FE 5W-30** eine deutlich geringere Verdampfungsverneigung, was sich positiv in einem niedrigen Ölverbrauch niederschlägt. Die Viskositätsklasse 5W-30 garantiert einerseits auch bei tiefen Temperaturen eine schnelle Durchölung des Motors und andererseits einen ausreichenden Schmierfilm bei Temperaturen bis 160 C°.

Spezifikationen:

API SL/CF ACEA A3/B4/C3

Freigaben:

BMW Longlife-04 Mercedes-Benz 229.51

Entspricht den Leistungsanforderungen der Hersteller:

Mercedes-Benz 229.31 VW 502.00 / 505.00

### Typische Kennwerte

Dichte/15 °C	Kg/m <sup>3</sup>	840	DIN 51 757
Viskosität/40 °C	mm <sup>2</sup> /s	68	DIN 51 562
Viskosität/100 °C	mm <sup>2</sup> /s	12	DIN 51 562
Viskositätsindex		171	DIN ISO 2909
Flammpunkt	°C	>200	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016

04/08-49260-8 Seite 1 von 2

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

ZG Division  
Divinol  
Schmierstoffe + Trennmittel



Zeller + Gmelin GmbH & Co. KG  
Schlossstraße 20 · D 73054 Eisligen/Fils  
Telefon 07161/802-0 · Telefax 07161/802-330  
[www.zeller-gmelin.de](http://www.zeller-gmelin.de) · [info@zeller-gmelin.de](mailto:info@zeller-gmelin.de)

**Divinol**<sup>®</sup>  
by Zeller+Gmelin



# Technische Information

## Anwendung

**DIVINOL SYNTHOLIGHT HC-FE 5W-30** erfüllt das hohe Leistungsvermögen und Qualitätsniveau für moderne Otto und Dieselmotoren. Insbesondere gewährleistet dieses Öl die Wirksamkeit der EURO 4/EURO 5 Abgasnachbehandlungssysteme über sehr lange Laufzeiten und sorgt für eine lange Lebensdauer des Dieselpartikelfilters und des Katalysators.

**Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei anwendungstechnischen Fragen gerne zur Verfügung.**

04/08-49260-8 Seite 2 von 2

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

ZG Division  
Divinol  
Schmierstoffe + Trennmittel



Zeller + Gmelin GmbH & Co. KG  
Schlossstraße 20 · D 73054 Eisingen/Fils  
Telefon 07161/802-0 · Telefax 07161/802-330

[www.zeller-gmelin.de](http://www.zeller-gmelin.de) · [info@zeller-gmelin.de](mailto:info@zeller-gmelin.de)

