

# FORTUNA FC1

LOW SAPS HC-Synthese-Motorenöl 5W-30

## Beschreibung:

**FORTUNA FC1** ist ein HC-Synthese Leichtlauf-Motorenöl für den Einsatz in modernen Benzin- und Diesel-PKW-Motoren. Die außergewöhnlichen Eigenschaften dieses Hochleistungs-Motorenöls erfüllen die heutigen Anforderungs- und Einsatzbedingungen. Es ist auf verlängerte Ölwechselintervalle optimal abgestimmt.

**FORTUNA FC1** ist speziell für den Einsatz in PKW-Benzin- und Dieselmotoren mit Nachbehandlungssystemen (z.B. Partikelfilter) geeignet, die Motorenöle mit einer niedrigeren Viskosität erfordern (ACEA C1).

Bestens geeignet für den Einsatz in Ford-, Jaguar- und Mazda-Fahrzeugen mit Dieselpartikelsystemen (ACEA C1) gemäß Herstellervorschrift.

Durch seine spezielle Zusammensetzung ermöglicht das Motorenöl **FORTUNA FC1** einen reibungsreduzierten und kraftstoffsparenden Betrieb des Motors.

Die "Low Ash" (Low SAPS -Formel, niedriger Aschegehalt), schützt den Motor und das Katalysatorsystem.

Achtung: **FORTUNA FC1** ist ein niedrigviskoses Low SAPS-Öl und daher für den Einsatz in manchen Motoren möglicherweise nicht geeignet. Bitte die Herstellervorschriften beachten!

## Eigenschaften

- Extremer Verschleißschutz bei allen Betriebsbedingungen
- Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Minimale Reibungsverluste, mehr Motorleistung
- Sehr hohe Reinigungswirkung
- Geringer Verdampfungsverlust
- Hohe Oxydations- und Temperaturstabilität
- Maximale Scherstabilität

## Nutzen

- Reduziert den Kraftstoffverbrauch und reduziert die Abgasemission
- Mit Kraftstoffeinspar- und Low Ash-Rezeptur
- Hervorragendes Kaltstartverhalten - schnelle Versorgung aller Schmierstellen, insbesondere der Hydrostößel
- Stabiler Öldruck
- Perfekt langanhaltende Motorsauberkeit
- Verhinderung von Ablagerungen
- Hohe Leistungsreserven und hohe Produktstabilität, auch bei längsten Ölwechselintervallen
- Ganzjahreseinsatz

## Verwendbar für

SAE	5W-30
ACEA	C1
Wir empfehlen dieses Produkt für:	
FORD	WSS-M2C934-B
JAGUAR LAND ROVER	STJLR.03.5005
JASO	DL1
MAZDA	DPF
MITSUBISHI	DPF

## Einsatz

- Hochleistungs- und normale Viertakt-Benzin-Motoren
- mit Mehrventil-Technik
- mit Valvetronic
- mit Katalysatortechnik
- PKW-Dieselmotoren
- mit Mehrventil-Technik
- mit Turboaufladung
- mit Common Rail Diesel-Technik
- mit Diesel-Partikelfilter-Systemen (DPF)
- mit Katalysatortechnik

## Entsorgung:

- **FORTUNA FC1** ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

## Mischbarkeit:

- **FORTUNA FC1** ist vollverträglich mit herkömmlichen HD-Ölen und kann unbedenklich gemischt werden. Um die Vorteile von **FORTUNA FC1** voll ausnützen zu können, ist es jedoch empfehlenswert, **FORTUNA FC1** zu verwenden.

**FORTUNA FC1**

<b>Art.-Nummer</b>	<b>Gebindeausführung</b>	
STL 1090 182	Dose	1 L
STL 1090 184	Kanne	5 L
STL 1090 185	Kanne	20 L
STL 1090 186	Faß	60 L
STL 1090 188	Faß	200 L
STL 1490 189	Container	1000 L

**Typische Kennwerte:**

Spezifisches Gewicht bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	847
Dynam. Viskosität bei -30°C	mPa.s	3900
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	52,5
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	9,46
Viskositätsindex		166
Flammpunkt COC	°C	224
Pourpoint	°C	-39
Sulphatasche	%	0,45
TBN	mgKOH/g	6,6

