

## Produktinformation

### LL-Spezial FO SAE 5W-30

**Synthetisches Leichtlauf-Motorenöl auf Basis von HC-Synthese-Grundölen für Otto- und Dieselmotoren, besonders empfohlen für den Einsatz in FORD-Motoren.**

- ◆ LL-Spezial FO SAE 5W-30 ist ein scherstabiles Hochleistungsmotorenöl für moderne Viertakt-Motoren. Es wurde unter Verwendung neuester Additivtechnologie und spezieller, optimierter Grundöle formuliert.
- ◆ LL-Spezial FO SAE 5W-30 kombiniert herausragenden Verschleißschutz mit optimierter Kraftstoffersparnis.
- ◆ Dieses Produkt darf nur in Motoren eingesetzt werden, die ausdrücklich Produkte nach ACEA A1/B1/A5 erlauben.

LL-Spezial FO SAE 5W-30 erfüllt folgende Leistungsanforderungen:

- API: **SL** (CF-4/CG-4/CH-4-Level)
- ACEA: **A1-02 / B1-02 / A5-02**

Unter anderer Bezeichnung freigegeben für:

- Ford WSS-M2C 913-A
- Ford WSS-M2C 913-B
- Ford WSS-M2C 912-A
- ILSAC GF-3

LL-Spezial FO SAE 5W-30 ist ein Motorenöl, das den modernsten technischen Ansprüchen an extreme Leichtlauföle gerecht wird.

LL-Spezial FO SAE 5W-30 bittet gegenüber mineralölbasischen Motorenölen einige Vorteile:

- ◆ Die SAE-Klasse SAE 5W-30 garantiert einerseits auch bei tiefsten Temperaturen eine schnelle Durchölung des Motors und andererseits einen ausreichend dicken Schmierfilm bei Öltemperaturen bis 160 °C.
- ◆ Solche Temperaturen sind bei modernen Hochleistungsmotoren im Hochsommer durchaus möglich.
- ◆ LL-Spezial FO SAE 5W-30 gewährleistet die Einhaltung der Viskositätsklasse über das gesamte Wechselintervall und steht für eine einwandfreie Funktion der Hydrostößel, einen adequaden Öldruck und einen ausreichend dicken Schmierfilm in den Lagern.

**Typische Kennwerte:**

Eigenschaft	Dichte bei 15°C	Viskosität bei			Flammpunkt	Purpoint	Viskositätsindex
	-30°C	40°C	100°C				
<b>DIN - Test</b>	51 757	51 377	51 562	51 562	ISO 2592	ISO 3016	ISO 2909
<b>Einheit</b>	g/ml	mPas	mm <sup>2</sup> /s	mm <sup>2</sup> /s	°C	°C	VI
<b>Wert</b>	0,85	<6600	62	10,4	>200	-36	158

2090\*05032011

Die hierauf erwähnten Daten dienen zum Orientieren des Lesers über Eigenschaften und Anwendungen unserer Produkte. Obwohl diese Übersicht mit der größten Sorgfalt am erwähnten Datum zusammengestellt worden ist, trägt der Hersteller keine Haftung für Schaden infolge Unvollständigkeiten und/oder Fehler in der Übersicht, vor allem dort, wo sie durch offenbare Typfehler entstanden sind. Für alle Produktlieferungen gelten die Lieferbedingungen des Lieferanten!