



## MOTORENÖL

# ADDINOL PREMIUM 030 FD

### PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Premium 030 FD ist ein kraftstoffsparendes Hochleistungsmotorenöl auf Basis von Grundölen modernster Synthesetechnologie mit abgesenkter HTHS-Viskosität und Mid SAPS-Additivierung.

Die optimale Kombination aus Basisölen und innovativen Additiven garantiert ein herausragendes Leistungsvermögen und sichert ausgezeichnetes Kaltstartverhalten bei tiefen Temperaturen sowie die Einhaltung der strengen Forderung der Abgasnormen Euro 4, Euro 5 und der neuen Euro 6.

### ANWENDUNGSBEREICHE

- Einsetzbar für modere PKW des Ford-Konzerns
- Aufgrund der Additivierung vorzugsweise einsetzbar in Dieselfahrzeugen mit modernsten Abgasnachbehandlungssystemen und Turboaufladung mit der Forderung nach abgesenkter HTHS-Viskosität
- Hervorragend geeignet für Stop'n'Go Betrieb, aufgeladene und nicht aufgeladene Turbomotoren, Mehrventiltechnik, Katalysatoren und Common-Rail-Einspritztechnik
- Bevorzugt einsetzbar in kalten Klimaten.

### EIGENSCHAFTEN

- Ausgezeichnetes Kaltstartverhalten
- Leichtlauf-Charakter
- Mid SAPS-Additivierung
- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Hervorragende Motorsauberkeit
- Beste Alterungsstabilität
- Sehr stabiles Temperatur-Viskositäts-Verhalten

### SPEZIFIKATIONEN

Erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen gemäß:

- ACEA C2

Erfüllt die Anforderungen gemäß:

- Ford WSS-M2C-950-A
- Jaguar Land Rover ST JLR.03.5007

### BEZUGSMÖGLICHKEIT

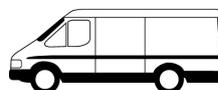
Lieferung vorzugsweise in Großgebinden oder 1 Liter und 5 Liter Kanistern.

### HINWEIS

Der Einsatz des ADDINOL Premium 030 FD ist zwingend davon abhängig, ob ein Motorenöl mit abgesenkter HTHS-Viskosität für das jeweilige Fahrzeug zulässig ist!

### VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Minimaler Kaltstartverschleiß bei tiefen Temperaturen
- Hervorragendes Kraftstoffeinsparpotenzial
- Lebensdauererlängerung der Abgasnachbehandlungssysteme
- Lange Lebensdauer des Motors
- garantiert lange Lebensdauer aller zu schmierenden Komponenten
- Auch bei Anwendung von flexiblen Service-Systemen
- Hervorragende Schmierung bei allen Betriebstemperaturen





# ADDINOL PREMIUM 030 FD

## SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingungen / Einheit		PREMIUM 030 FD	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			klar, frei von Verunreinigungen	visuell
SAE-Klasse	J 300		0W-30	ASTM
ACEA			C2	Labor- und Motorentests nach ASTM und CEC
Dichte	bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	846	DIN 51757
Viskosität	bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	10,0	ASTM D 7042
Viskositätsindex			182	DIN ISO 2909
HTHS-Viskosität	bei 150°C	mPa*s	≥ 2,9	ASTM D 4683
Basenzahl	mg KOH / g		7,8	ASTM D 2896
Flammpunkt	COC	°C	220	DIN EN ISO 2592
Pourpoint			-42	ASTM D 7346
Pumpfähigkeit			bis -40	ASTM D 4684
Sulfatasche	Ma-%		0,78	DIN 51575

### ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleich bleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden von mehr als 120 internationalen Partnern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.