



MOTORENÖLE

ADDINOL PREMIUM 0530 C1

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Premium 0530 C1 ist ein Hochleistungsmotorenöl auf Basis modernster Synthesetechnologie mit abgesenkter HTHS-Viskosität und Low SAPS-Additivierung in der SAE-Klasse 5W-30.

Das Leichtlauföl zeichnet sich außerdem durch seinen Longlife- und Fuel Efficient Charakter ($\geq 3,0\%$ Kraftstoffeinsparung nach CEC-L-54-96*) aus.

* gegenüber Referenzöl RL191 (SAE 15W-40)

ANWENDUNGSBEREICHE

- Aufgrund der aschearmen Additivierung (low SAPS) vorzugsweise einsetzbar in Diesel-Fahrzeugen mit modernsten Abgasnachbehandlungssystemen und Turboaufladung mit der Forderung nach abgesenkter HTHS-Viskosität.
- Weiterhin anwendbar in allen Fahrzeugen, die die ACEA-Spezifikation C1 fordern, u.a. Ford, Land Rover, Jaguar, Mazda und Mitsubishi.
- Ebenso verwendbar für alle Benzinmotoren, welche die entsprechende ACEA-Spezifikation fordern.

Der Einsatz von ADDINOL Premium 0530 C1 ist zwingend davon abhängig, ob ein Motorenöl mit abgesenkter HTHS-Viskosität für das jeweilige Fahrzeug zulässig ist!

SPEZIFIKATIONEN

Erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen gemäß:

- ACEA C1
- ACEA A5/B5

Entspricht:

- Ford WSS-M2C 934-B
- Jaguar Land Rover ST JLR.03.5005

BEZUGSMÖGLICHKEIT

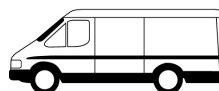
Lieferung vorzugsweise in Drums und Kleingebinden.

EIGENSCHAFTEN

- Low SAPS-Additivierung
- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Ausgewählte synthetische Grundölkomponenten mit spezieller Additivierung
- Hervorragendes Tieftemperaturverhalten
- Reduzierung der schmierstoffbedingten Abgasemission
- Verbesserte Reibeigenschaften
- Geringer Verdampfungsverlust

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Erfüllt die internationalen Abgasnormen
- Verlängerung der Lebensdauer der Abgasnachbehandlungssysteme
- Lange Lebensdauer des Motors
- Optimale Motorleistung in allen Betriebszuständen und Verlängerung der Ölwechselintervalle
- Zuverlässiges Kaltstart- und Warmlaufverhalten
- Erhöhung der Umweltverträglichkeit
- Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs
- Reduzierung des Ölverbrauchs





ADDINOL PREMIUM 0530 C1

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingungen / Einheit		Premium 0530 C1	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			klar, frei von Verunreinigungen	visuell
SAE-Klasse	J 300		5W-30	ASTM
ACEA			C1, A5/B5	Labor- und Motorentests nach ASTM und CEC
Dichte	bei 15°C	kg/m ³	848	DIN 51757
Viskosität	bei 100°C	mm ² /s	10,2	ASTM D 7042
HTHS-Viskosität	bei 150°C	mPa*s	≥ 2,9 und ≤ 3,5	ASTM D 4683
TBN		mg KOH / g	5,8	DIN ISO 3771
Flammpunkt	COC	°C	240	DIN EN ISO 2592
Pour Point		°C	max. -39	ASTM D 7346
Pumpfähigkeit		°C	bis -35	CEC L-32-A-87
Sulfatasche		Ma-%	≤ 0,5	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 international in über 90 Ländern 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.