MOTORENÖLE

ADDINOL PREMIUM 0540 C3

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Premium 0540 C3 ist ein Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl mit Longlife Charakter in der SAE-Klasse 5W-40.

Die hohe Performance stützt sich auf hochwertige, sorgfältig ausgewählte Grundöle modernster Synthesetechnologie und ein leistungsstarkes Additivpaket. Mit dem Einsatz sind die Motoren optimal gegen Korrosion, Verschleiß, und Ablagerungen geschützt.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Dieses Low SAPS Öl wurde speziell für die neueste Generation der Euro 4, Euro 5 und Euro 6 Diesel- und Benzinmotoren entwickelt.
- Verlängerung der Ölwechselintervalle unter Beachtung der Herstellervorschriften.
- Hervorragend geeignet für Anwendungen in denen Standard-motorenöle versagen.
- Sehr gut geeignet zum Einsatz in Fahrzeugen mit Erdgas- (CNG) oder Autogasantrieb (LPG).

SPEZIFIKATION / FREIGABEN

Erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen gemäß:

- **API SN / CF**
- **ACEA C3**

Erfüllt die Anforderungen gemäß:

- **FIAT 9.55535-S2**
- **BMW Longlife-04**
- **MB-Freigabe 229.51**

BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorzugsweise in Drums und Kleingebinden.

EIGENSCHAFTEN	VORTEILE FÜR DEN ANWENDER
• Ausgezeichnete Tieftemperatureigenschaften	• **Hervorragendes Kaltstart- und Warmlaufverhalten**
• Sehr gutes Dispergierverhalten	• **Exzellente Motorsauberkeit**
	• **Verhinderung von Schlammbildung**
• Hervorragender Verschleißschutz	• **Lange Lebensdauer des Motors**
• Optimale Viskosität für alle Fahrzustände	• **Stabiler Schmierfilm bei allen Betriebsbedingungen**
• Ausgezeichnete Elastomerverträglichkeit	• **Besserer Schutz vor Leckagen**
• Niedrige, schmierstoffbedingte Emmisionen	• **Sehr gute Umweltverträglichkeit**

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Phone: +49 (0) 3461-845-201, Fax: +49 (0) 3461-845-555
E-Mail: info@addinol.de, Internet: www.addinol.de

ADDINOL PREMIUM 0540 C3

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingungen / Einheit		Premium 0540 C3	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			Klar, frei von Verunreinigungen	visuell
SAE-Klasse	J 300		5W-40	ASTM
API			SN / CF	Labor- und Motorentests nach ASTM und CEC
ACEA			C3	
Dichte	bei 15°C	kg/m³	852	DIN 51757
Viskosität	bei 100°C	mm²/s	13,7	ASTM D 7042
Viskositätsindex			179	DIN ISO 2909
HTHS-Viskosität	bei 150°C	mPa*s	≥ 3,5	ASTM D 4683
TBN		mg KOH / g	7,2	DIN ISO 3771
Flammpunkt	COC	°C	min. 228	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C	-38	ASTM D 7346
Pumpfähigkeit		°C	bis -35	ASTM D 4684
Sulfatasche		Ma-%	0,8	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 70 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.

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Phone: +49 (0) 3461-845-201, Fax: +49 (0) 3461-845-555
E-Mail: info@addinol.de, Internet: www.addinol.de