



## MOTORENÖLE

# ADDINOL SUPER LIGHT 0540

### PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Super Light 0540 ist ein kraftstoffsparendes Leichtlauf-Motorenöl in der SAE-Klasse 5W-40.

ADDINOL Super Light 0540 basiert auf hochwertigen, nach neuester Synthesetechnologie hergestellten Grundölen sowie ausgewählten Additivkombinationen zur Gewährleistung von Motorsauberkeit, Korrosions- und Verschleißschutz sowie die Einhaltung der strengen Forderung der Abgasnormen Euro 4 und Euro 5.

### ANWENDUNGSBEREICHE

- Einsetzbar für eine Vielzahl moderner, leistungsstarker PKW und Transporter mit Benzin- oder Dieselmotor.
- Besonders geeignet für moderne leistungsgesteigerte Turbomotoren, Mehrventiltechnik, Katalysatoren und Common-Rail-Einspritztechnik.

### BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorzugsweise in Fässern und Kleingebinden.

### SPEZIFIKATION / FREIGABEN

Erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen gemäß:

- ACEA A3/B4
- API SP/CF

Freigegeben nach:

- VW 502 00 / 505 00
- MB-Freigabe 226.5
- MB-Freigabe 229.5
- MB-Freigabe 229.3
- Renault RN0700/RN0710

Erfüllt die Anforderungen gemäß:

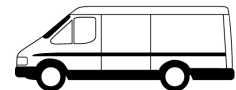
- GM-LL-B/A-025
- PSA B71 2296
- Fiat 9.55535.M2
- BMW Longlife-01 (für Fahrzeuge vor 2019)

### EIGENSCHAFTEN

- Herausragende Kältefließeigenschaften
- Ausgezeichnetes Viskositäts-Temperatur- Verhalten
- Exzellentes Dispergiervermögen
- Hervorragender Verschleißschutz
- Leichtlauf-Charakter

### VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Gutes Kaltstart- und Warmlaufverhalten, auch bei tiefen Temperaturen
- Sichere Schmierung bei allen Betriebszuständen
- Hervorragende Motorsauberkeit garantiert lange Lebensdauer aller zu schmierenden Komponenten
- Maximaler Schutz und lange Lebensdauer des Motors
- Hohes Einsparpotenzial beim Kraftstoffverbrauch





## ADDINOL SUPER LIGHT 0540

### SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingungen / Einheit		Super Light 0540	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			klar, frei von Verunreinigungen	visuell
Freigaben			VW 502 00 / 505 00 MB-Freigabe 226.5 MB-Freigabe 229.5 MB-Freigabe 229.3 Renault RN0700 / RN0710	OEM Normen
SAE-Klasse	J 300		5W-40	ASTM
ACEA			A3/B4	Labor- und Motorentests nach ASTM und CEC
API			SP/CF	
Dichte	bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	854	DIN 51757
Viskosität	bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,42	ASTM D 7042
Viskositätsindex			181	DIN ISO 2909
HTHS-Viskosität	bei 150°C	mPa*s	3,8	ASTM D 4683
TBN		mg KOH / g	11,25	DIN ISO 3771
Flammpunkt	COC	°C	min. 235	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C	max. -40	ASTM D 7346
Pumpfähigkeit		°C	bis -35	ASTM D 4684

#### 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.