

# PRO Synth Longlife III 5W-30

## Anwendung/Application:

Ein universelles, kraftstoffsparendes, speziell zusammengestelltes Motorenöl, das hervorragend geeignet ist für moderne Benzin- und Dieselmotoren in PKW und Transportern mit und ohne Turbolader mit verlängerten Ölwechselintervallen. Außerdem verlängert dieses Motorenöl die Lebensdauer des Partikelfilters. Aufgrund der speziellen Zusammensetzung ist dieses Produkt hervorragend geeignet zur Anwendung für die VW 504.00/507.00 Anforderungen, den sogenannten VW Longlife III.

This universal, fuel economy, specially composed motor oil, is recommended for use in petrol and diesel engines, with or without turbo-charging, in passenger cars and delivery vans with extended oil drain intervals. This motor oil also contributes to the extension of the lifetime of particle filters. Due to its special composition it is possible to apply this product for the VW 504.00/507.00 requirements, in practice also called VW Longlife III.

## Beschreibung/Description:

Ein, laut der letzten technischen Fortschritte, entwickeltes universelles Leichtlauf-Mehrbereichs-Motorenöl, basierend auf Synthese-Technologie und speziellen synthetischen Grundölen. Sorgfältig ausgewählte, hochwirksame Additive verleihen diesem Hochleistungsmotorenöl folgende hervorragende Eigenschaften:

- Kraftstoffsparend im Teil- und Vollastbetrieb
- geeignet für moderne Katalysatoren
- verringerte Aschebildung (mid SAPS)
- sehr gute Kaltstart-Eigenschaften
- ein sicherer Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen
- verlängerte Ölwechselintervalle
- sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- ausgezeichnete Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung

A fuel economy, universal motor oil, developed according the most recent technology, based on specially selected synthetic base oils and a well balanced choice of advanced additives to obtain the following properties:

- a lower fuel consumption
- mid SAPS content
- suitable for modern catalysts
- a fast cold start
- a safe lubrication film at high temperatures
- extended oil drain intervals
- a very good detergency and dispersion
- a very strong protection against wear, corrosion and foaming

## Unsere Empfehlung/meets or surpasses the required specifications:

ACEA C3  
API SN

## Freigaben unter anderem Markennamen/Approvals under other brand:

Approved under VW 504.00/507.00  
MB-Approval 229.51  
BMW Longlife-04 / Porsche C30

**Technische Kennwerte/Technical characteristics:**

Eigenschaft/property	Einheit/unit	Werte/value
Dichte/density 15°C	kg/l	0,851
Viskosität/viscosity -30°C	mPa.s	5950
Viskosität/viscosity 40°C	mm <sup>2</sup> /s	69,20
Viskosität/viscosity 100°C	mm <sup>2</sup> /s	12,00
Viskositätsindex/visc. index		171
Flammpunkt/flash point COC °C		230
Fließpunkt/pour point °C		-42
Basenzahl/TBN	mgKOH/g	6,7
Sulfataschegehalt/sulphate ash	%	0,67

\* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Leprinxol® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Leprinxol GmbH.