

# Synth Longlife III 5W-30

Universelles Hochleistungsmotorenöl  
Universal high performance engine oil

## Anwendung/Application:

Ein universelles, kraftstoffsparendes, speziell zusammengestelltes Motorenöl, empfohlen für moderne Benzin- und Dieselmotoren in PKW und Transportern (mit und ohne Turbolader) mit verlängerten Ölwechselintervallen. Es verlängert die Lebensdauer des Partikelfilters. Aufgrund der speziellen Zusammensetzung wird dieses Produkt empfohlen zur Anwendung für die VW 504 00/507 00 Anforderungen, den sogenannten VW Longlife III.

A universal, fuel-saving, specially formulated engine oil, recommended for modern petrol and diesel engines in cars and vans (with and without turbocharger) with extended oil change intervals. It extends the service life of the particulate filter. Due to its special composition, this product is recommended for use for VW 504 00/507 00 requirements, the so-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:

- Kraftstoffersparnis im Teil- und Vollastbetrieb
- geeignet für moderne Katalysatoren
- verringerte Aschebildung (mid SAPS)
- sehr gute Kaltstart-Eigenschaften
- ein sicherer Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen
- mit verlängerten Ölwechselintervallen
- sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- sehr guter 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 very 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

## Empfohlen für/Recommended for:

ACEA C3  
API SN

BMW Longlife-04  
MB 229.31/229.51/229.52

Porsche C30  
VW 504 00/507 00

## Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Eigenschaft/property	Einheit/unit	Werte/value
Dichte/density 15°C	kg/l	0,856
Viskosität/viscosity -35°C	mPa.s	5650
Viskosität/viscosity 40°C	mm <sup>2</sup> /s	71,60
Viskosität/viscosity 100°C	mm <sup>2</sup> /s	12,20
Viskositätsindex/visc.index		168
Flammpunkt/flash point	°C	228
Pourpoint/pour point	°C	- 39
Gesamtbasenzahl/TBN	mg KOH/g	8,3
Asche, Sulfat/ash, sulphate	%	0,74

\* 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.