

Synth C3 0W-40

Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl High-performance low-friction engine oil



Anwendung/Application:

Leprinxol Synth C3 0W-40 ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis der Synthesetechnologie. Es wurde entwickelt für den Einsatz in PKW Otto- und Dieselmotoren modernster Technologie, also auch für Dieselmotoren mit Pumpe/Düse-Einspritzsystem (PD), somit auch eine ideale Lösung für leichte Nutzfahrzeuge.

Leprinxol Synth C3 0W-40 is a high-performance low-friction engine oil based on synthesis technology. It was developed for use in passenger car petrol and diesel engines of the latest technology including diesel engines with pump/nozzle injection systems (PD), making it an ideal solution for light commercial vehicles.

Beschreibung/Description:

Durch sein fortschrittliches Design bietet es eine außerordentlich umfassende Leistungsbreite:

- Niedriger Schwefel-, Phosphor- und Aschegehalt – reduzieren die Vergiftung von Katalysatoren bei Ottomotoren, Schutz der Umwelt durch geringere Schadstoffemissionen.
- Neuartige Hochleistungsadditivierung – höchster Verschleißschutz und Motorsauberkeit.
- Hervorragende thermische Oxidationsstabilität vermindert die Ölalterung und ermöglicht längere Ölwechselintervalle bei vollem Motorschutz.
- Beste Tieftemperatureigenschaften ermöglichen einen problemlosen Kaltstart und tragen durch eine schnelle Durchölung des Motors entscheidend zu dessen verlängerter Lebensdauer bei.

Thanks to its advanced design, it offers an exceptionally wide range of performance:

- Low sulphur, phosphorus and ash content – reduce the poisoning of catalytic converters in petrol engines, protect the environment through lower pollutant emissions.
- Innovative high-performance additives - maximum wear protection and engine cleanliness.
- outstanding thermal oxidation stability reduces oil ageing and enables longer oil change intervals with full engine protection.
- The best low-temperature properties enable a problem-free cold start and make a decisive contribution to extending the service life of the engine through rapid oiling.

Empfohlen für/Recommended for:

ACEA C3 MB 229.31/229.51/229.52 GM dexos 2
API SP BMW Longlife-04

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Kenndaten/characteristics	Test		ca. Werte/approx. val.
Dichte/density 15°C	DIN 51757	kg/m ³	845
Viskosität/viscosity 40°C	DIN 51562	mm ² /s	86,8
Viskosität/viscosity 100°C	DIN 51562	mm ² /s	14,7
Viskositätsindex/visc. index	DIN ISO 2909		177
Dyn. Viskosität/viscosity -30°C	DIN 51377	mPa.s	6030
Flammpunkt/flash point	DIN ISO 2592	°C	234
Pourpoint/pour point	DIN ISO 3016	°C	- 39

* 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.