

## Produktinformation 01.40.09

25-06-2022

### Kroon-Oil Helar 0W-40

#### Beschreibung

Helar 0W-40 ist ein hochmodernes, synthetisches Motoröl der Spitzenklasse. Dank seiner sehr niedrigen Viskosität und wegweisenden Additive setzt Helar 0W-40 mit folgenden Eigenschaften neue Maßstäbe für Motoröle:

- Kraftstoffeinsparung bis zu 4% und extrem niedriger Ölverbrauch: Kosteneinsparung und weniger Risiko von Ölmangel
- Zuverlässige Kaltstarts
- Starker Schmierfilm selbst unter schwersten Betriebsbedingungen: technische Zuverlässigkeit auf höchstem Niveau
- Starke Reinigungswirkung und volle Kompatibilität mit Katalysatoren: für Begrenzung des Schadstoffausstoßes
- Schützt Motor effektiv vor Verschleiß: deutlich verlängerte Lebensdauer von sich bewegenden Komponenten
- Für die verlängerten Ölwechselintervalle der heutigen Zeit: Sicherheitsreserve

#### Anwendung

Helar 0W-40 ist ein universelles Synthetik-Motoröl für alle (Turbo) Benzin- und (Turbo) Dieselmotoren (mit direkter oder indirekter Einspritzung). Helar 0W-40 ist für Pkw und Vans geeignet, bei denen die im Produktblatt angegebenen Spezifikationen vorgeschrieben sind.

#### Spezifikationen

ACEA A3/B4

API SN/CF

BMW Longlife-01

Ford WSS-M2C937-A

MB 229.3 / 229.5

Porsche A40

Renault RN0700/RN0710

VW 502.00/505.00

#### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,845
Viskosität -35 °C, mPa.s	5900
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	76,90
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	13,40
Viskositätsindex	180
Flammpunkt COC, °C	226
Fließpunkt, °C	-48
Basenzahl, mgKOH/g	10,3
Sulfataschegehalt, %	1,09
HTHS, mPa.s	3,70
Noack, %	9,0

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.

**Verfügbare Packungen**

02226

1 L Flasche



02343

5 L Dose



36487

20 L Bag in  
Box

57019

20 L Eimer



12176

60 L Fass



12272

208 L Fass

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produkentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.