

## Produktinformation 01.40.20

28-04-2024

### Emperol 5W-40

#### Beschreibung

Emperol 5W-40 ist ein modernes, synthetisches Universalmotoröl für Kraftstoffeinsparung. Das Produkt basiert auf synthetischen Grundölen mit von Natur aus hohem Viskositätsindex. Dank seiner Ergänzung durch wegweisende Additive bietet es folgende Eigenschaften:

- Kraftstoffeinsparung: bis zu 3%
- Extrem hoher Viskositätsindex und hohe Scherstabilität
- Zuverlässige Kaltstarts
- Schützender Schmierfilm auch bei extrem hohen Betriebstemperaturen
- Hervorragende Dispersions- und Detergenzwirkung
- Sehr wirkungsvoller Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung

#### Anwendung

Emperol 5W-40 ist ein synthetisches, kraftstoffsparendes Motoröl. Das Produkt eignet sich für alle Benzin- und Dieselmotortypen von Pkw und Kleintransportern mit oder ohne Turbolader. Zur optimalen Anwendung siehe Kroon-Oil Datenbank „Produktberatung“.

#### Spezifikationen

ACEA A3/B4

API SN/CF

VW 502.00/505.00

MB 229.3

Renault RN0700 / RN0710

BMW Longlife-01

Fiat 9.55535-M2

GM LL-B-025

Porsche A40

PSA B71 2296

#### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,856
Viskosität -30 °C, mPa.s	5880
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	92,20
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	14,70
Viskositätsindex	167
Flammpunkt COC, °C	228
Fließpunkt, °C	-42
Basenzahl, mgKOH/g	10,8
Sulfataschegehalt, %	1,32
Molybdän, mg/kg	110

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.

### Verfügbare Packungen



02219

1 L Flasche



33217

4 L Dose



02334

5 L Dose



37470

15 L Bag in  
Box



32717

20 L Bag in  
Box



37061

20 L Eimer



12163

60 L Fass



33717

200 L Fass



12260

208 L Fass



33047

999 L IBC

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.