

## Produktinformation VM.20.51

03-05-2024

### VatOil SynGold DX 5W-30

#### Beschreibung

SynGold DX 5W-30 ist ein modernes, kraftstoffsparendes, synthetisches Motoröl für Ottomotoren von Pkw und Kleintransportern. Dank seiner Ergänzung durch wegweisende Additive bietet es folgende Eigenschaften:

- Kraftstoffeinsparung
- Schützt effektiv vor verfrühter Zündung bei niedrigen Drehzahlen (LSPI)
- Hohe Oxidationsfestigkeit und starke Säureneutralisierung
- Erhöhte Scherfestigkeit
- Zuverlässige, effektive Schmierung bei Kaltstarts
- Schützender Schmierfilm auch bei extrem hohen Betriebstemperaturen
- Hervorragende Dispersions- und Detergenwirkung verhindert schädliche Ablagerungen
- Hocheffektiver Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung

#### Anwendung

SynGold DX 5W-30 eignet sich für Ottomotoren von Pkw und Kleintransportern. Bei der Entwicklung dieses kraftstoffsparenden, synthetischen Motoröls galt Schutz vor LSPI (verfrühte Zündung bei niedrigen Drehzahlen) als wichtige Vorgabe. LSPI kann moderne, sparsame „Downsize“-Motoren mit Direkteinspritzung und Turbolader schädigen. SynGold DX 5W-30 eignet sich daher besonders für die neusten „Downsize“-Ottomotoren.

#### Spezifikationen

API SP Resource Conserving

ILSAC GF-6A

GM dexos 1 Gen 3

Opel OV 040 1547 - G30

Chrysler MS 6395

Fiat 9.55535-CR1

Ford WSS-M2C946-A/B1 / M2C961-A1 / M2C929-A

GM 6094M / 4718M

VW VWC 53034

#### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,852
Viskosität -30 °C, mPa.s	3870
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	59,70
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	10,70
Viskositätsindex	172
Flammpunkt COC, °C	222
Fließpunkt, °C	-39
Basenzahl, mgKOH/g	7,4
Sulfataschegehalt, %	0,78

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**

50717

1 L Flasche



50719

20 L Dose



50720

60 L Fass



50721

210 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.