

## Product Informatie VM.20.51

29-04-2024

### VatOil SynGold DX 5W-30

#### Beschrijving

SynGold DX 5W-30 is een moderne, brandstofbesparende, synthetische motorolie voor benzinemotoren van personenwagens en lichte bestelwagens. Geavanceerde additieven zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Brandstofbesparing
- Biedt uitstekende bescherming tegen LSPI (Low Speed Pre Ignition)
- Hoge weerstand tegen oxidatie en een uitmuntend zuurneutraliserend vermogen
- Grote weerstand tegen shearing
- Vlotte en goede smering bij koude start
- Veilige smeerfilm zelfs bij zeer hoge bedrijfstemperaturen
- Voorkomt afzettingen op kritische motoronderdelen door zeer goede detergerende en dispengerende eigenschappen
- Zeer sterk anti-slijtage-, anticorrosie- en antischuimvermogen

#### Toepassing

SynGold DX 5W-30 is geschikt voor benzinemotoren van personenwagens en lichte bestelwagens. Bij de ontwikkeling van deze synthetische, brandstofbesparende motorolie is extra aandacht besteed aan bescherming tegen LSPI (Low Speed Pre Ignition), een schadelijk fenomeen waar vooral moderne, ultrazuinige 'Down Size' motoren, met directe brandstofinjectie en turbo, last van kunnen hebben. SynGold DX 5W-30 is daarom uitermate geschikt voor toepassing in moderne 'Down Size' benzinemotoren.

#### Specificaties

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 standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,852
Viscositeit -30 °C, mPa.s	3870
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	59,70
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	10,70
Viscositeitsindex	172
Vlampunt COC, °C	222
Vloeipunt, °C	-39
Total Base Number, mgKOH/g	7,4
Sulfaatgehalte, %	0,78

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

**Beschikbare verpakkingen**50717  
1 L flacon50719  
20 L can50720  
60 L drum50721  
210 L vat

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.