

## Product Informatie 01.40.30

29-09-2021

### Synfleet SHPD 10W-40

#### Beschrijving

Synfleet SHPD 10W-40 is een ultra moderne brandstofbesparende, semi-synthetische motorolie van hoge kwaliteit, gebaseerd op extra 'High Viscosity Index' basisoliën, waaraan zeer moderne additieven zijn toegevoegd. Synfleet SHPD 10W-40 beschikt over de volgende eigenschappen:

- Zeer sterke detergerende werking, waardoor afzettingen in de hete zone minimaal zullen zijn
- Zeer sterke dispergerende werking, waardoor afzettingen en sludgevorming sterk worden beperkt
- Zeer sterk anti-corrosie en anti-schuimvermogen
- Hoge natuurlijke viscositeitsindex
- Laag sulfaatgetal
- Sterk anti-slijtage vermogen, zodat de slijtage aan zuigerveren en cilinderwand belangrijk wordt tegengegaan
- Verlaging van het brandstofverbruik

#### Toepassing

Synfleet SHPD 10W-40 is een motorolie geschikt voor benzine- en dieselmotoren zowel zonder als met turbo, onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden in alle seizoenen. Dit product heeft een hoog 'Total Base Number' en is daardoor geschikt om te gebruiken bij diesel brandstoffen met een relatief hoog zwavelgehalte. Deze motorolie is vooral ontwikkeld om lange verversingstermijnen (45.000 km) mogelijk te maken en om zgn 'Boor Polishing' (cilinderwandslijtage) te voorkomen.

#### Specificaties

ACEA A3/B4, E7

API CI-4/SL

Cat ECF-1-a/ECF-2

Cummins CES 20077/20078

Detroit Diesel 93K215

Deutz DQC III-10

Global DHD-1

JASO DH-1

Mack EO-N

MAN M 3275

MB 228.3

MTU Type 2

Renault VI RLD-2

Volvo VDS-3

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.

### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,868
Viscositeit -25 °C, mPa.s	4910
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	87,70
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	13,70
Viscositeitindex	159
Vlampunt COC, °C	222
Vloeipunt, °C	-36
Total Base Number, mgKOH/g	11,1
Sulfaatasgehalte, %	1,43
Noack, %	12,2

### Beschikbare verpakkingen



32718  
20 L Bag in  
Box



37064  
20 L pail



12167  
60 L drum



12264  
208 L vat