

## Product Informatie 01.41.14

09-05-2024

### PolyTech MSP 5W-30

#### Beschrijving

PolyTech MSP 5W-30 is een zeer hoogwaardige vol-synthetische motorolie en beschermt kritische motoronderdelen in voertuigen die presteren onder extreme omstandigheden. Het product is gebaseerd op hoogwaardige basisoliën i.c.m. met een zeer geavanceerd additievenpakket dat o.a. speciale 'OSP' additieven bevat. Het heeft de volgende eigenschappen:

- Sterk verbeterde reinigende eigenschappen
- Uitmuntende 'Shear Stability' door hoge VI van de gebruikte basisoliën
- Zeer vlotte koude start, ook bij zeer lage temperaturen: sterk verminderde slijtage bij starten
- Vertraagt het verouderingsproces van de motor
- Uitmuntende bescherming tegen slijtage en corrosie
- Vertoont een verbeterde oxidatiestabiliteit
- Vermindert wrijving van de bewegende motordelen
- Minimaliseert olieconsumptie.

#### Toepassing

PolyTech MSP 5W-30 is geschikt voor toepassing in zowel benzinemotoren als dieselmotoren van personenwagens en lichte bestelwagens. Door het gebruik van speciale 'OSP' additieven is PolyTech MSP 5W-30 uitstekend geschikt voor toepassing in voertuigen die aan extreme gebruikscondities worden blootgesteld. Denk hierbij o.a. aan veelvuldig file rijden, zeer sportief rijgedrag en veel koude starts.

#### Specificaties

ACEA C2, C3

API SP

BMW Longlife-04

GM dexos 2

MB 229.31 / 229.51 / 229.52

Opel OV 040 1547 - D30 / G30

VW 505.00 / 505.01

#### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,853
Viscositeit -30 °C, mPa.s	3680
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	70,50
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	12,30
Viscositeitsindex	178
Vlampunt COC, °C	226
Vloeipunt, °C	-57
Total Base Number, mgKOH/g	7,5
Sulfaatgehalte, %	0,74
HTHS, mPa.s	3,54
Noack, %	7,7

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**37399  
1 L flacon37400  
5 L can37401  
20 L can37402  
208 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.