

Product Informatie 01.40.03

17-05-2025

Poly Tech 5W-40

Beschrijving

PolyTech 5W-40 is een zeer hoogwaardige motorolie en beschermt kritische motoronderdelen in voertuigen die presteren onder extreme omstandigheden. Het product is gebaseerd op 100% hoogwaardige PAO basisoliën i.c.m. een zeer geavanceerd additievenpakket met o.a. speciale OSP-additieven. 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 5W-40 is een zeer hoogwaardige motorolie voor toepassing in zowel benzinemotoren als dieselmotoren van personenwagens en lichte bestelwagens. Door toepassing van speciale 'OSP' additieven is PolyTech 5W-40 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 A3/B4

API SN/CF

BMW Longlife-01

GM LL-B-025

MB 229.3/226.5

Porsche A40

Renault RN0700/RN0710

VW 502.00/505.00

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	0,853
Viscositeit -30 °C, mPa.s	4370
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	82,00
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	13,80
Viscositeitsindex	173
Vlampunt COC, °C	235
Vloeipunt, °C	-57
Total Base Number, mgKOH/g	10,8
Sulfaatasgehalte, %	1,46
HTHS, mPa.s	3,67
Noack, %	7,0

Beschikbare verpakkingen



36139
1 L flacon



36140
5 L can



38000
15 L Bag-in-
Box



36194
20 L pail



37875
20 L can



36195
208 L vat



37744
1000 L MBC

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.