# Product Informatie 01.41.03

**01-05-2026**

## Enersynth (P)HEV 0W-16

### Beschrijving

Enersynth (P)HEV 0W-16 is een moderne en uiterst dunvloeibare synthetische motorolie. Doordat zeer dunvloeibare motoroliën een significante bijdrage leveren aan het realiseren van een laag brandstofverbruik, worden deze voor de nieuwste generatie downsize benzine motoren, met of zonder hybride technology, steeds vaker af-fabriek voorgeschreven. Speciaal geselecteerde synthetische basisoliën gecombineerd met geavanceerde additieven geven het product de volgende eigenschappen:

- Hoge mate van brandstofbesparing
- Hoge en stabiele viscositeitsindex
- Goede weerstand tegen shearing
- Zeer vlotte koude start ook bij zeer lage buitentemperaturen
- Veilige smeerfilm bij bedrijfstemperaturen
- Zeer goede detergerende en dispergerende werking
- Zeer goede bescherming tegen slijtage

### Toepassing

Enersynth (P)HEV 0W-16 is een uiterst dunvloeibare brandstofbesparende synthetische motorolie geschikt voor de nieuwe generatie ultrazuinige benzinemotoren van personenwagens, met of zonder hybridetechnology. Door de speciale samenstelling en zeer lage viscositeit levert deze moderne motorolie een aanzienlijke bijdrage in het realiseren van een laag brandstofverbruik. Door de lage viscositeit kan dit product ook uitstekend worden toegepast bij zeer lage buiten temperaturen.

### Specificaties

| |
|---|
| API SQ Resource Conserving |
| ILSAC GF-7B |

### Typische standaardanalyses

| | |
|---|---|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l | 0,848 |
| Viscositeit -35 °C, mPa.s | 5600 |
| Viscositeit 40 °C, mm²/s | 37,40 |
| Viscositeit 100 °C, mm²/s | 7,34 |
| Viscositeitsindex | 166 |
| Vlampunt PM, °C | 202 |
| Vlampunt COC, °C | 224 |
| Vloeipunt, °C | -39 |
| Total Base Number, mgKOH/g | 8,5 |
| Sulfaatasgehalte, % | 0,85 |
| HTHS, mPa.s | 2,40 |
| Noack, % | 11,8 |

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

**Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl**



36734
1 L flacon



36735
5 L can



37523
15 L Bag-in-Box



37856
20 L can



36738
60 L drum



36739
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.

**Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl**