# Product Informatie 01.30.77

**01-05-2025**

## Armado Synth LSP Ultra 10W-40

### Beschrijving

Armado Synth LSP Ultra 10W-40 is een topkwaliteit brandstofbesparende dieselmotorolie gebaseerd op de nieuwste additieventechnologie in combinatie met zeer speciale basisoliën. Deze motorolie beschikt daardoor over de volgende eigenschappen:

- Zeer sterke detergerende en disperserende werking
- Verminderde neiging tot deeltjesvorming: verlengt de levensduur van het deeltjesfilter
- Zeer sterk anticorrosie- en antischuimvermogen
- Hoge natuurlijke viscositeitsindex
- Laag sulfaatas-, fosfor en zwavel gehalte (Low-SAPS)
- Sterk anti-slijtagevermogen: de slijtage aan zuigerveren en cilinderwand wordt tegengegaan
- Verlaging van het brandstofverbruik
- Levert een bijdrage aan vermindering van de onderhoudskosten

### Toepassing

Armado Synth LSP Ultra 10W-40 is een brandstofbesparende smeerolie speciaal ontwikkeld voor dieselmotoren onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden in alle seizoenen. Dit product is zeer geschikt om te gebruiken in EURO 4, EURO 5 en EURO 6 motoren in combinatie met diesel brandstoffen met een laag zwavelgehalte. Deze motorolie is tevens geschikt om te worden toegepast in motoren met of zonder deeltjesfilters en uitlaatgaskatalysator. Deze motorolie behoort tot de groep Low-SAPS smeermiddelen.

### Specificaties

| |
|---|
| ACEA E6, E7, E8, E9, E11 |
| API CK-4 |
| Deutz DQC IV-18 LA |
| DTFR 15C110 (228.51) |
| Mack EOS-4.5 |
| Renault VI RLD-3 |
| Volvo VDS-4.5 |
| Cat ECF-3 |
| Cummins CES 20086 |
| Detroit Diesel 93K222 |
| DTFR 15C120 / 15C100 |
| JASO DH-2 |
| MAN M 3477 / M 3775 |
| MB 228.51 / 228.52 / 228.31 |
| MTU Type 3.1 |
| DAF Extended Drain |
| Iveco 18-1804 TLS E9 |

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**

## Typische standaardanalyses

| | |
|---|---|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l | 0,871 |
| Viscositeit -25 °C, mPa.s | 6150 |
| Viscositeit 40 °C, mm²/s | 98,00 |
| Viscositeit 100 °C, mm²/s | 14,30 |
| Viscositeitsindex | 150 |
| Vlampunt COC, °C | 224 |
| Vloeipunt, °C | -39 |
| Total Base Number, mgKOH/g | 9,8 |
| Sulfaatasgehalte, % | 0,98 |
| HTHS, mPa.s | 4,00 |
| Noack, % | 10,7 |

## Beschikbare verpakkingen



38139
4 L can



35330
5 L can



37543
15 L Bag-in-Box



35331
20 L pail



37884
20 L can



35332
60 L drum



35333
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**