

## Product Informatie 01.30.79

17-09-2021

### Armado Synth LSP Ultra 5W-30

#### Beschrijving

Armado Synth LSP Ultra 5W-30 is een topkwaliteit brandstofbesparende dieselmotorolie gebaseerd op de nieuwste additievtechnologie in combinatie met zeer speciale basisoliën. Deze motorolie beschikt daardoor over de volgende eigenschappen:

- Zeer sterke detergerende en dispererende 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 5W-30 is een brandstofbesparende smeeroilie 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, E9

API CJ-4/SN

MB-Approval 228.51

MAN M 3677/M 3477/M 3271-1

Volvo VDS-4

Scania LDF-4

Mack EO-O Premium Plus/EO-N

Renault VI RLD-3

Scania Low Ash

MTU Type 3.1

Mack EO-M Plus, Cummins CES 20081

Cat ECF-3, Detroit Diesel 93K218

Deutz DQC IV-10 LA, JASO DH-2

Voith Class B

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	0,855
Viscositeit -30 °C, mPa.s	6460
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	70,20
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	12,10
Viscositeitindex	165
Vlampunt COC, °C	214
Vloeipunt, °C	-45
Total Base Number, mgKOH/g	9,3
Sulfaatasgehalte, %	0,99
Noack, %	13,1

### Beschikbare verpakkingen



36843  
5 L can



35621  
20 L pail



35622  
60 L drum



35623  
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.