

Product Informatie 01.40.40

01-05-2026

Helar SP LL-03 0W-30

Beschrijving

Helar SP LL-03 0W-30 is een synthetische brandstofbesparende, Mid-SAPS motorolie. Speciaal geselecteerde basisoliën in combinatie met geavanceerde additieven van de nieuwe Mid-SAPS generatie, geven het product de volgende eigenschappen:

- Brandstofbesparing
- Verlengde verversingsintervallen
- Vlotte koude start
- Langere levensduur van uitlaatgasbehandelingssystemen: Mid-SAPS
- Veilige smeefilm bij zeer hoge bedrijfstemperaturen
- Zeer goede detergerende en dispergerende werking
- Zeer sterk antisludge-, anticorrosie- en antischuimvermogen

Toepassing

Helar SP LL-03 0W-30 is een vol-synthetische Mid-SAPS motorolie. Deze Long Life motorolie is o.a. speciaal ontwikkeld voor personen- en bestelwagens van de VAG-groep, Mercedes en BMW. Helar SP LL-03 0W-30 is geschikt voor benzine- en dieselmotoren. Tevens geschikt voor verlengde verversingsintervallen en auto's met een dieseloetfilter. Raadpleeg altijd de adviesdatabase op www.kroon-oil.com en/of de smeerinstructies van de voertuigfabrikant.

Specificaties

ACEA C3

Approved under VW 504.00 / 507.00

BMW Longlife-04

MB-Approval 229.51

MB 229.52 / 229.31

Porsche C30

VW 503.00 / 503.01 / 506.00 / 506.01

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,844
---------------------------	-------

Viscositeit -35 °C, mPa.s	5750
---------------------------	------

Viscositeit 40 °C, mm²/s	64,00
--------------------------	-------

Viscositeit 100 °C, mm²/s	12,00
---------------------------	-------

Viscositeitsindex	178
-------------------	-----

Vlampunt PM, °C	192
-----------------	-----

Vlampunt COC, °C	228
------------------	-----

Vloeipunt, °C	-51
---------------	-----

Total Base Number, mgKOH/g	8,3
----------------------------	-----

Sulfaatgehalte, %	0,78
-------------------	------

HTHS, mPa.s	3,53
-------------	------

Noack, %	10,5
----------	------

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



31071
1 L flacon



20027
5 L can



37476
15 L Bag-in-
Box



37860
20 L can



20025
60 L drum



20026
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