Product Informatie 01.40.99

12-10-2024

Helar FE LL-04 0W-20

Beschrijving

Helar FE LL-04 0W-20 is een moderne brandstofbesparende synthetische motorolie, ontwikkeld volgens de meest recente Mid-SAPS technieken voor het gebruik in auto's met roetfilters en/of katalysatoren. Speciaal geselecteerde synthetische basisoliën en geavanceerde additieven zijn samengevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Brandstofbesparing
- Verminderde vorming van verbrandingsresten door lagere gehalten SAPS
- Verlengde levensduur van roetfilters en katalysatoren
- Vlotte koude start
- Veilige smeerfilm bij hoge bedrijfstemperaturen
- Verlengde verversingsintervallen
- Zeer goede detergerende en dispergerende werking
- Zeer sterk anti-slijtage, anti-corrosie en anti-schuimvermogen

Toepassing

Helar FE LL-04 0W-20 is speciaal ontwikkeld voor de nieuwste generatie VAG-motoren die een SAE 0W-20 motorolie met VW-specificatie 508 00/509 00 vragen. De ultra lage viscositeit realiseert aanzienlijke brandstofbesparing met volledig behoud van maximale motorbescherming.

Helar FE LL-04 0W-20 is niet backwards compatible en mag daarom niet worden gebruikt in motoren waar bestaande VW-specificaties als VW 504 00/ 507 00, VW 503 00/506 00/ 506 01 en VW 502 00/505 00/505 01 worden voorgeschreven.

Specificaties

ACEA C5
Approved under VW 508.00/509.00
Ford WSS-M2C956-A1
Porsche C20

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,847
Viscositeit -35 °C, mPa.s	5450
Viscositeit 40 °C, mm²/s	44,80
Viscositeit 100 °C, mm²/s	8,53
Viscositeitsindex	171
Vlampunt COC, °C	226
Vloeipunt, °C	-51
Total Base Number, mgKOH/g	8,7
Sulfaatasgehalte, %	0,80
Noack, %	10,7
Molybdeen, mg/kg	150

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

Beschikbare verpakkingen

32496	32497	32498	37467	36485	32500	32499	32501	32503
1 L flacon	4 L can	5 L can	15 L Bag in Box	20 L Bag in Box	20 L pail	20 L can	60 L drum	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