

Productomschrijving

Een top kwaliteit brandstof besparende dieselmotorolie gebaseerd op de nieuwste additive technologie in combinatie met speciale synthetische basisoliën. Deze motorolie beschikt daardoor over de volgende eigenschappen:

- een zeer sterke detergerende werking voorkomt afzettingen in de motor
- een zeer sterke dispergerende werking verhindert de vorming van bezinksel en 'sludge'
- een verminderde neiging tot deeltjesvorming verlengt de levensduur van het deeltjesfilter
- een zeer sterk anticorrosie en antischuim vermogen
- een hoge natuurlijke viscositeitindex
- een laag sulfaat, fosfor en zwavelgehalte (low SAPS)
- een sterk antislijtage vermogen, zodat de slijtage aan zuigerveren en cilinderwand belangrijk wordt tegengegaan
- verlaging van het brandstof verbruik
- levert een bijdrage aan vermindering van de onderhoudskosten

Toepassingsgebieden

Deze brandstof besparende smeerolie is speciaal ontwikkeld voor dieselmotoren onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden in alle seizoenen. Dit product is zeer geschikt om te gebruiken in 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 deeltjes filters en uitlaatgas katalysator. Deze motorolie behoort tot de groep "low-SAPS" smeermiddelen. Ook te gebruiken in de Volvo 13L Euro 6 Step D motoren waarvoor een olie met VDS-5 specificatie is voorgeschreven.

Specificaties

ACEA E4, E6, E7, E8, E9, E11

API CK-4

Deutz DQC IV-18 LA

DTFR 15C110 (228.51) / 15C120 (228.52)

Mack EOS 4.5

MAN M 3677 / M 3777

MB-Approval 228.51 / 228.52

Renault VI RLD-3

Scania LDF-4

Volvo VDS-4.5

Meets the requirements of:

Cat ECF-3

Cummins CES 20086

DAF Extended Drain

Detroit Diesel 93K222

DTFR 15C100

MAN M 3691

MB 228.51 / 228.52 / 228.31

MTU Type 3.1

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,862
Viscositeit -30 °C, mPa.s	6300
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	71,60
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	12,10
Viscositeitsindex	167
Vlampunt COC, °C	212
Vloeipunt, °C	-45
Total Base Number, mgKOH/g	13,4
Sulfaatgehalte, %	0,96

15-06-2023

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. Op al onze transacties zijn onze algemene leverings- en verkoopvoorwaarden van toepassing.