

Een top kwaliteit brandstof besparende dieselmotorolie gebaseerd op de nieuwste additief technologie in combinatie met special geselecteerde 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 viscositeitsindex

een laag sulfaatas, fosfor en zwavelgehalte (low SAPS)

een zeer sterk antislijtage vermogen, zodat de slijtage aan zuigerveren en cilinderwand wordt tegengegaan

verlaging van het brandstofverbruik

levert een bijdrage aan vermindering van de onderhoudskosten

Performance

- ACEA E6, E7, E9
- Deutz DQC IV-18 LA
- MB-Approval 228.51
- Volvo VDS-4.5
- Cummins CES 20086
- JASO DH-2
- MTU Type 3.1
- API CK-4/SN
- Mack EOS-4.5
- Renault VI RLD-3
- Cat ECF-3
- Detroit Diesel DFS 93K222
- MAN M3677
- Scania Low Ash

Applications

Deze brandstof besparende smeeroilie is speciaal ontwikkeld voor dieselmotoren onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden in alle seizoenen. Dit product is zeer geschikt om te gebruiken in on-road Euro 6 en off-road EU Stage IV motoren in combinatie met diesel brandstoffen met een laag zwavelgehalte, waar de opgegeven specificaties worden gevraagd. Deze motorolie is tevens geschikt om te worden toegepast in motoren met of zonder deeltjes filters en uitlaatgas nabehandelingssystemen. Deze olie is achterwaarts compatibel met eerdere specificaties voor zware dieselmotoren van: API CJ-4, CI-4, CH-4, etc., CAT ECF-2, ECF-1-a, MB Euro 3, 2, 1, Volvo VDS-4, VDS-3, etc., Renault RDL-2, RDL, etc., Mack EO-O PP, EO-N, etc., MAN M3477, M3271-1, MTU Type 2.1, Deutz DQC IV-10 LA, III-10 LA, etc., JASO DH-1, Cummins CES 20081 en DD DFS 93K218.

Characteristics	Eenheid	Gemiddelde
Dichtheid bij 15 °C	kg/l	0.856
Viscositeit -20 °C	mPas	5860

Viscositeit 40 °C	mm _l /s	71.80
Viscositeit 100 °C	mm _l /s	11.90
Viscositeitsindex		162
Vlampunt COC	°C	216
Vloeipunt	°C	-42
Total Base Number	mgKOH/g	9.8
Sulfaatasgehalte	%	0.89