

Deze heavy duty motorolie is gebaseerd op hoogwaardige "low SAPS" additives in combinatie met speciaal geselecteerde basisoliën. Deze multigrade motorolie voldoet aan de meest recente eisen van autobouwers voor toepassing in de nieuwste, sneldraaiende viertakt dieselmotoren en heeft de volgende eigenschappen:

voldoet aan of overtreft de eisen van de huidige lage emissie normen

uitstekende koude start eigenschappen

zeer goede "shear stability"

verbeterde weerstand tegen oxidatie

uitstekende dispergerende eigenschappen, waardoor neerslag en "sludge" beperkt blijven

uitstekende eigenschappen tegen slijtage, corrosie en schuimvorming

een lager oliegebruik

## Performance

- ACEA: E7, E9, E11
- API: CK-4/SN
- CUMMINS: CES20086
- DEUTZ: DQC III-18 LA
- FORD WSS M2C171-F1
- MACK: EOS-4.5
- MAN: M3775
- RENAULT: VI RLD-3
- ALLISON TES-439
- CAT: ECF-3
- DETROIT DIESEL: 93K222
- DTFR 15C100
- JASO DH-2
- MB: 228.31
- MTU: TYPE 2.1
- VOLVO: VDS-4.5

Characteristics	Eenheid	Gemiddelde
Dichtheid bij 15 °C	kg/l	0.865
Viscositeit -20 °C	mPas	
Viscositeit 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	99.60
Viscositeit 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	14.20
Viscositeitsindex		162
Vlampunt COC	°C	236
Vloeipunt	°C	-42
Total Base Number	mgKOH/g	9.8
Sulfaatgehalte	%	