

Dit is een semi-synthetisch smeermiddel op basis van nauwkeurig geselecteerde, zeer hoogwaardige basisoliën, dat voldoet aan de hoogste prestatie-eisen voor zware trucks. Het kan worden gebruikt voor motoren die zijn uitgerust met nabehandelingsystemen, in combinatie met diesel met een laag zwavelgehalte (maximaal 50 ppm).

## Performance

- ACEA E7, E9, E11
- Cat ECF-3
- Cummins CES 20086
- Deutz DQC III-18 LA
- Ford WSS M2C171-F1
- Mack EOS-4.5
- MB 228.31
- Renault VI RLD-3
- API CK-4 / SN
- CNH MAT 3571/3521
- Detroit Diesel 93K222
- DTFR 15C100
- JASO DH-2
- MAN M 3775
- MTU Type 2.1
- Volvo VDS-4.5

## Applications

Deze Heavy Duty motorolie is geschikt voor toepassing in zowel terreingebruik als op de weg. Deze motorolie draagt bij tot de lage uitlaatgasemissie en lage deeltjesuitstoot en bevordert daardoor de verlenging van de levensduur van uitlaatgaskatalysatoren en deeltjesfilters. Doordat deze motorolie voldoet aan de eisen van zowel Europese als Noord-Amerikaanse autobouwers heeft het brede toepassingsmogelijkheden. Dit product kan worden toegepast in Euro 5 en Euro 6 motoren met SCR uitlaatgassystemen en in Euro 3 en Euro 4 motoren, indien voorgeschreven door de producent.

Characteristics	Eenheid	Gemiddelde
Dichtheid bij 15 °C	kg/l	0.864
Viscositeit 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	97.70
Viscositeit 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	14.90
Viscositeitsindex		160
Vlampunt COC	°C	226
Vloeipunt	°C	-39
Total Base Number	mgKOH/g	9.7
Sulfaatgehalte	%	0.99