



## K.P. Premium Ultra Extra LSP 5W30

<b>Beschrijving</b>	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- een zeer sterke detergerende werking voorkomt afzettingen in de motor</li> <li>- een zeer sterke dispergerende werking verhindert de vorming van bezinksel en "sludge"</li> <li>- een verminderde neiging tot deeltjesvorming verlengt de levensduur van het deeltjesfilter</li> <li>- een zeer sterk anticorrosie en antischuim vermogen</li> <li>- een hoge natuurlijke viscositeitindex</li> <li>- een laag sulfaatas, fosfor en zwavelgehalte (low SAPS)</li> <li>- een sterk antislijtage vermogen, zodat de slijtage aan zuigerveren en cilinderwand belangrijk wordt tegengegaan</li> <li>- verlaging van het brandstof verbruik</li> <li>- levert een bijdrage aan vermindering van de onderhoudskosten</li> </ul>
<b>Toepassing</b>	<p>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 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.</p>
<b>Prestatieniveau</b>	<p>ACEA E4-12, E6-12, E7-12, E9-12          API CJ-4          MB-Approval 228.31/228.51          Scania Low Ash          Volvo VDS-4, Renault VI RLD-3          Mack EO-O Premium Plus          MAN M 3677/M 3477/M 3575/M 3271-1          Deutz DQC IV-10 LA          Meets the requirements of          MTU Type 3.1          Cummins CES 20081, Cat ECF-3          Detroit Diesel 93K218</p>



## K.P. Premium Ultra Extra LSP 5W30

### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,860
Viscositeit -30 °C, mPa.s	6400
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	72,50
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	11,00
Viscositeitindex	142
Vlampunt COC, °C	216
Vloeipunt, °C	-39
Total Base Number, mgKOH/g	13,0
Sulfaatgehalte, %	0,98