

# Organische Koelvloeistof HD Extra

## Productspecificatieblad



Organische koelvloeistof geschikt voor "Heavy Duty" motorkoelsystemen

TOEPASSINGEN	EIGENSCHAPPEN	SPECIFICATIES
<p>Organische koelvloeistof HD Extra op basis van ethyleen glycol is speciaal geformuleerd voor optimale prestaties van motorkoelsystemen in "Heavy Duty" dieselmotor toepassingen. Ook is dit product net zo goed inzetbaar voor uw "Light Duty" divisie.</p>	<p>Het product biedt zeer goede bescherming en is Fosfaat, Amine en Nitriet vrij, BTC classificatie Type 3E. De additieven van de Organische koelvloeistof HD Extra bevatten organische 'acids' in combinatie met boraat en silicaat welke bekend staan om het bieden van excellente bescherming in Heavy Duty omstandigheden. Speciaal voor omstandigheden die "cavitatie- &amp; erosiegevoelig" zijn.</p> <p>Organische koelvloeistof HD Extra gebruikt een geavanceerde "silicaat stabilisatie technologie" om de vaak voorkomende mogelijke gelvorming van de silicaten te voorkomen. Dit kunt u vaak terug zien komen bij inferieure producten. Andere additieven zorgen voor goede mengbaarheid met hard water en voorkomen de ontwikkeling van aanslag die kan voortkomen uit het gebruik van hard water.</p>	<p><u>Voldoet aan de kwaliteitsnormen:</u> <b>ASTM D3306, D4985, SAE J 1034 BS 6580 (2010), AFNOR NF R15-601 CUNA NC 956-16, JIS K 2234</b></p> <p>Compatibel met BASF Glysantin G48</p> <p><u>Voldoet aan de OEM specificaties:</u> <b>Alfa Romeo, Fiat, Lancia 9.55523, Audi/VW TL-774-C, BMW/Mini GS 94000, Chrysler MS-7170 Cummins 85T8-2, Deutz DQC-CA14 Ford, GM GME L1301, IVECO JI Case, John Deere MAN 324NF, MB 325.0 MTU MTL 5048, Perkins, Porsche TL-774 C Volvo 128 6083/002</b></p>

### ANALYSECIJFERS

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat	
			-26°C	-38°C
Dichtheid bij 20°C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	1061	1071
Kleur			Blank	Blank
PH	ASTM D1287		8.1	8.2
Reserve alkaliniteit	ASTM D1121	ml HCl 0,1N	5	5
Vriespunt		°C	-26	-38
Kookpunt		°C	105	108