

NAUTIC MOTOR OIL HD 20, 30, 40

Bardahl Nautic Motor Oil HD is een scheepsdieselmotorolie voorzien van hoogwaardige solvent geraffineerde basisoliën, waaraan multifunctionele additives zijn toegevoegd. De volgende eigenschappen zijn het resultaat:

- een zeer goede oxidatiestabiliteit
- een stabiele viscositeitindex
- een uitstekend dispergerend en detergerend vermogen
- een goed vermogen om zure verbindingen, welke ontstaan bij de verbranding van destillaat dieselbrandstoffen, te neutraliseren
- een goed anti-slijtage, anti-corrosie en anti-schuim vermogen
- een laag stolpunt
- een goed waterafscheidend vermogen

Bardahl Motor Oil HD is te gebruiken als smeerolie in zwaardere scheepsdieselmotoren, al dan niet voorzien van turbolading, bij het gebruik van destillaat brandstoffen met hogere zwavel percentages.

Specificaties

- API CD

Analyses

Test			Resultaten
SAE - Klasse	Method	Unit	NAUTIC MOTOR OIL 40
Dichtheid bij 15°C, kg/l		g/ml	0,913
Viscositeit 40°C, mm²/s		mm²/s	142,90
Viscositeit 100°C, mm²/s		mm²/s	14,50
Viscositeitindex			100
Vlampunt COC		°C	252
Vloeipunt		°C	-21
Total Base Number		mgKOH/g	40,1
Sulfaatgehalte		Wt%	5,42

Analyses

Test			Resultaten		
SAE - Klasse	Method	Unit	NAUTIC MOTOR OIL 20	NAUTIC MOTOR OIL 30	NAUTIC MOTOR OIL 40
Dichtheid bij 15°C, kg/l		g/ml	0,900	0,902	0,913
Viscositeit 40°C, mm²/s		mm²/s	138	92,40	142,90
Viscositeit 100°C, mm²/s		mm²/s	14,40	11,00	14,50
Viscositeitindex			103	104	100
Flashpoint COC		°C	254	246	252
Vloeipunt		°C	-22	-23	-21
Total Base Number		mgKOH/g	20,3	30	40,1
Sulfaatgehalte		Wt%	2,74	4,07	5,42

Artikelnummer 48900

