

Specificatie Vignet Olie Scheepvaart 2008

| | VOS 2008 | Methode |
|---|----------------|-----------------------|
| Uiterlijk bij 20 °C | 1* | Visueel |
| Kleur | Rood (2*) | Visueel |
| Dichtheid bij 15 °C, kg/m ³ | max. 860 | ISO 12185 |
| Viscositeit bij 20 °C, mm ² /s | max. 6.0 | ISO 3104 |
| Cetaan Index | min. 45 | ISO 4264 |
| Zwavelgehalte, % m/m | max. 0.10 (3*) | ISO 20847 / ISO 20884 |
| Vlampunt , °C | min. 60 (4*) | ISO 2719 |
| Cloud Point max, °C | max. + 3 | ISO 3015 |
| CFPP as a function of Cloud Point, °C | | EN 116 |
| at + 3 °C | - 12 | |
| at + 2 °C | - 11 | |
| at + 1 °C | - 10 | |
| Micro Carbon Residue | | |
| na 10% destillatie, % m/m | max. 0.30 | ISO 10370 |
| As, % m/m | max. 0.01 | ISO 6245 |
| Zuurgetal | | |
| Total Zuurgetal, mg KOH/g | max. 0.5 | EN 12634 |
| Destillatie | | ISO 3405 |
| Evaporated at 250 °C, % vol | max. 65 | |
| Evaporated at 350 °C, % vol | min. 85 | |
| Water, mg/kg | max. 200 | ISO 12937 |
| Totaal Contaminatie, mg/kg | max. 24 | ISO 12662 |

1* - Helder en vrij van zichtbaar water en zichtbare verontreinigingen

2* - Conform Douane voorschrift: Solvent Yellow 6.0 - 9.0 mg/l en rode kleurstof als herkenningmiddel

3* - Bij zwavelgehalte lager dan 0.05 %, extra aandacht mbt. Lubricity max 460 µm, acc. ISO 12156-1

4* - Indien de brandstof slechts wordt gebruikt in de binnenvaart: min. 55 °C

