

## Q8 Turbine Oil O-253

Hoogkwalitatief smeermiddel voor turbines en licht belaste tandwielen

### Omschrijving

Q8 Turbine Oil O-253 is een hoogkwalitatieve smeerolie voor stoomturbines en licht belaste tandwielen. Dit product voldoet aan de specificatie voor O-253 van het Nederlandse ministerie van Defensie.

### Toepassingen

Geschikt voor smeersystemen van scheepvaarttandwielen, voor algemene mechanische smering en in hydraulische toepassingen. Q8 Turbine Oil O-253 wordt vooral gebruikt op HNLMS schepen.

### Kenmerken

Langere levensduur

### Voordelen

Uitstekende oxidatiestabiliteit garandeert een langere levensduur van de olie in continue en zware werkingsomstandigheden

Verbeterde technologie

Voortreffelijke luchtafscheiding en uitstekende filterbaarheid voor een veilige en betrouwbare werking

### Specificaties & goedkeuringen

ISO	6743-5 L-TGE	NATO	O-253
ISO	6743-5 L-TSE		

### Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Uiterlijk	Visual	-	Bright and Clear
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,881
ISO viscositeitsklasse	-	-	68
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	68
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	8.66
Viscositeitsindex	D 2270	-	98
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.20
Stolpunt	D 97	°C	-18
Vlampunt, COC	D 92	°C	246
Kleur	D 1500	-	L 1.0
Ontluchting, 50 °C	D 3427	min	8
Emulsie, gedest. water, 54.4 °C	D 1401	-	10 (40-40-0)
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/10/0
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1b
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	8

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.