

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

Verbeterde technologie

Voordelen

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

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 ² /s	68
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /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.