

## NL) Productbeschrijving

OMAN Turbine Oil HD heeft een extra hoge oxidatieweerstand en thermische stabiliteit. Versterkte antislijtage en extreme druk capaciteiten die zorgen voor de smering van de tandiwellkasten die door de turbine worden aangedreven. De unieke additatie voldoet aan de specificaties van zowel stoom- en gasturbines waardoor het een ideale productkeuze wordt voor de smering van gecombineerde turbines op één as.

## EN) Productdescription

OMAN Turbine Oil has a extra high thermal stability and oxidation resistances. Their outstanding formulation meets the specifications of both steam and gas turbines, which make s it and ideal product choice for the lubrication of single shaft combined cycle machines. The anti wear level allows the lubrication of turbines with the most severely loaded gear boxes.

### Specification

ABB	HTGD 90117 V0001Q
STAL	812101 (ISO VG 32)
STAL	812102 (ISO VG 46)
ALSTOM	FLUIT
SPEC REPORT	65/0027, NBA P 50001 A, EGT 64/050170001, 64/0517002
DEMAG DELAVAL	800 03798
FIVE CAIL	BABCOCK GARRET
GEK	28143 A, 32568 E, 32568 F, 107395 A
MAK	M20-M601C turbochargers
MAN ENERGIE	ME-TTS 001/18/92
MIRRLEES -	BLACKSTONE
KMAJOR	MK2 turbochargers
NUOVO PIGNONE	SOM 173664, 23543/5
SIEMENS	TLV901304
SKODA	
TURBINY PLZEN	
SOLAR	CLASS II
THERMONDYN	
TURBOMECA –	BASTAN

### Articlnumbers

### ISO 32

### ISO 46

Drum 208 Lt	410431	410441
Drum 60 Lt	410432	410442
Can 20 Lt	410434	410444
Carton 4x 5 Lt	---	---
Carton 12x 1 Lt	---	---

### Typical Analytical Data

### Unity

### Result

ISO	---	32	46
Density	kg/m <sup>3</sup>	856	860
Viscosity @ 40°C	mm <sup>2</sup> /s	32	46
Viscosity @ 100°C	mm <sup>2</sup> /s	5.9	7
Viscosityindex	---	130	109
Flashpoint	°C	225	230
Pourpoint	°C	-15	-15
TAN	g KOH/kg		

### Tariccode