



**Eni OTE** - są to oleje mające zapewnić niezawodną eksploatację turbin parowych, gazowych i wodnych. Ich receptura oparta jest na wysokorafinowanych olejach bazowych, wzbogaconych dodatkami uszlachetniającymi. Posiadają szczególnie wysoką odporność na utlenianie i starzenie, przy jednoczesnym braku skłonności do tworzenia szlamów i osadów. Wysoki wskaźnik lepkości, charakterystyczny dla wszystkich klas lepkości minimalizuje zmiany lepkości oleju w szerokim zakresie temperatur. Spełniają wymagania TEST - 2000 godzin na stabilność olejów turbinowych.

## CHARAKTERYSTYKA (Parametry Typowe)

Eni OTE		32	46	68	80	100
Lepkość w 40°C	mm <sup>2</sup> / s	32	46	68	80	100
Wskaźnik lepkości	-	119	113	111	107	107
Temp. zapłonu COC	°C	220	226	232	245	246
Temp. płynięcia	°C	-15	-15	-15	-12	-12
Gęstość w 15°C	kg/l	0,860	0,861	0,862	0,866	0,872

## WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIE

- Eni OTE posiadają szczególnie wysoką odporność na utlenianie i starzenie, przy jednoczesnym braku skłonności do tworzenia szlamów i osadów. Wysoki wskaźnik lepkości, charakterystyczny dla wszystkich klas lepkości minimalizuje zmiany lepkości oleju w szerokim zakresie temperatur.
- Eni OTE spełniają wymagania TEST - 2000 godzin, testu na stabilność olejów turbinowych, oraz osiągają odpowiedni poziom testu odporności na utlenianie - CIGRE test - wg .IP 280.
- Oleje Eni OTE są szczególnie polecane do smarowania wszystkich elementów wszelkiego typu turbin: parowych, gazowych i wodnych. Zapewniają również doskonałe osiągi w turbosprężarkach, urządzeniach hydraulicznych i sprężarkach powietrznych, w których temperatura sprężanego powietrza nie jest zbyt wysoka /DIN 51506 VCL/, a także w innych urządzeniach wymagających najlepszych środków smarowych, tj. olejów o dobrej stabilności oksydacyjnej i bardzo dobrych właściwościach demulgujących.





## SPECYFIKACJE

- DIN 51515-1 TD
- BS 489:1999
- Ansaldo Energia 606W807 Rev.C (2012)
- GE GEK 28143B
- Siemens TLV 9013 04
- ASTM D 4304 Type I
- JIS K 2213 -1983 Type II
- Doosan Skoda Power
- Nuovo Pignone SOM 17366
- Mitsubishi Spec. NO. E00-001 Rev.2
- CEI 10-8 (1994)
  
- ALSTOM HTDG 90117 V0001 X
- CEI 10-8 (1994)
- Ansaldo Energia W 3.1-0171-I60000
- M.M. O-2001 (Simbolo NATO O-240)
- ISO 8068 TSA
- DEF-STAN 91-26
- DIN 51506 VCL
- DIN 51517-2 CL
- DIN 51524-1 HL
- ISO 8068 THA
- ISO 11158 HL
- ISO 12925 CKB
- ISO 8068 TSA/TGA

