

# LUKOIL TORNADO AQUA

Kiváló minőségű turbinaolaj, a legnagyobb fokú öregedésállósággal és kimagasló korrózió elleni védelemmel

## JÓVÁHAGYÁSOK

## SPECIFIKÁCIÓ & TELJESÍTMÉNYSZINT

DIN 51515-TD  
 ISO 8086-L-TSA & -TGA  
 BBC  
 DEMAG-DELAVAL  
 ELIN  
 Kraftwerksunion  
 MAN  
 STAL-LAVAL

## TERMÉKISMERTETŐ

A **LUKOIL TORNADO AQUA** sorozat tagjait kiválóan ellenállnak az oxidációnak, még nagyobb üzemi hőmérsékleten is. Különösen jó víz- és levegőelválo képességük van. A **LUKOIL TORNADO AQUA** olajok klór, PCB és PCT mentesek.

## ALKALMAZÁS

A gyártói előírásoknak megfelelően elsősorban vízturbinák kenőolajaként, de egyéb alkalmazási esetekhez is, ahol extrém öregedésálló olaj a követelmény, mint pl. nagy hőterhelésű cirkulációs rendszerek vagy hidraulika töltetek levegő bejutással terhelve.

Amennyiben a gépgyártó konstrukciós okból kifejezetten kopáscsökkentő adalékkal ellátott olajat ír elő (korábban: DIN TD LP turbinaolaj), ebben az esetben a **LUKOIL TORNADO EP** vagy a **LUKOIL GYSER ST** olajaink állnak rendelkezésre az előírástól függően.

## MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Mértékegység	Vizsgálati módszer	LUKOIL TORNADO AQUA	
			78	100
Sűrűség 15°C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	885	878
Lobbanáspont COC	°C	ISO 2592	>210	>220
Viszkozitás osztály	ISO VG		78	100
Viszkozitás 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/1	78	100
Viszkozitás 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/1	9.4	11
Folyáspont	°C	DIN ISO 3016	<-21	<-21

A tulajdonságoknál megadott értékek nem termék specifikációk, hanem az aktuális gyártási jellemzőkre utalnak, és a gyártási tőrés szerint változhatnak. OOO "LLK-International" fenntartja a változtatás jogát.

2015.10.08. 1/1 oldal

\* Ez a dokumentum minden korábbi változatot hatálytalanít

További információ és tanácsadás Kenőanyag Műszaki Szolgálatunknál: [technics.lubes@lukoil.com](mailto:technics.lubes@lukoil.com)

LUKOIL Lubricants Europe Oy +43(1)205 222-8800  
 Ölhafen Lobau – Uferstr. 8  
 1220 Vienna - Austria  
[www.lukoil-lubricants.eu](http://www.lukoil-lubricants.eu)

member of:

