

# LUKOIL TORNADO

Turbinaolaj a legnagyobb fokú öregedés állósággal és a korrózió elleni kiváló védelemmel

## JÓVÁHAGYÁSOK

Siemens Energieerzeugung  
 KK&K

## SPECIFIKÁCIÓ & TELJESÍTMÉNYSZINT

DIN 51515-TD  
 BBC  
 ELIN  
 Kraftwerksunion  
 MAN  
 STAL-LAVAL

## TERMÉKISMERTETŐ

A **LUKOIL TORNADO** olajok kiválóan ellenállnak az oxidációnak, még nagyobb hőmérsékletek esetén is. Különösen jó víz- és levegőelválo képessége van. A **LUKOIL TORNADO** olajok klór, PCB és PCT mentesek.

## ALKALMAZÁS

A gyártói előírások szerint elsősorban gőz és gázturbinák kenőanyagaként, de egyéb alkalmazási helyeknél is, ahol rendkívüli öregedés állóság 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	Mérték-egység	Vizsgálati módszer	LUKOIL TORNADO		
			32	46	68
Sűrűség 15°C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	874	855	878
Lobbanáspont COC	°C	ISO 2592	>200	>220	>220
Viszkozitás osztály	ISO VG		32	46	68
Viszkozitás 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	32	46	68
Viszkozitás 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	5,3	6,5	8,6
Folyáspont	°C	DIN ISO 3016	<-15	<-12	<-9

A tulajdonságoknál megadott értékek nem termék specifikációk, hanem az aktuális gyártási jellemzőkre utalnak, és a gyártási tűrés 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::

