

# LUKOIL TORNADO EP

Turbínové oleje zo špeciálne vybraných základových olejov s vynikajúcim odlučovaním vzduchu a rýchlou deemulgáciou vody

## SCHVÁLENIA

Siemens Energieerzeugung

## SPLŇA

DIN 51515-TDP  
 DIN 51506-VB, -VBL  
 DIN 51517 CL  
 DIN 51524-HL  
 VDMA 24318-HL  
 SEB 181222  
 FZG - Stupeň sily opotrebovania podľa DIN ISO 14635-1 A/8,3/90-M:9

## POPIS PRODUKTU

Rada olejov **LUKOIL TORNADO EP** sa vyznačuje maximálnou stálosťou voči oxidácii, účinnou ochranou proti korózii, vynikajúcim odlučovaním vzduchu a deemulgačnými vlastnosťami a veľmi dobrými vlastnosťami proti otieraniu.

Oleje **LUKOIL TORNADO EP** boli vyvinuté pre vysoko výkonné turbíny a pre dlhé výmenné intervaly. Tieto oleje môžu byť používané mnoho rokov s podmienkou, že výsledky rozborov budú v povolenom rozmedzí.

## POUŽITIE

Odpovedajú predpisom výrobcov ako olejová náplň pre turbíny, cirkulačné mazacie systémy a hydrauliky, ak je predpísaná tlaková kvapalina podľa DIN 51 524-HL resp. VDMA 24 318-HL, turbodmýchadlá, rotačné kompresory, ložiská a prevodovky.

## TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL TORNADO EP		
			32	46	68
Hustota pri 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	870	873	878
Bod vzplanutia	°C	ISO 2592	>200	>210	>210
Viskozitná trieda	ISO VG		32	46	68
Kin. viskozita pri 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	32	46	68
Kin. viskozita pri 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	5,3	6,5	8,6
Bod tuhnutia	°C	DIN ISO 3016	<-18	<-15	<-12

Informácie uvedené v typických údajoch nepredstavujú špecifikáciu, ale vychádzajú zo súčasnej produkcie a môžu sa meniť v rámci povolených odchýlok výrobných parametrov. Právo na zmeny je vyhradené OOO "LLK-International".