

LUKOIL TORNADO

Turbinové oleje špičkové kvality s maximální odolností proti stárnutí a výbornou ochranou proti korozi

SCHVÁLENIA

Siemens Energieerzeugung
KK&K

SPLŇA

DIN 51515-TD
BBC
ELIN
Kraftwerksunion
MAN
STAL-LAVAL

POPIS PRODUKTU

Rada olejov **LUKOIL TORNADO** sa vyznačuje vynikajúcou odolnosťou proti oxidácii i pri zvýšených prevádzkových teplotách, rovnako ako obzvlášť dobrou schopnosťou odlučovať vodu a vzduch.

Oleje **LUKOIL TORNADO** neobsahujú chlór, PCB a PCT.

POUŽITIE

Ak odpovedá predpisom výrobcu, hlavne ako mazací oleje pre parné a plynové turbíny, ale i pre ostatné prípady použitia, pri ktorých sa požadujú mazací oleje s extrémnou odolnosťou proti stárnutiu, ako napr. obehové mazacie systémy a hydraulické náplne s vysokým teplotným zaťažením za pôsobenia atmosférického kyslíka.

Ak výrobcovia strojov na základe konštrukčne daných skutočností výslovne žiadajú turbínové oleje s ochranou proti opotrebovaniu (predtým: Turbínové oleje DIN TD-LP), sú v týchto prípadoch – podľa predpisu – k dispozícii naše oleje **LUKOIL TORNADO EP** alebo **LUKOIL GEYSER ST**.

TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL TORNADO		
			32	46	68
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	DIN 51757	874	855	878
Bod vzplanutia	°C	ISO 2592	>200	>220	>220
Viskozitná trieda	ISO VG		32	46	68
Kin. viskozita pri 40 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	32	46	68
Kin. viskozita pri 100 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	5,3	6,5	8,6
Bod tuhnutia	°C	DIN ISO 3016	<-15	<-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".