PTT TERBIN T

PRODUCT DATA SHEET

High Quality Turbine Oil

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- *PTT TERBIN T 32, 46, 68, 100:* เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันหล่อลื่นเครื่องเทอร์ไบน์ และใช้เป็นน้ำมันหล่อลื่นอเนกประสงค์ ผลิตจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานคุณภาพสูง และสารเพิ่มคุณภาพเพื่อป้องกันสนิม ป้องกันการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชั่น

PTT TERBIN T 32, 46, 68, 100 เหมาะสำหรับหล่อลื่นเครื่องเทอร์ไบน์ และระบบหล่อลื่นทั่วไป

คุณสมบัติพิเศษ

- คงทนต่อการเสื่อมสภาพ อายุการใช้งานยาวนาน
- มีคุณสมบัติในการต้านทานการกัดกร่อน และการเกิดสนิม
- สามารถทนความร้อน และความชื้นสูง แยกตัวจากน้ำได้ดี
- ควบคุมการเกิดโคลนในน้ำมัน (Sludge) ไม่ทำให้ไส้กรองอุดตัน

ลักษณะการใช้งาน

- ใช้ในระบบกังหันทั่วไป
- ใช้ได้กับทั้งระบบที่ทำงานเบา และทำงานหนักที่ต้องการน้ำมันประเภทป้องกันการสึกหรอ
- เหมาะสำหรับใช้ในงานระบบไฮดรอลิคควบคุม
- ใช้ได้กับเกียร์ควบคุม และระบบส่งกำลังทั่วไป
- สามารถใช้เป็นน้ำมันหล่อลื่นอเนกประสงค์ (R & O Oil)

มาตรฐานอ้างอิง

- DIN 51524 Part 1
- DIN 51515 Part 1
- GEK 32568 F
- BS 489 (CIGRE)

คุณสมบัติจำเพาะ

	32	46	68	100
- Viscosity @ 40 °C, cSt	33.2	47.10	68.98	97.55
- Viscosity Index	112	104	103	96
- Flash Point, °C	235	244	250	264
- Pour Point, °C	-15	-9	-9	-9
- Total Acid Number, mgKOH/g	0.1	0.12	0.12	0.15
- Rust Prevention	Pass	Pass	Pass	Pass
- Copper Strip Corrosion	1a	1a	1a	1a
- Oxidation Stability, Time to 2.0 TAN, hrs	>10000	>10000	>10000	>10000
- Air Release Property @ 50 °C, min	3	5	6	7
- Foam Seq I, ml/ml	nil/0	nil/0	nil/0	nil/0
Seq II, ml/ml	10/0	10/0	10/0	10/0
Seq III, ml/ml	nil/0	nil/0	nil/0	nil/0

รายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อสอบถามได้ที่ ส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โทร. 02-2397908 และ 02-2397986 โทรสาร 02-2397858
สายด่วนหล่อลื่น 02-2397878