



บางจาก เทอร์ไบน์ เป็นน้ำมันหล่อลื่นสำหรับเครื่องกังหันไอน้ำ กังหันก๊าซ และกังหันน้ำ ที่มีคุณภาพยอดเยี่ยม อันเป็นผลรวมจากการเลือกสรรน้ำมันพื้นฐานที่ผ่านขบวนการกลั่นมาเป็นพิเศษ และสารเพิ่มคุณภาพต่างๆ ซึ่งมีคุณสมบัติ ดังนี้

- o ทนต่อการรวมตัวกับออกซิเจนได้ดีเป็นพิเศษ มีอายุการใช้งานยาวนาน โดยไม่โคลนในน้ำมัน
- o มีดัชนีความหนืดสูง ความหนืดไม่เปลี่ยนแปลงมาก เมื่ออุณหภูมิเปลี่ยนแปลง
- o ป้องกันการเกิดสนิมบนผิวโลหะ
- o ด้านทานต่อการเกิดฟอง และฟองอากาศในน้ำมันสามารถแยกตัวออกได้รวดเร็ว
- o น้ำที่ติดมาสามารถแยกตัวออกจากน้ำมันได้ดี

- ผ่านการทดสอบมาตรฐานต่างๆ
- o DIN 51515 part 1(L-TD)&part 2 (L-TG)
 - o Siemen TLV 9013 04 (EP)
 - o Siemen TLV 9013 05 (EP)
 - o GEK32568J
 - o GEK46506E
 - o GEK 27070
 - o GEK 101941A
 - o AIST 120 and 125
 - o Fives P-38, P-55, P-54
 - o Alstom HTGD 90 117 V0001Y (EP)

การใช้งานของ บางจาก เทอร์ไบน์

เนื่องจากคุณภาพยอดเยี่ยมของน้ำมันเทอร์ไบน์เป็นผลให้สามารถใช้งานเอนกประสงค์ได้อย่างดี สำหรับงานที่มีความสำคัญมากๆ เครื่องจักรกลที่ละเอียด รวมทั้งใช้งานหล่อลื่นแบบหมุนเวียน แบริ่งต่างๆ รวมถึงระบบไฮดรอลิค และห้องเกียร์ต่างๆ ได้เป็นอย่างดี

คุณสมบัติทั่วไปของน้ำมัน บางจาก เทอร์ไบน์ 32,46,68,100

PROPERTIES	METHOD	BANGCHAK TURBINE			
		ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
Appearance	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear	Bright & Clear	Bright & Clear
Color	ASTM D1500	Report	Report	Report	Report
Density @ 15 °C, g/cm3	ASTM D1298	Report	Report	Report	Report
Flash Point (COC), °C	ASTM D92	200 Min	215 Min	225 Min	235 Min
Foam Test (Seq II), mL/mL	ASTM D892	50/0 Max	50/0 Max	50/0 Max	50/0 Max
Pour Point, °C	ASTM D97	-6 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max
Kinematic Viscosity @ 40 °C, cSt.	ASTM D445	30-35	44-50	66-72	98-105
Viscosity Index	ASTM D2270	95 Min	95 Min	95 Min	95 Min
Copper Strip	ASTM D130	1B Max	1B Max	1B Max	1B Max

บรรจุภัณฑ์ : 200 ลิตร

FEATURE & BENEFITS



หล่อลื่นดีเยี่ยม



ป้องกันการเกิดออกไซด์ชั้น



ด้านทานการเกิดฟอง