

พีทีที คอมเพรสเซอร์ ออยล์

PRODUCT BULLETIN



PTT COMPRESSOR OIL : เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันหล่อลื่นสำหรับเครื่องอัดอากาศ (Air Compressor) ผลิตจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานคุณภาพสูง ผสมสารเพิ่มคุณภาพป้องกันการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชันชนิดไม่มีเถ้า (Ashless Oxidation Inhibitor) มีส่วนผสมของสารเพิ่มคุณภาพชนิดต่อต้านการสึกหรอ สารป้องกันการเกิดสนิม และสารยับยั้งการเกิดฟอง

การใช้งาน

- ใช้สำหรับเครื่องอัดอากาศแบบลูกสูบทั้งขนาดเล็กและใหญ่ ที่ผู้ผลิตแนะนำให้ใช้น้ำมันที่ผ่านมาตรฐาน DIN 51506 VDL
- เหมาะสำหรับใช้หล่อลื่นเครื่องคอมเพรสเซอร์ทุกชนิด ที่ผู้ผลิตต้องการให้ใช้น้ำมันหล่อลื่นที่มีส่วนผสมของสารป้องกันการเกิดปฏิกิริยากับออกซิเจน และสารป้องกันการเกิดสนิม

คุณสมบัติ

- ทนความร้อน ป้องกันการทำให้ปฏิกิริยากับออกซิเจน และแยกตัวจากน้ำได้ดี
- ช่วยยืดอายุการใช้งานของหม้อแยกน้ำมันและอากาศ (Oil Separator)

คุณสมบัติจำเพาะ

	46	68	100	150
Viscosity @ 40 °C, cSt	46.8	69.2	103.4	153.8
Viscosity @ 100 °C, cSt	6.85	8.67	11.4	14.9
Viscosity Index	100	96	96	96
Pour Point, °C	222	226	232	240
Flash Point (COC), °C	-9	-6	-6	-6
Foaming Characteristics				
- Sequence I, (ml/ml)	0/0	0/0	0/0	0/0
- Sequence II, (ml/ml)	0/0	0/0	0/0	0/0
- Sequence III, (ml/ml)	0/0	0/0	0/0	0/0

มาตรฐานอ้างอิง
DIN 51506 VDL

Handling & Safety Recommendation:

จัดเก็บในที่ที่มีอากาศถ่ายเทพอควร ไม่มีแหล่งที่ทำให้เกิดประกายไฟ เลี่ยงการสัมผัสกับน้ำมันเครื่องโดยตรง ควรล้างออกทันทีที่สัมผัส