



PTT Punching Oil AF8

Forming oil

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- **PTT Punching Oil AF8** : เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันขึ้นรูปโลหะ มีคุณสมบัติการหล่อลื่นได้ดีเป็นพิเศษ เหมาะสำหรับงานปั๊มขึ้นรูปโลหะทั่วไป ที่ต้องการน้ำมันหล่อลื่นช่วยลดแรงเสียดทาน และต้านทานการสึกหรอ ในขบวนการปั๊มขึ้นรูปขึ้นงาน

คุณสมบัติพิเศษ

- มีคุณสมบัติหล่อลื่นได้ดีเยี่ยม
- ผลิตภัณฑ์จากน้ำมันพื้นฐานคุณภาพดีทำให้ไม่มีกลิ่นฉุน และปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน
- ไม่ก่อให้เกิดการระคายเคืองผิวหนังเนื่องจากการสัมผัส
- ไม่กัดกร่อนชิ้นงาน และแม่พิมพ์
- ไม่มีส่วนผสมของสารเพิ่มคุณภาพประเภทคลอไรด์
- ไม่มีส่วนผสมของสารอันตรายตามระเบียบ RoSH

ลักษณะการใช้งาน

- ใช้ฉีด พ่น ทา หรือ จุ่ม ชิ้นงานที่ต้องการขึ้นรูป
- ลักษณะงานขึ้นรูปโลหะ เช่น Punching , Drawing และ Stamping
- เหมาะสำหรับโลหะทุกประเภท เช่น อะลูมิเนียม เหล็ก ทองเหลือง และทองแดง

คุณสมบัติจำเพาะ

- Appearance	Clear
- Specific gravity 60/60 °F	0.820
- Viscosity @ 40 °C, cSt	7.361
- Flash Point, °C	170
- Total Acid Number , mg KOH/g	3.69

รายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อสอบถามได้ที่ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงทางเลือก สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
โทร 0-2537-3000 ต่อ 8270 และ 8182 โทรสาร 0-2537-3000 ต่อ 8286 และ 8199