



PTT Hikut N 20

Neat cutting oil (Medium to Heavy duty)

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- PTT Hikut N 20 : เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันตัดกลึงโลหะชนิดน้ำมันล้วน ผลิตจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานคุณภาพสูง ผสมสารเพิ่มคุณภาพทำหน้าที่รับแรงกด และป้องกันสนิม จึงทำให้ผลิตภัณฑ์มีความเหมาะสมกับ การใช้งานตัดกลึงที่มีภาระงานปานกลาง ถึงงานหนัก และยังมีคุณสมบัติป้องกันสนิมให้กับชิ้นงาน และเครื่องมือตัดกลึงได้เป็นอย่างดี

คุณสมบัติพิเศษ

- มีคุณสมบัติรับแรงกดได้สูง สามารถป้องกันการสึกหรอของเครื่องมือตัดกลึงได้เป็นอย่างดี
- มีคุณสมบัติป้องกันการเกิดสนิมให้กับชิ้นงานและเครื่องมือตัดได้เป็นอย่างดี
- มีคุณสมบัติการหล่อลื่นดี ทำให้กระบวนการตัดกลึงได้ผิวชิ้นงานเรียบ
- ไม่มีส่วนผสมของสารคลอรีน

ลักษณะการใช้งาน

- ใช้สำหรับงานตัดกลึงโลหะ ประเภท เหล็ก อลูมิเนียม ทองแดง เป็นต้น
- ใช้สำหรับกระบวนการตัดกลึง งานปานกลาง ถึงงานหนัก เช่น งานกลึง งานเจาะ งานกัด งานทำเกลียว เป็นต้น

คุณสมบัติจำเพาะ

PTT Hikut N	20
- Appearance	Clear brown color
- Viscosity @ 40 °C, cSt	30.50
- Flash Point, °C	200
- Rust / ASTM D665	pass
- Copper corrosion	1b
- Sulfur , % wt.	0.67
- Chlorine, % wt.	none

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