

PUNCHING OIL AF1

คำอธิบาย

PUNCHING OIL AF1 เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันสำหรับงานแปรรูปโลหะ ชนิดความหนืดต่ำ เนื้อน้ำมันมีลักษณะใส ไม่มีกลิ่นฉุน เหมาะกับงานเจาะแผ่นชิ้นงานขนาดบาง (punching) ตามรูปร่างที่ต้องการ และยังสามารถใช้ได้กับงานประเภทกด อัด ยัดโลหะ (stamping) ที่มีความลึกต่ำ

คุณสมบัติ

- สามารถรับแรงกดได้ดี
- ไม่มีกลิ่นฉุน
- ไม่ทิ้งคราบน้ำมันไว้บนผิวชิ้นงาน

การใช้งาน

- เหมาะกับงานเจาะแผ่นชิ้นงาน (punching) โลหะทั่วไป โดยเฉพาะโลหะอลูมิเนียมขนาดบาง ให้ได้ตามรูปร่างที่ต้องการ และยังสามารถใช้ได้กับงานประเภทกดอัดยัดโลหะ (stamping) ที่มีความลึกต่ำ สามารถใช้ได้ทั้งการฉีดพ่น การทา และการจุ่ม

The Moving Innovation 

PUNCHING OIL AF1

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
Appearance	Visual Inspection		Clear
Density at 20 °C	ASTM D4052	g/cm ³	0.770
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	1.400
Flash Point (PMCC)	ASTM D93	°C	64
Total Acid Number	ASTM D664	mgKOH/g	0.05

ความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีความอันตรายต่อสุขภาพและความปลอดภัยของผู้ใช้งานเมื่อใช้งานตามข้อแนะนำและการจัดการที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรง และล้างทันทีหลังจากสัมผัส

ข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัย สามารถหาได้จาก Safety Data Sheet (SDS) ซึ่งค้นหาได้ที่ <http://pttlubricants.pttor.com>

Note: ข้อมูลที่แสดงในเอกสารนี้ถูกอ้างอิงจากมาตรฐานการทดสอบในห้องปฏิบัติการหรือการทดสอบด้านสมรรถนะและคุณภาพอื่นๆ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่น ปตท. ในงานที่มีความจำเพาะ หรือมีสภาวะการทำงานที่เข้มงวดเป็นพิเศษผู้ใช้งานควรตัดสินใจในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมจากแหล่งข้อมูลอ้างอิงหรือปรึกษากับทีมงานส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ผู้ใช้งานยังควรทำความเข้าใจในเอกสาร SDS ของแต่ละผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยของการใช้งานผลิตภัณฑ์หล่อลื่นทุกครั้ง