

บางจาก คัดตั้งฟลูอิด ซีบี

น้ำมันตัดกลึงโลหะ ชนิดผสมน้ำ



บางจาก คัดตั้งฟลูอิด ซีบี เป็นน้ำมันหล่อเย็น และหล่อลื่นเอนกประสงค์ สำหรับงานตัด กลึง เจียระไน เลื่อย โลหะทุกชนิด ใช้ป้องกันการสึกหรอของหัวมีดตัดโลหะและช่วยระบายความร้อนได้ดี มีสารช่วยยับยั้งแบคทีเรีย (Biocide) ซึ่งมีคุณสมบัติทำให้มีอายุการใช้งานนานกว่าน้ำมันหล่อเย็นแบบเก่าทั่วไป รวมทั้งยังสามารถช่วยปกป้องชิ้นงานโลหะไม่ให้เกิดสนิมระหว่างการใช้งานได้ดียิ่ง

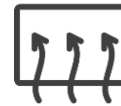
การใช้งานของ บางจาก คัดตั้งฟลูอิด ซีบี

- เหมาะสำหรับงานเจาะ กลึง เลื่อย เจียระไน โลหะทุกประเภททั้งชนิดที่เป็นเหล็กที่มีความแข็งระดับปานกลาง และโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก
- เหมาะกับสภาพน้ำที่มีความกระด้างของปริมาณ CaCO_3 ไม่เกิน 400 ppm อัตราส่วนการผสมน้ำต่อน้ำมัน ตั้งแต่ 3:1 ถึง 20:1 สำหรับงานกลึงตัด งานเจาะรู และใช้อัตราส่วนผสม 60:1 สำหรับงานเจียระไน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของโลหะและวิธีการ

คุณสมบัติทั่วไปของน้ำมัน บางจาก คัดตั้งฟลูอิด ซีบี

PROPERTIES	TEST METHOD	CUTTING FLUID CB
Concentrate:		
Appearance	Visual	Bright & Clear Fluid
Color	Visual	Amber
Specific Gravity @ 30°C	ASTM D 1298	0.87-0.89
Stability for 24 hrs @ RT	IP 311	Stable
Emulsion @ 5% in 200 ppm as CaCo_3 water:		
Rust corrosion test, Class	IP 287	1
Emulsion @ 5% in 100 ppm as CaCo_3 water:		
Appearance	Visual	Milky Emulsion
Color	Visual	White
Cream/Oil @ RT ml/ml		NIL/NIL
pH Value	pH METER	8.8-9.5
Phenol, Phosphate, Silicone Compounds		No

คุณสมบัติเด่น



ถ่ายเทความร้อนได้ดี



ยับยั้งแบคทีเรีย

บรรจุภัณฑ์: 200 ลิตร