極圧型不水溶性切削油

Sカット FS-310A

Sカット FS-310Aは、硫黄系極圧型の不水溶性切削油で、ネジ切り加工やナットタップ加工、その他自動機など幅広く使用できる製品です。

【特長】

○ 厳選された添加剤の効果的配合により、仕上げ面が向上し、摩擦熱の発生が抑制され、工具の摩耗が減少します。
○ 低臭性の特殊硫黄系極圧添加剤の作用により、安定した性能が得られます。
○ 低粘度のため、オイルホール付きの工具にも使用できます。

【用途】

被削材	加工内容
炭素鋼 / 合金鋼	ネジ切り/ タップ/ リーマ/ エンドミル / 自動機 等

銅・銅合金の加工には不向きです(ワークを変色させます)。

【性状】

密 度	g/cm^3 (15℃)	0.87
動粘度	mm^2/s (40℃)	21
引火点	℃ (COC)	174
外観	(25℃)	黄色透明油状
銅板腐食	100℃×1hr	4
摩擦係数		0.12
耐圧荷重	MPa (750rpm)	0.50

【注意事項】

・金属加工の用途以外に使用しないで下さい。
・作業中はオイルミストや加工熱による煙が滞留するおそれがありますので、換気を心がけて下さい。
・万一異常が発生した場合は、直ぐに代理店または当社にご連絡をお願いします。
・その他、安全データシートに従って使用して下さい。

【備考】

・消防法危険物分類：第４類 第３石油類（非水溶性液体）
・当製品にはPRTR法指定物質は使用されておりません。
・毒劇物、有害物質あるいは有機溶剤は使用されておりません。

【荷姿】

18L 缶 / 200L ドラム

R200318KU1

タイユ株式会社
本社 技術研究所 〒532-0033 大阪市淀川区新高1丁目11番8号 TEL:06-6393-2251 FAX:06-6394-2444
東京営業所 〒166-0015 東京都杉並区成田東5丁目34番21号 日建ビル5階 TEL:03-5347-9089 FAX:03-3392-9193

TAIYU CO., LTD.
Head office / R&D Center
1-11-8,Niitaka,Yodogawa-ku,Osaka,Japan
Telephone 81-6-6393-2251 Facsimile 81-6-6394-2444
Branch Office
5-34-21,Narita-higashi,Suginami-ku,Tokyo,Japan
Telephone 81-3-5347-9089 Facsimile 81-3-3392-9193