高引火点切削油

PEC HF-159

PEC HF-159 は、高潤滑油脂を配合した低粘度高引火点(消防法非該当・指定可燃物)切削油です。耐熱性の高い合成エステルを使用しているので、酸化劣化し難く、潤滑性と切削性に優れた高性能切削油です。

【特長】

○ 高引火点(250℃以上)で消防法による危険物分類に該当しません (指定可燃物)。
○ 潤滑性に優れ、加工熱を抑え発煙を軽減できます。
○ 淡色・低臭気です

【用途】

被削材	加工内容
ステンレス / 高合金鋼	旋削/ フライス/ リーマ/ 研削
炭素 / 合金鋼	小型旋盤/ ピーターマン式自動旋盤 レース/ 溝きり/ リーマ/ タップ/ 研削

【性状】

密 度	g/cm^3 (15℃)	0.88
動粘度	mm^2/s (40℃)	22
引火点	℃ (COC)	264
外観	(25℃)	微黄色透明
銅板腐食	100℃×1hr	1
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：非該当 (指定可燃物)
・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

R210806KU1

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