



製品案内

不水溶性高性能プレス油 PSプレス油 300シリーズ

PSプレス油300シリーズは、鋼板の深絞り、打抜き、曲げ加工等のプレス加工専用油です。尚、特殊高分子の減摩作用剤の配合により塑性加工の急所と言われる衝撃摩擦や滑り摩擦を低減させる事が可能です。複合加工等によるカジリ・ムシレ・ワレ・その他でお困りの場合にご使用下さい。

PSプレス油300シリーズには、重金属類やP R T R法に該当する化学物質は含まれておりません。

特 徴

1. 高度精製基油に高級脂肪酸エステルの配合により強靱な油膜を構成します。
2. 極圧剤が加工熱で反応し、金型と材料に固体潤滑膜を構成しカジリを防止します。
3. 特殊防錆剤の採用により防錆力の強い油剤です。
4. ワーク不良の減少させる事ができ金型寿命が延長いたします。
5. 炭化水素系洗浄油・アルカリ液での洗浄性が良い。
6. PS-320HW・350W は温水洗浄可能です。(90%以上エマルジョン化)
7. PS-310H・320HW・330H・350W はアンチミスト型です。

対象金属 ★ 全ての金属

使用方法 ★ 基本的な使用法は原液で使用します。
★ 工作機械の種類・給油方法・加工条件により希釈できます。

ご 注 意 ★ 油剤使用限界以上でご使用頂くとワークが錆びる事があります。

特別注文 ★ 当社油剤・他社メーカー油剤で満足できない企業様へはご満足して頂けるまで試作を繰返しサンプル油剤(有償)にて提供致します。

協和石油ルブリカンツ株式会社

お問い合わせ TEL 045-941-8888