

乾燥性プレス油

カストール S-803T

カストール S-803T は、低臭気、低粘度により非常に使い易く、かつ洗浄し易く、条件によっては洗浄工程の省略を可能にするプレス油です。

【特長】

- 油性向上剤の作用で、幅広いプレス加工に使用できます。
- 加熱により揮発するため、残渣がほとんど残りません。
- 粘りが少ないので作業感が良く、工場の床も汚れにくくなります。

【用途】

加工	材質	厚み(mm)			
		アルミニウム	銅	真鍮	鋼
打ち抜き		0.2 ~ 1.0	0.2 ~ 0.8	0.2 ~ 1.5	0.2 ~ 1.0
曲げ加工		0.2 ~ 1.0	0.2 ~ 1.0	0.2 ~ 1.0	0.2 ~ 0.8
絞り加工		0.2 ~ 0.8	0.2 ~ 1.0		

【性状】

密度	g/cm ³ (15℃)	0.77
動粘度	mm ² /s (40℃)	1.5
引火点	℃ (TAG)	50
外観	(25℃)	無色透明
銅板腐食	100℃×1hr	1
摩擦係数		0.17
耐圧荷重	MPa (200rpm)	0.80

【注意事項】

- ・ プレス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。
- ・ 30分程度でほぼ乾燥します。但し、加工熱により促進される場合もあります。
- ・ 当製品に防錆性能は、付加されておりません。
加工工程及び被削材によって、防錆行程が必要な場合があります。
- ・ 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2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、有害物質は使用されておりません。

【荷姿】

18L 缶 / 200L ドラム

R250501KS1