

## 水溶性切削油

### CASTY-LUBE®CW-1228B

---

CASTY-LUBE®CW-1228Bは、耐腐敗性能にすぐれた水溶性切削油でアルミ・銅合金等非鉄の加工から、ステンレス鋼まで幅広く使用できます。また、環境を考慮し、塩素系添加剤は使用しておりません。

#### ●用途

旋削、フライス、孔開け加工、研磨加工等

適用材質；純銅、銅合金、アルミ合金、炭素鋼、ステンレス鋼

#### ●性状

##### 原液

密度 (15℃) g/cm <sup>3</sup>	0.923
引火点 °C	155
粘度 mm <sup>2</sup> /s(cSt) 40℃	50.07
色相 (ASTM)	L3.5

##### 10%希釈液

外観	乳白色
PH	9.53
耐食性 (室温×24h)	銅 : 変色なし アルミ : 変色なし

#### ●使用方法

1. CW-1228Bは水中油滴型のエマルジョンを形成するため、まず水を入れてから、原液を加えて希釈して下さい。
2. クーラント中に混入した摺動面油等の他油や切屑は放置するとべたつきや、腐敗の原因となりますので、混入油分等は速やかに除去して下さい。
3. クーラント性能を十分に発揮させるため、屈折計等で定期的に濃度をチェックし常に適正な濃度を維持して下さい。(5~15%)