



ユシローケン AP-EX-E7

ユシローケン AP-EX-E7 は、鋼材の加工を対象として開発された、エマルジョンタイプの水溶性切削油剤です。

特長

- 1) 合成潤滑剤および硫黄系極圧剤の効果により、高い潤滑性を有します。
- 2) 新規なバイオスタティック技術を用いた油剤であり、耐劣化性に優れ、従来エマルジョン油剤と比較し、腐敗臭気等の問題を軽減できます。
- 3) さび止め性に優れます。
- 4) ベタツキが少なく、作業環境の改善が可能です。
- 5) 塩素系添加剤を含みません。

用途

鋼材の切削・研削加工：5～10%（使用濃度）

※上記使用濃度は、標準的な使用条件を想定した場合のもので、加工条件や加工量などによっては変更する必要があります。

糖度計係数：1.1

性状

一般性状を表1に示す。

表1 一般性状

項目		性状
外観	原液	黄色液状
	希釈液	白色エマルジョン
原液密度 (g / cm ³ , 15 °C)		0.96
pH (10%)		9.2
表面張力 (mN / m, 10%)		35
さび止め性 (10%) ¹⁾		24 時間さびなし

《注》1) 鑄鉄切り屑浸漬法による

なお一般性状は測定値であり、規格値ではありません。

記載製品の性状、性能、関連情報等は弊社試験方法による測定値や知見で、安全さ、正確さを保証するものではありません。また製品による事故を予防するため、PL法、消防法、安衛法等の法律があります。ご使用にあたりましては、該当法律を遵守してください。