

ユシローケン FGE460

ユシローケン FGE460 は、潤滑、錆止め性能に優れた鋼・アルミ合金向けの汎用エマルジョンタイプの水溶性切削油剤です。

特徴

- 潤滑性に優れ、鋼・アルミ合金の加工に適します。
- 洗浄性に優れ、作業環境の改善が図れます。
- 消泡性に優れます。
- アルミ合金の耐腐食性に優れます。

用途

鋼・アルミ合金の切削加工 推奨濃度：5～10%
鋼・アルミ合金の研削加工 推奨濃度：2～3%
糖度計係数：1.3

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 (経時で濃色化することがあります)
	希釈液	青白色エマルジョン
pH (10%)		9.5
さび止め性 (10%)		24 時間さびなし

*さび止め性は、鑄鉄屑浸漬法による。

《注》表中の数値は測定値であり、規格値ではありません。

*原液外観は経時で濃色化する傾向にありますが、性能には問題ありません。

記載製品の性状、性能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。