

ユシローケン FGE2040

ユシローケン FGE2040 は、チタン合金・インコネル材に優れた加工性と洗浄性・消泡性を示すエマルジョンタイプの水溶性切削油剤です。

特徴

- チタン合金、インコネル材、アルミ合金に対して良好な加工性能を発揮します。
- 洗浄性が良好であり、機械周りの汚れを低減できます。
- 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

チタン合金、インコネル材、およびアルミ合金の切削加工
推奨濃度：10%
糖度計係数：1.0

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	白色エマルジョン
原液密度 (g/cm ³ , 15°C)		0.95
pH (10%)		8.9
さび止め性 (5%)		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。