



# ユシローケン FGE212

ユシローケン FGE212 は、切削性に優れ、特に鋼材に対して良好な切削性を有し、耐劣化性に優れ、腐敗臭気が発生しにくいエマルジョン油剤です。

## 特長

- 1) 鋼材に対して良好な加工性能を発揮します。
- 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、腐敗臭気等の問題が軽減できます。
- 3) 洗浄性が良好であり、機械周りの汚れの軽減が可能です。

## 用途

鋼材・アルミ合金の切削加工：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。

精度計係数：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	褐色液状
	希釈液	白色エマルジョン
原液密度 (g / cm <sup>3</sup> , 15 °C)		0.95
pH (10%)		8.9
表面張力 (mN / m, 10%)		33
さび止め性 (10%) <sup>1)</sup>		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。