



ユシローケン FGE285PR

ユシローケンFGE285PRは鋼、鋳鉄及びアルミ合金の切削加工用に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) 潤滑性に優れるため、良好な加工性能を発揮します。
- 2) 耐腐敗性に優れています。
- 3) 起泡性が小さく、消泡性に優れています。
- 4) さび止め性に優れています。

用途

鋼・鋳鉄およびアルミ合金の切削加工：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：1.0

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	黄褐色液状
	希 釈 液	白色エマルジョン
原液密度 (g / cm ³ , 15 °C)		0.94
pH (10%)		9.7
表面張力 (mN / m, 10%) ¹⁾		33
さび止め性 (10%) ²⁾		24 時間さびなし

《注》1) デュヌイ表面張力計による

2) 鋳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。