

ユシローケン FGS700

ユシローケン FGS700は、合成潤滑剤を含有するシンセティックソリュブルタイプの、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) さび止め性に優れています。
- 3) 消泡性に優れています。

用途

鋼・アルミ合金の切削加工：3～10%（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：1.5

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	淡黄色液状
	希 釈 液	淡青色半透明
原液密度 (g / cm ³ , 15 °C)		0.99
pH (3%)		9.9
表面張力 (mN / m, 3%)		33
さび止め性 (3%) ¹⁾		24時間さびなし

《注》1) さび止め性は、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。