

ユシローケン FGC930X

ユシローケン FGC930X は、ソリューションタイプの水溶性研削油剤です。

特長

- 1) 抗乳化性に優れており、希釈液の透明感が持続します。
- 2) オイルフリーのため、機械や加工物のべとつきが少なく、作業環境が改善されます。
- 3) 洗浄性に優れています。
- 4) 起泡性が小さく、消泡性に優れています。
- 5) 耐腐敗性に優れ、ロングライフ化が図れます。

用途

鋼・鋳鉄の研削加工：2～3%（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：2.3

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	淡黄色液状*
	希釈液	無色透明
原液密度 (g / cm ³ , 15 °C)		1.04
pH (3%)		10.1
表面張力 (mN / m, 3%)		51
さび止め性 (3%) ¹⁾		24時間さびなし

《注》1) 鋳鉄切り屑浸漬法による

* 原液外観は経時で褐色化する傾向にありますが、性能上問題ありません

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。