

# ユシローケン FGC828

ユシローケン FGC828 は、合成潤滑剤を主成分とするオイルフリータイプの水溶性切・研削油剤です。

## 特長

- 1) オイルフリーのため、機械・加工物のべとつきが少なく、作業環境の改善が可能です。
- 2) 起泡性が小さく、消泡性に優れています。
- 3) さび止め性に優れています。
- 4) 使用液に混入する前加工油や潤滑油を分離させるため、透明感が損なわれません。

## 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：1.7

## 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	微黄色液状*
	希釈液	無色透明
原液密度 (g / cm <sup>3</sup> , 15 °C)		1.06
pH (3%)		9.6
表面張力 (mN / m, 3%)		39
さび止め性 (3%) <sup>1)</sup>		24時間さびなし

《注》1) 鋳鉄切り屑浸漬法による

\* 原液外観は経時で濃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、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。