

# ユシローケン REVOS-NC3

ユシローケン REVOS-NC3 は、アルミ合金やチタン合金、インコネル材など難削材の加工を対象に開発されたシンセティックソリューションタイプの切削油剤です。洗浄性・浸透性・透明感(使用経時)に優れ、エマルジョンタイプと同等の潤滑性を有します。

## 特徴

- 潤滑性、冷却性に優れるためアルミ合金やチタン合金、インコネル材など難削材に対して良好な加工性能を発揮します。
- 洗浄性に優れ、設備周りの汚れを低減できます。
- 中性タイプであり、アルミ合金等の非鉄金属の耐腐食性に優れます。
- 耐劣化性に優れます。
- 他油分離性に優れ、使用経時で液の透明感を維持できます。

## 用途

アルミ合金およびチタン合金など非鉄合金の切削加工  
推奨濃度：10%  
糖度計係数：1.4

## 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	淡黄色透明
	希釈液	淡白色半透明
原液密度 (g/cm <sup>3</sup> , 15°C)		1.06
pH (10%)		7.5
さび止め性 (10%)		24 時間さびなし

\*さび止め性は、鑄鉄屑浸漬法による。

《注》表中の数値は測定値であり、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。