



永遠のバイタリティー

は全国石油工業協同組合グループのシンボルマークです。

不水溶性切削油 ニコカット N3-8

製品紹介

ニコカット N3-8 は、JIS N3 種 8 号に該当する不活性硫黄系の塩素フリー不水溶性切削油剤です。

銅系金属の加工にも適しております。

商品荷姿：20L ペール缶

用途

炭素鋼・合金鋼・ステンレス鋼等、難削材の

- ・NC 自動盤や多軸自動盤による加工
- ・ブローチ加工
- ・ねじ切り、リーマ加工

等の重切削加工に適しております。

銅系金属の重切削加工にも適しております。

特長

1. 淡色のため作業性が良く、低ミストで作業環境に優れております。
2. 不活性タイプなので、あらゆる金属の加工に適しております。
3. 適切な硫黄系極圧剤の配合により、工具寿命・仕上げ面粗さの向上が期待できます。

代 表 性 状

試験項目		代表性状
外 観	目 視	黄褐色透明
色 相	(ASTM)	L3.0
動 粘 度	(40°C) mm ² /s	19.9
引 火 点	(COC) °C	168
銅 板 腐 食	(100°C 1hr)	1
脂 肪 油 分	mass%	16.5
硫 黄 分	mass%	2.9