ナショナルカット 205

J I S A 2 - 1 ソリユール <シンセティック> タイプ

新設計「セルフ・クリーニング型」クーラント。タンク内はいつも清浄透明。

- ★ 液更新間隔を飛躍的に延伸。廃液量の大幅カットに貢献する真の「環境適合型」。
- ★ 切粉・混入油を速やかに分離沈降させ、使用液の透明性を長期に亘って維持します。
- ★ 研削加工全般から一般切削加工にも適合し、現場の油種統一に貢献します。
- ★ 優れた防錆力・抗菌性・消泡性・サラッとした使用感。PRTR 指定物質フリー。

◆ 推奨御使用例

- ・ 一般鋼、合金鋼、SuS 等、鋼系ワーク全般における精密研削～能率切削加工
 - ・ タンク内の汚れが酷く、液管理し難い材料（鋳鉄系など）の加工に最適
 - ・ レンズ・プリズム等の光学系材料やセラミックス・シリコンなど硬脆材の精密研削加工
- ※ 非鉄金属(特にアルミ系)、超硬合金の加工については別途 N T C コンサルタントにご相談下さい

◆ 推奨倍率

- ・ 鋳鉄～一般鋼～合金鋼の能率研削・精密研削加工・・・・・・・・・・ 20～50倍
- ・ 鋳鉄～一般鋼～合金鋼の N/C・M/C・T/M など 一般切削加工・・・・・・・・ 10～20倍
- ・ 硝子～セラミックスやシリコン等、硬脆材料の精密研削加工・・・・・・・・ 20～50倍

◆ スペック

- ・ 原液外観 淡黄色液体
- ・ 希釈液外観 微黄色液体
- ・ 密度 (15℃) 1.06
- ・ pH (×30) 9.5
- ・ 防錆性、非鉄防食性 (×30) 鋳鉄◎、Al系△、銅系○～△
- ・ 屈折計 (Brix) 10倍 = 2.8 20倍 = 1.4 30倍 = 0.9 40倍 = 0.7 50倍 = 0.5

◆ 成分

有機アミン類 防錆剤 合成潤滑剤 抗菌・清浄添加剤 水分

- ★ 亜硝酸塩及び毒劇物法に定める物質は一切使用しておりません。
- ★ すべての成分は既存化学物質名簿に記載された物質のみを使用しております。
- ★ 塩素系をはじめ、硫黄系・リン系極圧剤は一切使用しておりません。
- ★ PRTR 法 指定化学物質 (第一種・第二種) = 含有せず ★ 消防法 = 非危険物
荷姿 ; 18ℓ ペール缶 200ℓ ドラム缶

N T C ナショナル貿易株式会社

- 本 社 〒674-0074 兵庫県明石市魚住町清水 2 3 7 8 - 3
TEL (078) 941-9341(代) FAX (078) 941-8105
URL <http://www.ntc-jp.com/>
- 東京支店 〒141-0031 東京都品川区西五反田 8 丁目 1-10 (ヒキタカ五反田ビル)
TEL (03) 3492-5691(代) FAX (03) 3492-5960
- 九州営業所 〒805-0013 北九州市八幡東区昭和 2 丁目 1-17
TEL (093) 651-6689(代) FAX (093) 651-6808
- 仙台営業所 〒984-0015 仙台市若林区卸町 1 丁目 6-15 (卸町セントラルビル)
TEL (022) 284-3255 FAX (022) 284-3256