

## ミスト装置専用 特殊潤滑油剤

### マイクロミスト 102E

マイクロミスト 102E は 100% 天然植物油脂を主原料としたミスト装置専用の特殊潤滑油剤です。極微量で強力な潤滑性を発揮するため、特にミスト装置や微量給油機との併用により、切削加工や切断加工、塑性加工などの幅広い用途に使用できる全く新しいタイプの金属加工油剤です。

#### 用途と特徴

- ① 鋳鉄、一般鋼材から非鉄金属まで、あらゆる材料の切削加工・切断加工・塑性加工等にご使用ください。
- ② 天然原料のみで構成されておりますので、鉱物油や合成油脂ベースの製品に比べ、加工熱による異臭が少ないです。
- ③ 高引火点設計ですので安全性が高く、加工時のオイルミスト・油煙の発生を低減することが出来ます。
- ④ ご使用にあたっては必要に応じ、併用される給油装置・ミスト装置等の取り扱い要項に従ってください。
- ⑤ 非塩素・非硫黄タイプです。

#### 代表性状

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| タイプ                         | 油溶性（不水溶性） |
| 外 観                         | 黄色液体      |
| 密 度（15℃，g／cm <sup>3</sup> ） | 0.88      |
| 粘 度（40℃，mm <sup>2</sup> ／s） | 8.0       |
| 引火点（℃）                      | 200℃以上    |
| 耐圧荷重（750rpm，MPa）            | 0.30      |
| 銅板腐食（100℃，1h）               | 1（不活性）    |
| （150℃，1h）                   | 1（不活性）    |
| 流動点（℃）                      | -20       |

適用法令 消防法危険物第4類第4石油類

成 分 高精製植物性油脂（天然高純度一不飽和脂肪酸類）100%

荷 姿 4ℓ（金属缶） 18ℓ（一斗缶） 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2378-3 TEL：(078)941-9341

FAX：(078)941-8105

東京支店：141-0031 東京都品川区西五反田8丁目1番10号 TEL：(03)3492-5691

ヒキタカ五反田ビル FAX：(03)3492-5960

仙台営業所：984-0015 仙台市若林区卸町1丁目6番15号 TEL：(022)284-3255

卸町セントラルビル FAX：(022)284-3256

九州営業所：805-0013 北九州市八幡東区昭和町2丁目2番8号 TEL：(093)651-6689

FAX：(093)651-6808