



塩素フリー不水溶性金属加工油剤

サンカット MLシリーズ

製品紹介

サンカット ML シリーズは、
合成油タイプの不水溶性金
属加工油剤です。

用途

各種ミスト給油による金属加工

特長

- 合成エステルタイプの塩素フリー不水溶性金属加工油剤です。
- ML-10 は、引火点が 200℃以上で消防法の第 4 石油類に該当します。
- 植物油に比べ酸化安定性に優れ、長期使用時のベタツキがなく、作業性に優れています。
- 不活性タイプのため、非鉄金属の加工に適しています。

代表性状

試験項目	サンカット ML-5	サンカット ML-10
JIS 相当	N1 種 2 号	N1 種 4 号
外 観	淡黄色透明	淡黄色透明
色 相 (ASTM)	L0.5	L0.5
動 粘 度 (40℃) mm ² /s	5.7	10.0
引 火 点 (COC) °C	198	218
銅 板 腐 食 (100℃ 1hr)	1	1
脂 肪 油 分 mass%	90 以上	90 以上
硫 黄 分 mass%	—	—

荷姿

200L ドラム、20L ペール缶