

ファインクール E-11

ファインクールE-11は、JIS規格 A1種1号の水溶性切削油剤で、一般的な旋削加工からドリル加工まで幅広い分野の加工が可能な安価な製品です。

《特 徴》

1. 乳化性が良く安定している。
2. 手荒れ等の障害の発生する危険性が少ない。
3. 安価である。

《一 般 性 状》

| 外 観 | (原液) | 褐色 |
|---------|---|------------|
| | (希釈液) | エマルジョン(乳化) |
| 比 重 | $\text{g}/\text{c m}^3(15^\circ\text{C})$ | 0.893 |
| 引 火 点 | $^\circ\text{C}$ | 150 |
| P H | | 8.9 |
| 表 面 張 力 | $(\text{dyn}/\text{c m}^2)$ | 35.0 |
| 摩 擦 係 数 | | 0.15 |

《用 途》

一般材・炭素鋼等の旋削加工、ドリル加工、

《希 釈 倍 率》

切削加工 10～20倍

《消 防 法》

第4類 第3石油類