

水溶性切削油 バイオスタティックタイプ

モレスコ ツールメイト E-500

エマルジョンタイプの水溶性切削油です。
汎用性が高く、アルミ合金・鋼材と幅広い材質の加工に適合します。

特長

- 1. 環境にやさしい。**
環境に配慮し、塩素・ホウ素フリー、PRTR法非該当となっています。
- 2. 優れた切削性。**
特殊添加剤の採用により、優れた潤滑性を有します。
- 3. オールマイティー。**
Ⅰ.アルミ合金、一般鋼材、鋳鉄と幅広い材質に適合しています。
Ⅱ.様々な水質に適合しています。
- 4. 優れた消泡性。**
タンクからのオーバーフローを抑止し、切粉からの持ち出しを低減します。
*ご使用初期に添加剤がタンク表面に析出する場合があります。

性状

・原液性状

		代表性状
J I S		A 1種1号相当
外観		褐色液体
密度	15℃ g/cm ³	0.97
動粘度	40℃ mm ² /s	35
引火点	℃	なし

*原液中に微量の沈降物が発生する場合があります。

・希釈液性状 (20倍)

外観	白色マイクロエマルジョン
pH	9.4



用途

・アルミ合金、各種鋼材の切削加工に適しています。
屈折計 換算係数 F=1.5 (5wt%=3.3Brix%, 10wt%=6.6Brix%)

荷姿

18L角缶, 200Lドラム缶

関係法令

消防法：非危険物 PRTR法：非該当 毒劇法：非該当

株式会社 MORESCO

URL : <http://www.moresco.co.jp>

カスタマーセンター

TEL : 06-6262-3385

E-mail : customercenter@moresco.co.jp

MORESCO Corporation

Head Office: 5-5-3, Minatojimaminami-machi, Chuo-ku, Kobe, Japan

TEL:+81-78-303-9010 FAX:+81-78-303-9020

Osaka Branch: 3-2-15, Bingo-machi, Chuo-ku, Osaka, Japan

TEL:+81-6-6262-3310 FAX:+81-6-6262-3327