

水溶性切研削油 エマルジョンタイプ

モレスコ ツールメイト™ カuttingスター 88SU

従来のエマルジョンタイプと比較し防腐性能を向上させた水溶性切研削油剤です。優れたトータルバランスにより長期間安定した性能を維持します。

特長

1. 切削性に優れています。

アルミ合金のバニッシンググリーマ加工、またチタン合金等の難削材加工で多くの実績があります。

2. 防腐性に優れています。

エマルジョンタイプでありながら、弊社独自のコア技術を採用し防腐性能を大幅に向上させております。

これにより腐敗による液の劣化を抑制し、液の長寿命化を実現します。

3. アルミ適合性に優れています。

非鉄金属（特にアルミ合金）の防食性に優れており、腐食による不良率、手直しの低減が図れます。

4. 環境にやさしい。

環境に配慮し、塩素、ホウ素フリー、P R T R法非該当となっております。

性状

・原液性状

		代表性状
J I S		A 1 種 1 号相当
外観		淡褐色
密度	15℃ g/cm ³	0.96
動粘度	40℃ mm ² /s	83
引火点	℃	なし（非危険物）



・希釈液性状 (20倍)

外観		白色エマルジョン
p H	20倍希釈	9.3



用途

一般鋼材、特殊鋼、アルミ合金全般の切削加工に適しております。

屈折計 換算係数 F = 1.1 (5wt% = 4.5Brix%, 10wt% = 9.1Brix%)

荷姿

18 L 角缶, 200 L ドラム缶

関係法令

消防法：非危険物

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