

JQA-2635
JQA-EM5168

Mg用水溶性ダイカスト油剤 高希釈タイプ

モルゾールMK-400®

モルゾールMK-400は、高倍率に希釈できるエマルジョンタイプのマグネシウム用水溶性ダイカスト離型剤です。水溶性有機系粉体の配合で溶湯の湯流れ性を保ちつつ、金型の堆積を減らし、抜け性（高温潤滑性）を強化した商品です。

特長

1. 金型温度200℃近辺で離型剤の付着性を維持させ、更に小物部品、コアー及び中子ピンなどに見られる高温部位300℃近辺でも離型剤の付着性を向上させています。
2. 金型キャビティ・溶湯に対する適度な保温性を有し、湯じわ、湯廻り不良を改善します。
3. 金型に堆積が少なく、金型洗浄が容易です。
4. 基油、界面活性剤の特殊な配合により、COD値の低減を図り、廃水処理を容易にしました。

性状

		代表性状
外観		白色エマルジョン
密度	15°C g/cm ³	0.99
粘度	30°C mPa·s	4.4
PH		8.7
引火点	°C	なし
流動点	°C	2.5

使用方法

1. 原液を水に加え、攪拌混合して下さい。
2. 標準希釈倍率は、80～100倍です。鑄造条件にあった倍率をお選び下さい。

保管方法

1. 必ず密閉状態で保管して下さい。使用後は、密栓し保管して下さい。
2. 直射日光を避け、暗所に保管下さい。
3. 商品の凍結を避けて下さい。（凍結すると安定性が悪くなる場合があります）。

用途

あらゆるマグネシウム合金の多様な製品形状に対応します。

荷姿

18Lペール缶、200Lドラム缶

危険物分類

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（お客様お問合せ専用窓口）
 TEL : 06-6262-3385
 E-Mail : customercenter@moresco.co.jp

MORESCO Corporation

Head Office: 5-5-3, Minatojimaminami-machi, chuo-ku, Kobe-city, Hyogo, Japan
 R&D Center Phone: 078-303-9010 Fax: 078-303-9020
 Tokyo Branch: Ryoshinyaesu-Bldg., 2-8-5, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, Japan
 (International Business Division) Phone: 03-3273-7526 Fax: 03-3281-7756