

水溶性ダイカスト油剤 高希釈タイプ

## グラフェース MS-100

本油剤は、高希釈倍率でご使用いただけるハイシリコンタイプのアルミ用水溶性離型剤です。特に、高温付着性・耐熱性を重視し、耐焼付き性・製品取り出し時の抜け性(潤滑性)の向上を目的に開発した商品です。

## 特長

1. **高温・複雑形状**の金型においても、優れた離型皮膜を形成します。大型・厚物の鋳造品において、**焼付きが減少**し作業性が向上します。中小型の製品においては、**高倍率化・少量塗布**が実現できます。
2. 耐熱性に優れた素材の使用により、製品の鋳肌が格段に向上します。光沢の良い製品に仕上がります。
3. 液の安定性に優れており、析出物の発生・スプレーノズルの詰まり・腐り等の問題が解消できます。
4. 特殊シリコンの効果で製品塗装・メッキとの適合性も良好です。

## 性状

		代表性状
外観		白色エマルジョン
密度	15°C g/cm <sup>3</sup>	0.98
粘度	30°C mPa·s	4.8
pH		9.9
引火点	°C	なし

## 使用方法

1. 水に原液を加え、攪拌混合して下さい。原液に水を加えると均一に溶解しない場合があります。
2. 標準希釈倍率は、100~200倍です。マシンサイズ・鋳造条件に合わせて倍率をお選びください。

## 保管方法

1. 必ず密閉して保管下さい。
2. できる限り室内で保管して下さい。  
(凍結すると、安定性が悪くなる恐れがあります)

## 用途

あらゆるアルミダイカスト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](mailto:customercenter@moresco.co.jp)

MORESCO Corporation

Head Office: 5-5-3, Minatojiminami-machi, chuo-ku, Kobe-city, Hyogo, Japan

R&amp;D Center

Phone: 078-303-9010 Fax: 078-303-9020

Osaka Branch: 2-15, BINGOMACHI, 3-CHOME, CHUO-KU, OSAKA, JAPAN 541-0051

(Functional Fluids Division) Phone: 06-6262-3310 Fax: 06-6262-3327