

水溶性ダイカスト油剤

グラフェース RK-1

本油剤は、固体潤滑剤ベースのスクイズキャスティング用水溶性離型剤です。潤滑性・湯廻り性が良好で、スクイズ鑄造の他、層流充填ダイカスト法等の低速鑄造機に御使用頂けます。

特長

1. 摩擦係数が小さいため、潤滑性・湯廻り性が良好で、ひけ巣を防止します。
2. 無機潤滑剤を主成分としているため、ガス発生による内部不良を低く抑えることができます。
3. 水で簡単に除去できるため、型整備が容易です。

性状

		代表性状
外 観		白色粘液状
密 度	20°C g/cm ³	約 1.2
粘 度	30°C mPa. s	< 300
pH		約 9.0
引火点	°C	なし

使用方法

水で15～50倍に希釈し、金型にスプレー塗布します。

* 本品は分散物のため経日により沈降物を生じます。ご使用の際には均一になるようよく混合して下さい。

* 本品は水系分散物であり0°C以下では凍結の可能性がありますので、屋内に保管して下さい。

保管方法

直射日光を避け、冬季には凍結しない、夏季には35°C以上にならないような屋内の冷暗な場所に密栓して保管してください。

用途

湯流れ性を必要とする鑄造品に適しています。
アルミダイカストの多様な製品形状に適応します。

荷姿

18Kg入りペール缶、200Kg入りドラム缶

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

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

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