

# フッ素系離型剤 ダイフリー MS-175

 TECHNICAL  
DATASHEET

ダイフリーMS-175は溶剤タイプのフッ素系コーティング剤/離型剤です。MS-175は強く薄い皮膜を金型や金属表面に形成し、非粘着性や撥水・撥油性能を発現します。各種原料にご検討いただける高濃度タイプのMS-175GKもございます。

## 概要

- (1) MS-175は主に樹脂の離型剤、または撥水・撥油コーティング剤です
- (2) 室温乾燥により、非粘着性・撥水・撥油性の皮膜を形成させることができます
- (3) PFOA、オゾン破壊物質等の環境負荷物質規制に対応した組成です。
- (4) 乾性塗膜で、製品への転移が少なく、成型品がべとつきません。
- (5) 金型汚れが少ないので、金型の洗浄回数を減らせ、生産性が向上します。

## 一般物性

項目	単位	数値	試験方法
外観	-	MS-175 透明液体 MS-175GK 淡黄色液体	目視
比重	g/cm <sup>3</sup>	MS-175 0.8 MS-175GK 0.95	25℃
固形分濃度	mass%	MS-175 1.5 MS-175GK 25	-
推奨希釈倍率	-	1-5 倍	-
主溶剤	-	酢酸ブチル	-
引火点	-	22℃ (71.6 F)	-

\* 上記数値は、代表値であり、保証値ではありません。

## 取扱方法／安全情報

- ご使用前に SDS とラベルに記載の注意事項を必ずお読み下さい。
- 当製品は一般産業用ですので、医療用途の原料としての適性や安全性について保証できません。
- 希釈は石油系溶剤 酢酸ブチル 酢酸エチル アセトンをお使いください。

## 梱包仕様

- MS-175 13kg
- MS-175GK 16kg

For more information, visit our website.

**ダイキン工業株式会社**

<https://www.daikinchemicals.com/jp>

tds-ms-175-J\_ver02\_May\_2019

Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019