

불소계 이형제 DAIFREE MS-175

 TECHNICAL
DATASHEET

DAIFREE MS-175는 용제 타입의 불소계 코팅제/이형제입니다. MS-175는 강하고 얇은 피막을 금형과 금속 표면에 형성하여 비점착성과 발수, 발유 성능을 발휘합니다. 각종 원료로 검토할 수 있는 고농도 타입의 MS-175GK도 있습니다.

개요

- (1) MS-175는 주로 수지의 이형제 또는 발수, 발유 코팅제입니다.
- (2) 실내 온도의 건조에 의해 비점착성, 발수, 발유성의 피막을 형성시킬 수 있습니다.
- (3) PFOA, 오존 파괴 물질 등의 환경 부하물질 규제에 대응한 구성입니다.
- (4) 건성 도막으로 제품의 전이가 적고 성형품이 끈적이지 않습니다.
- (5) 금형 오염이 적으므로 금형의 세정 횟수를 줄여, 생산성이 향상됩니다.

일반 물성

항목	단위	수치	시험방법
외관	-	MS-175 투명 액체 MS-175GK 담황색 액체	눈으로 확인
비중	g/cm ³	MS-175 0.8 MS-175GK 0.95	25℃
고형분 농도	mass%	MS-175 1.5 MS-175GK 25	-
권장 희석 배율	-	1~5배	-
주용제	-	초산 부틸	-
인화점	-	22℃ (71.6 F)	-

* 상기 수치는 대표값이며, 보증값은 아닙니다.

취급방법 / 안전정보

- 사용 전에 SDS와 라벨에 기재된 주의사항을 반드시 읽어주십시오.
- 본 제품은 일반산업용이므로 의료 용도 원료로서의 적합성과 안전성에 대해서는 보증하지 않습니다.
- 희석은 석유계 용제, 초산 부틸, 초산 에틸, 아세톤을 사용하십시오.

포장 사양

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

For more information, visit our website.

다이킨 코리아 주식회사

<http://www.daikin-korea.co.kr>

tds-ms-175-J_ver02_May_2019

Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019