



불소계 이형제 수계 DAIFREE GW-201

DAIFREE GW-201 은 불소를 주성분으로 한 금형 이형제입니다. 일반적인 이형제에 비해 얇은 도막으로 고정밀도 이형이 가능합니다. 건조성이 뛰어나고 함께 금형 오염도 적고 금형의 세정 횟수를 저감할 수 있습니다. 각종 고무, 열가소성 수지, 열경화성 수지의 성형에 사용할 수 있습니다. 주 용매에 물을 사용하므로 비위험물이며 안심하고 사용하실 수 있습니다.

1. 일반 물성

외관	유백색 액체
비중	1.01
고형분(mass%)	5
용매	물
위험물(소방법에 의함)	비위험물

* 상기 수치는 측정값이며 보증값은 아닙니다.

2. 사용방법

1) 희석

바람직한 방법은 이온 교환수로 적당히 희석해, 균일해지도록 교반 혼합하십시오.

2) 도포

에어 스프레이, 쇄모, 걸레 등으로 균일해지도록 도포하십시오.

(처음 사용하실 경우에는 이전의 이형제를 깨끗하게 제거한 후에 사용하십시오.)

3) 금형 세정

알칼리 세정이 효과적입니다.(수산화칼륨, 가성소다의 10% 수용액에 계면활성제를 소량 첨가한 세정액에 침지한다. 세정액은 60~80℃가 바람직하다.)

간단한 이물질은 용제(IPA, 톨루엔, 아세톤 등)로 닦으면 어느 정도는 제거됩니다.

4) 사용 온도

상온 ~ 200℃

3. 취급방법/안전정보

DAIFREE GW-201 은 불연성입니다.

사용 전에 SDS 와 라벨에 기재된 주의사항을 반드시 읽어주십시오.

4. 포장 사양

1kg, 15kg

당 제품은 공업 용도로 개발된 것으로 그 이외의 사용에 대해서는 안정성을 보증하지 않습니다.

의료 용도, 식품 용도 등으로 사용하실 경우에는 사전에 당사에 연락해 주십시오.

【연락처】 다이킨코리아주식회사

우편번호: 135-907 서울특별시 강남구 논현로 105 길 48, 나실빌딩 3층