



M-250

Additive to Soluble Oil



■ 제품 설명

M-250은 나프텐 오일 계열(에멀전)의 오일형 방청 첨가제로서 다양한 용도로 사용가능한 제품입니다.

M-250은 제품에 첨가시 오일에 잘 녹는 성분(농축액)이 함유되어 있어 에멀전화 되도록(제품을 첨가했을 때 잘 유화되도록) 도와 줍니다.

M-250을 베이스 오일 및 윤활제와 적절하게 섞었을 때 거품이나 층 분리 없이 오일에 잘 녹는 농축액으로 에멀전화되어 금속가공유로 사용가능합니다.

M-250은 염화파라핀, 에스테르 및 황화 지방과 같은 여러 윤활유와 호환됩니다. 이는 필요에 따라 오일형 오일 농축액 또는 유화제를 첨가하여 미생물처리제 및 소포제와도 호환됩니다.

■ 제품 특징

- 장기 보호 가능
- 아민, 아질산염, 바륨염, 크롬산염 또는 인산염계 첨가제를 함유하지 않음
- 높은 인화점
- 대다수 오일 성분의 제품과 호환가능
- 에멀전화되는 성분 함유

■ 대표적인 적용

오일에 녹는 첨가제로, M-250은 물과 희석 비율을 기준으로 0.75 % 농도로 물과 에멀전화 시키거나 10~20% 농도로 첨가할 수 있다.

■ 일반적인 성분

외관	갈색 점성 액체
비휘발성 성분	88-95%
밀도	0.99-1.01 kg/l (8.3-8.4 lb/gal)
인화점	>100°C (>212°F), closed cup
용해도	에멀전화 됨
주철 칩 테스트	통과
(ASTM D-4627, 0.75% 농축액)	
습윤테스트	>168 시간(7일)
(ASTM D-1748, 0.75% in water)	

■ 포장 및 보관

M-250은 19리터, 208리터 드럼 및 토트로 제공됩니다. M-250은 반드시 밀봉하여 보관하여야 합니다. 보관 기한은 24개월입니다.

산업용으로만 사용하십시오
어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오
용기를 꼼꼼히 닫아주십시오
자세한 정보는 안전 데이터 시트를 참조하십시오

LIMITED WARRANTY

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on tests Cortec Corporation believes to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed.

Cortec Corporation warrants Cortec® products will be free from defects when shipped to customer. Cortec Corporation's obligation under this warranty shall be limited to replacement of product that proves to be defective. To obtain replacement product under this warranty, the customer must notify Cortec Corporation of the claimed defect within six months after shipment of product to customer. All freight charges for replacement products shall be paid by customer.

Cortec Corporation shall have no liability for any injury, loss or damage arising out of the use of or the inability to use the products.

BEFORE USING, USER SHALL DETERMINE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR ITS INTENDED USE, AND USER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY WHATSOEVER IN CONNECTION THEREWITH. No representation or recommendation not contained herein shall have any force or effect unless in a written document signed by an officer of Cortec Corporation.

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO CASE SHALL CORTEC CORPORATION BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.



Distributed by:

4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@cortecvci.com
Internet <http://www.CortecVCI.com>

printed on recycled paper  100% post consumer
Revised 12/28/09. Cortec Corporation 2009. All rights reserved. Supersedes: none.
© 2009, Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form
without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited.