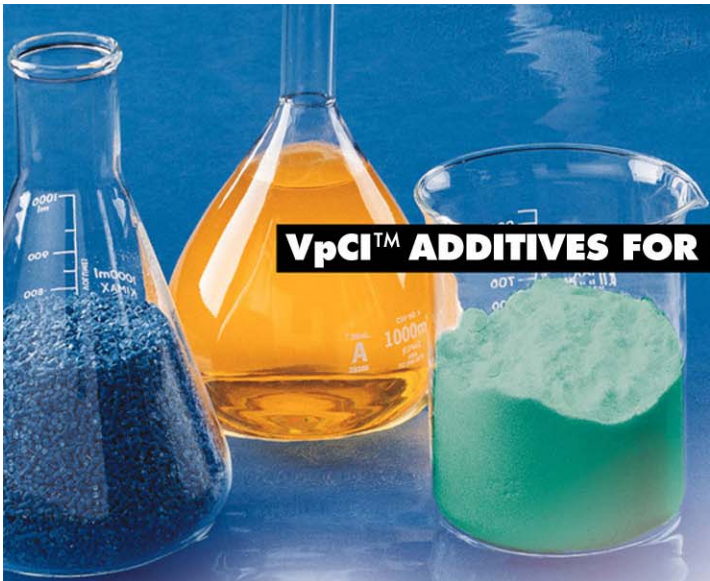




VpCI™ ADDITIVES FOR COATINGS, FLUIDS, ADHESIVES AND PLASTICS

M-5120 Patented

■ 제품 설명

M-5120은 특허받은 수용성 부식 방지제 솔루션으로, 수용성 스킨 필름 프라이머 및 기타 코팅제에 첨가할 수 있습니다.

5120을 스킨 필름 프라이머에 추가하면 접촉층(금속/프라이머)에서 우수한 부식 방지 효과가 나타나며, 증기상(포장 내부)에서도 부식 방지 성능이 크게 향상됩니다.

이는 M-5120에 포함된 증기상 부식 억제제(VpCIs) 덕분입니다.

■ 제품 특징

- 환경 친화적
- 낮은 점도
- 제조 중 또는 제조 후에 쉽게 '섞어' 사용할 수 있음
- 탄소강, 아연 도금강, 스테인리스강, 알루미늄 및 구리에 효과적
- VOC(휘발성 유기 화합물) 비함유
- 순간 녹 발생 방지

■ 권장 용도

- 스킨 필름 열 밀봉 코팅제의 첨가제
- 수용성 페인트 및 왁스의 첨가제

■ 일반적인 정보

M-5120은 제품에 중량 기준 0.5%에서 4%의 농도로 첨가할 수 있습니다. 제조 과정의 어느 단계에서든 쉽게 혼합할 수 있습니다.

참고: 특정 제형에서의 성능은 실제 테스트에서 평가해야 합니다.

■ 대표적인 특성

외관	약간 흐릿한 연한 노란색 액체
pH	8.5-9.5 (Neat)
비휘발성 성분 함량	21-26%
점도	25°C에서 1 cps
밀도	1.15-1.20 kg/l(9.6-10.0 lb/gal)

■ 포장 및 보관

M-5120은 19리터 플라스틱 통, 208리터 드럼으로 제공됩니다.

M-5120은 0°C 이상의 온도에서 금속, 유리 또는 폴리에틸렌 플라스틱으로 된 밀폐된 용기에 보관해야 합니다. 최대 보관 온도는 50°C입니다.



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI™/MCI® Technologies

산업용으로만 사용하십시오
어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오
용기를 단단히 밀폐하십시오
내부 소비용이 아닙니다
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  10% post consumer

Revised 6/21/06. Cortec Corporation 1998-2006. All rights reserved. Supersedes: 10/20/00.
© 1998-2006, Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited