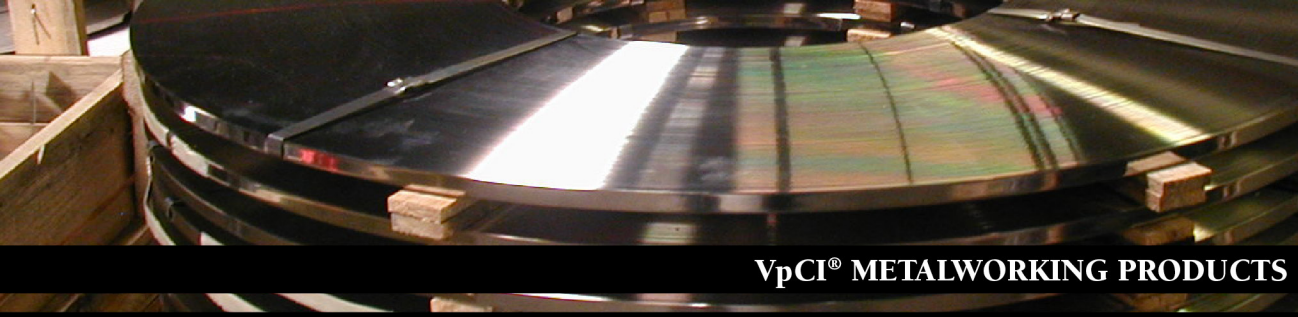




BioCorr



■ 제품 개요

BioCorr Rust Preventative는 수용성, 바이오 기반, 생분해성의 방청제로, 보관 중이거나 운송 중인 금속을 보존하기 위해 설계되었습니다.

BioCorr Rust Preventative은 다중 금속에 대한 우수한 방청 효과를 제공하며, 석유계 제품에 대한 환경적으로 우수한 대안입니다. 별도의 희석 없이 바로 사용할 수 있으며, 실내 보관 시 최대 2년까지 방청 효과를 제공합니다.

VpCI 포장 자재와 함께 사용할 경우 운송 중에도 효과적인 보호가 가능합니다.

일반적인 방청유와 달리, 금속 표면에 거의 눈에 띄지 않는 피막을 형성하므로 작업 환경을 청결하게 유지할 수 있고 자재 낭비도 줄일 수 있습니다.

BioCorr Rust Preventative는 생분해성 제품으로, 오일 사용 시 발생할 수 있는 폐기 비용이나 환경 부담을 줄일 수 있습니다.

이 제품은 미국 농무부 USDA BioPreferredSM 인증을 받은 제품입니다. (www.preferred.gov).

변속기 적용 용도에는 Biocorr ATF version을 사용하시기 바랍니다.

■ 제품 특징

- 다양한 금속에 대해 뛰어난 방청 효과 제공
- 건조 필름 형성 첨가제와 증기상 부식 억제제(VpCI) 기술의 결합
- 환경친화적이며 생분해성
- 광유 및 인화성 용제를 대체할 수 있음
- 염소화 화합물, 크로메이트, 나이트라이트 미함유
- 별도의 희석 없이 바로 사용 가능
- 바이오타틱(biostatic) 성분 포함 (세균 번식 억제)
- 재생 가능한 원료 사용, 64% 바이오 기반 함량
- USDA 인증 바이오 기반 제품

■ 사용 방법

BioCorr 분사 또는 딥핑 방식으로 적용 가능

BioCorr SC 점성이 높은 농축 제품으로, 사용 전 1:19 비율로 희석하고 충분히 혼합한 후 사용

■ 적용 분야

- 기계 및 장비용 생분해성 방청 코팅
- 보관 및 운송 중 임시 방청 처리
- 배관, 플랜지, 기어 등의 금속 부품 보호
- 주철, 강판, 금속 코일 등 다양한 소재의 방청

■ 일반 물성

BioCorr

외관	유백색 액체
pH	8.4-9.1(원액 기준)
밀도	1.00-1.01 kg/l

BioCorr SC

외관	맑은 호박색 액체
pH	8.5-9.3(1% 희석 기준)
밀도	0.93-0.95 kg/l
NVC(고형분)	89-93%

표준 시험 방법 및 결과

ASTM D-1748	Humidity Chamber Hours		
	Carbon Steel	Copper	Aluminum
	600	160-200	160-200
ASTM D-1735	Water Fog		
ASTM D 4627-86	(Cast Iron Chip Test) - Pass		
ASTM D-6866-11	Determination of Biobased Content		
NACE RP0487-2000	Selection of Rust Preventives		

포장 및 보관

BioCorr Rust Preventative은 19리터 플라스틱 통, 208리터 드럼으로 제공됩니다.

또한 EcoAir BioCorr은 340G 캔, 12개입으로 제공됩니다.

제품은 밀폐된 상태로 보관해야 합니다. 사용 전에는 반드시 잘 흔들어 섞어야 합니다. BioCorr Rust Preventative의 보관기한은 24개월입니다.

BioCorr SC는 점성이 높은 고농축 제품이며, 1:19 비율로 희석하고 사용 전 충분히 혼합해야 합니다.

BioCorr Green은 시각적 점검을 돕기 위해 녹색 색조가 포함된 버전으로 제공됩니다.

Note: 참고제품의 올바른 취급을 위해 안전보건자료(SDS)를 참조하시기 바랍니다.

산업용으로만 사용하십시오
어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오
용기는 단단히 밀봉하여 보관하십시오
자세한 정보는 안전보건자료**SDS** 를 참조하시기 바랍니다

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
<http://www.cortecvci.com>

Printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 10/15/18. Supersedes: 08/22/17. ©Cortec Corporation 2002-2018 of Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. 2018, ©Cortec Corp. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.