

# Zerust® Axxanol™ Spray-G

Zerust®/Excor® Axxanol Spray-G는 Spray 방식으로 도포가 가능한 부식방지 Grease이다.

육외 보관, 해상 운송 중과 같은 극한의 환경에서도 금속을 부식으로부터 보호한다.

Zerust® Axxanol™ Spray-G는 별도의 장비없이 간편하게 사용이 가능하며 높은 방청사양이 요구되는 곳에 사용할 수 있는 Grease이다.

특히 실외에서도 Oil타입의 Grease와 같은 강한 방청성과 피막을 유지시켜준다.

Axxanol Spray-G는 소수성의 코팅막을 형성하여 극한의 조건으로부터 부식을 방지해주는 제품이다.

철금속과 비철금속 모두에 적용 가능한 제품이며 (동 및 동합금 제외) 실외 보관 시 1년 그리고 실내 보관 시 최고 2년까지 금속을 부식으로부터 보호해준다.

Axxanol Spray G는 기존의 다른 부식 방지 코팅보다 우수하며 적용방법과 제거방법 모두 간편하여 부식방지에 소요되는 시간과 비용을 절감해준다.

## 적용 사례

선박의 갑판 위에 노출되어 해상 운송 예정인 기계 장비에 Axxanol™ Spray-G를 도포하여 방청처리를 하고 있다.



## 장점

장기 지속 효과

수분으로부터 금속 보호

제거가 용이함.

도장이나 플라스틱에 무해함.

## 제품 적용

장기 보관

해상 운송

Zerust 방청 포장 제품과 함께 사용



## 기술 자료

제품 정보		부식 방지 스프레이 그리스
적용	압력을 이용한 분사	
	적용 온도	10 ~ 32°C
	사용량	20 m <sup>2</sup> / 1kg
	막 두께	25 μm
	제거	알칼리 세척제
	휘발성 유기 화합물 함량	< 45%
	인화점	61 ° C
	점도 at 104°F (40°C)	> 1123 mm <sup>2</sup> per second
보호 특성	옥내	2년 이하
	옥외	1년 이하
	염수 분무 ASTM B-117	72 시간 (두께 50 μm)
	포장/밀봉 포장	5년 이하
	금속 종류	동 금속 제외한 전 금속
보관 지침	온도	10 ~ 32°C
	기간	2년 이하

## ▶ 제품 규격 및 형태

- 20 liter / Pail
- 200 liter / Drum
- 360 ml / Aerosol Can

## 폐기

지역, 국가별 법률에 따라 폐기.

## ▶ 안전

본 제품은 유해 폐기물에 관한 기준, 40 C FR 261 (F, K, P 나 U 목록에 기재되지 않음; 발화성, 부식성, 반응성, 독성 없음)에 해당하지 않음

Warranty and Disclaimer Information: We guarantee our products conform to documented quality specifications. Product information subject to change without notice. We make no warranty of any kind expressed or implied as to the effects of use (including, but not limited to, damage or injury). For full warranty and disclaimer information visit, [www.zerust.com/warranty](http://www.zerust.com/warranty).

©2016 Northern Technologies International Corporation (NTIC). All Rights Reserved. NTIC is the owner of the following trademarks: ActivPak®, Cor-Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICT®, NTI®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, The ZERUST People®, and the Color "Yellow". ABRIGO®, UNICO®, and VALENO® are registered trademarks of EXCOR GmbH, a Joint Venture Partner of NTIC.

## Contact Us

**ZERUST® EXCOR**

(주)한국지러스트  
서울본사

부산영업소  
기술연구소 & 대전공장

[www.zerust.co.kr](http://www.zerust.co.kr)  
서울특별시 금천구 시흥대로 97, #A-203

TEL: 02-895-8891 FAX: 02-895-8895

TEL: 051-319-1730 FAX: 051-319-1731

대전광역시시 대덕구 방두말 4길 29

TEL: 042-936-8891 FAX: 042-936-8895