

## Zerust® Axxatec™ 85F

Zerust® Axxatec™ 85-F combina o poder da ação dos inibidores formadores de película base água com a dos inibidores voláteis de corrosão Zerust VCI, para proteção de metais ferrosos. O produto foi desenvolvido para proteção contra a corrosão na fase vapor e imersão, ou seja, para os espaços vazios no interior de tanques, embalagens e ambiente fechados.

Zerust® Axxatec™ 85-F é um líquido inibidor anticorrosivo de base aquosa, com VCI. O produto protege metais ferrosos pela formação de uma película protetiva, por contacto direto e ação da tecnologia VCI da Zerust (Inibidores Voláteis de Corrosão). As moléculas VCI da Zerust volatilizam e migram para proporcionar proteção em áreas de difíceis alcance dentro de um espaço fechado. Após aplicação, forma-se um revestimento claro, fino, seco-ao-toque e é seguro para aplicação em superfícies pintadas, com vedações de borracha e plásticos.

Específico para aplicação em metais ferrosos. Para proteção multimetálica, verifique com a Zerust.

Use Axxatec 85-F para proteção de superfícies metálicas sem revestimento e câmaras vazias durante a montagem, transporte e armazenamento. O produto é fornecido pronto para uso e pode ser aplicado por pulverização ou nebulização. É ideal para a pulverização em peças metálicas (ex: CKD) ou embalagens de componentes com vazios e câmaras. Para obter benefício do VCI, use em ambiente fechado ou câmaras herméticas.

Axxatec 85-F oferece proteção por um ano em ambiente abrigado e até 5 anos em espaço hermeticamente fechado ou com as embalagens Zerust VCI.

### Exemplo de Aplicação

Superfície interna e externa do vaso de pressão protegida com Zerust Axxatec 85-F, para proteção contra corrosão durante transporte e armazenamento. Produto pronto para uso.



### Benefícios

Inibidor anticorrosivo base aquoso com VCI

Pronto para uso e fácil de aplicar

Volatilização do VCI protege fendas e vazios difíceis de atingir

Cria uma película protetiva clara e seco ao toque

Seguro para superfícies pintadas

### Aplicação

Armazenamento

Transporte

Entre processos

Pode ser aplicado com embalagens Zerust VCI

\*O produto na embalagem original fechada, antes do uso, não é caracterizado como resíduo perigoso de acordo com a norma 40 CFR 261 (não há componentes listados nas listas F, K, P ou U; não inflamável, não corrosivo, não reativo e não tóxico).



## Dados Técnicos

Informações do Produto	inibidor anticorrosivo VCI - base água	
Aplicação	Aplicação através de imersão, <i>brush</i> , pulverização ou nebulização	
	Temperatura de aplicação	10 a 32°C
	Tempo de Imersão necessária	< 30 seg.
	Tempo de gotejamento	0 - 15 min.
	Tempo de secagem	30 min.
	Diluição	195 mL / 1 m <sup>3</sup>
	Rendimento	29 m <sup>2</sup> / Litro
	Espessura (dependo do método)	6 - 12 µm
Propriedades	Aparência	Líquido âmbar
	Aspecto final	Película clara e seca ao toque
	Remoção	Removedor alcalino
	Teor de VOC	<20%
	Ponto de congel. / gotejamento	0° a 62°C
	pH	Aprox. 8 - 9
	Viscosidade à 21°C	1,01 cps (#2 fuso) à 100 rpm
	Teste de proteção anticorrosiva	Teste da jarra VCI, câmara de umidade
Informações de Proteção	<i>Indoor</i>	até 1 ano
	<i>Outdoor</i>	Não recomendado
	Embalagem fechada/hermética	até 5 anos
	Tipos de metais	Proteção de metais ferrosos somente
Armazenamento	Temperatura	10 a 32°C
	Duração	até 2 anos
Descarte	Descarte conforme regulamento local / municipal / federal	

Informações sobre Garantia e Isenção de Responsabilidade: Nós garantimos que nossos produtos estão em conformidade com as especificações de produção e foram manufacturados em consonância com Processos de. Qualidade internos. Informação do produto sujeito a alteração sem aviso prévio. Nós não fornecemos nenhuma garantia de qualquer tipo, expressas ou implícitas. Para informações completas sobre garantia e isenção de responsabilidade, visite [www.zerust.com/warranty](http://www.zerust.com/warranty).

2015 Northern Technologies International Corporation (NTIC). Todos os Direitos Reservados. NTIC é proprietária das seguintes marcas: ActiVak®, Cor-Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICT®, NTI®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, The ZERUST People®, and the Color "Yellow". ABRIGO®, UNICO®, and VALENO® são marcas registradas da EXCOR GmbH, uma Joint Venture da NTIC.

## Entre em Contato



Um Produto da:

Zerust Prevenção de Corrosão Ltda.  
Av. São Bernardo do Campo, 255  
Sorocaba/SP-Brasil

Tel. +55 (15) 3388-4700  
[zerust@zerust.com.br](mailto:zerust@zerust.com.br)  
[www.zerust.com.br](http://www.zerust.com.br)

## Exemplos de Aplicação

### Precauções

- Não use para alumínio, zinco, aço galvanizado.
- Remova a película antes da pintura.
- Durante a armazenagem, para a ação do VCI, as embalagens devem ser mantidas sem rasgos, furos e hermeticamente fechadas.
- Não coloque o metal tratado em contato direto com papel ou madeira.

### Saúde e Segurança

O produto na embalagem original fechada, antes do uso, não é caracterizado como resíduo perigoso de acordo com a norma 40 CFR 261 (não há componentes listados nas listas F, K, P ou U; não inflamável, não corrosivo, não reativo e não tóxico).

### Disponibilidade

Zerust® Axxatec™ 85F é pronto para uso.

Bombonas: 20 Litros  
Tambores: 200 Litros  
Contentores: 1.000 Litros