

Axxanol™ Spray-A15G

Hoja De Datos Técnicos

ZERUST®/EXCOR® Axxanol™ Spray-A15G es un preventivo de corrosión en aerosol, a base de grasa, formulado para brindar la protección duradera de una grasa tradicional con la facilidad y eficiencia de la aplicación por aspersión. Está diseñado para proteger componentes metálicos, maquinaria y ensambles durante almacenamiento prolongado en interiores y exteriores, así como en condiciones exigentes de exportación y transporte donde se espera exposición a humedad, lluvia y clima, y se prefiere una película protectora removible. Axxanol™ Spray-A15G ofrece protección anticorrosiva de hasta 1 año⁺ en exteriores y 5 años⁺ en interiores, conforme a la especificación 1E4973 de Caterpillar Inc., además de muy buena resistencia a la lluvia y al clima. El recubrimiento también brinda lubricación ligera.

Después de aplicarlo, las piezas recubiertas pueden colocarse en empaques ZERUST® con Inhibidor Volátil de Corrosión (VCI) para una solución más robusta que proteja los metales por periodos prolongados durante almacenamiento y envío. Axxanol™ Spray-A15G es compatible con la mayoría de los materiales de hule, plástico y empaque. Puede personalizarse en distintos colores según los requisitos del cliente. Para colores fuera de inventario se requiere un pedido mínimo de cuatro (4) tambores de 55 galones. Como con cualquier recubrimiento de aceite o grasa, se recomienda probar primero en un área pequeña. El recubrimiento se retira con un limpiador alcalino compatible.

Por más de 50 años, desde la invención de la película de empaque con Inhibidor Volátil de Corrosión (VCI), ZERUST® ha liderado el mercado con productos de calidad para el control de la corrosión. Nos dedicamos a brindar servicios expertos y ampliar las soluciones de corrosión para nuestros clientes. Además, los usuarios de ZERUST® cuentan con soporte en sitio de representantes ZERUST®/EXCOR® en más de 70 países. Así, nuestros clientes tienen tranquilidad al elegir ZERUST® para controlar la corrosión.

Propiedades Típicas

Apariencia
Sustratos
Rendimiento*

Grasa aplicable por aspersión, de consistencia aceitosa.

Protección multimetal.

Hasta 772 ft² (72 m²) por gal, con película húmeda de 2 mil (50 µm) WFT. Según la aplicación y el nivel de protección requerido, puede necesitarse un WFT mucho mayor, con menor rendimiento, para lograr un mayor espesor de película seca (DFT).

Contenido de VOC, Método 24 EPA
Punto de inflamación, ASTM D93

2.25 lb/gal (270 g/L)
165°F (74°C)

*Las estimaciones teóricas de rendimiento, basadas en una película húmeda de 2 mil (50 µm) WFT, son solo una guía. El rendimiento real variará según el método de aplicación, equipo, geometría de la pieza, rugosidad, tiempo de escurrimiento, arrastre, pérdida por evaporación, etc. Para una protección óptima, consulte la sección "Información de protección" de esta TDS para conocer el espesor de película seca (DFT) recomendado.

Esta Hoja De Datos Técnicos ofrece lineamientos generales de operación, aplicación y remoción. Contacte a su representante de cuenta ZERUST®/EXCOR® para recomendaciones específicas según su operación y condiciones.

Resumen de Operativo

- Inhibidor de corrosión en aerosol, a base de grasa y listo para usar.
- Temperatura típica de aplicación: aplique en ambientes y superficies entre 50 y 122 °F (10 y 50 °C).
- Consulte la sección 7 de la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) para recomendaciones de manejo seguro.

Método de Aplicación

- Puede usarse en procesos de aspersión.

Remoción del Producto

- Axxanol™ Spray-A15G puede retirarse de la superficie metálica utilizando un producto ZERUST® AxxaWash™ compatible de servicio medio, un limpiador alcalino comercial o un limpiador con solvente.

Control del product

- Aplicación por aspersión: no reutilice producto recolectado de cabinas de aspersión o charolas de goteo.

Escanee QR para más



información y fotos del
producto

Disponibilidad

ZERUST®/EXCOR® Axxanol™ Spray-A15G se vende listo para usar. Puede personalizarse en distintos colores según los requisitos del cliente. Para colores fuera de inventario se requiere un pedido mínimo de cuatro (4) tambores de 55 galones. Contacte a su representante ZERUST®/EXCOR® para información de pedidos.

Número de Parte	Cantidad*
350-M-00126PL	5 Gal (19 L) Cubeta**
350-M-00126DR	55 Gal (208 L) Barril**

* * Producto vendido en unidades de medida estadounidenses. Las unidades métricas son proximadas.

**Cubeta de 5 gal: aprox. 35 lb (16 kg); tambor de 55 gal: aprox. 400 lb (181 kg).

Información de Protección†

Interiores (sin empaque)†

Hasta 5 años† en interiores, conforme a la especificación 1E4973 de Caterpillar Inc. Las recomendaciones ZERUST®/EXCOR® pueden variar según la aplicación y las condiciones reales. Consulte a su gerente de cuenta ZERUST®/EXCOR® si tiene preguntas.

Interiores (con empaque ZERUST® VCI)†

Por años†

Exteriores†

Hasta 1 año†

Resistencia al impacto de lluvia

Muy buena

Humedad ASTM D1748

Hasta 2,500 horas*

Niebla salina ASTM B117

Hasta 1,500 horas*

Compatible con empaque

Sí**

*Los datos ASTM D1748 y B117 se basan en 10 mil DFT y 16 mil WFT.

**Axxanol™ Spray-A15G puede ablandar el plástico de polietileno (PE) con el tiempo bajo exposición UV. Contacte a su representante de cuenta ZERUST®/EXCOR® para instrucciones de empaque recomendadas para protección en exteriores.

Almacenaje

- Almacene en un lugar fresco y seco, lejos de la luz solar y en su empaque original.
- La temperatura óptima de almacenamiento es de 50 a 90 °F (10 a 32 °C) por hasta 2 años desde la fecha de envío.
- Vuelva a sellar o cierre la tapa del recipiente después de cada uso.

Desecho

- Deseche conforme a las normas locales, nacionales e internacionales.
- Antes de usarse, el producto en su envase original sin abrir no cumple los criterios de residuo peligroso conforme a 40 CFR 261: no contiene componentes de las listas F, K, P o U; no es inflamable, corrosivo, reactivo ni tóxico.

Precauciones

- Mezcle siempre bien antes de usar.
- Evite el contacto directo de las superficies metálicas con madera o cartón, ya que son fuentes de humedad y ácido.
- Use el equipo de protección personal indicado en la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).
- Consulte la SDS para más información de seguridad.

† DECLARACIÓN

Las declaraciones y afirmaciones de protección anticorrosión están basadas en pruebas de laboratorio realizadas por Northern Technologies International Corporation (NTIC) bajo parámetros controlados en sustratos metálicos libres de contaminantes. La duración de las aplicaciones de protección anticorrosión en el Mundo Real y en diferentes sustratos pueden variar dependiendo de factores tales como, pero no limitados a, la aplicación o uso, condiciones ambientales/almacenamiento, la limpieza de las superficies, tipos de sustratos, y espesor del recubrimiento (Si es aplicado). El uso del término "Hasta por" se define como cualquier duración de tiempo desde cero hasta el marco específico de tiempo asignado, pero no más allá de él. El término "Por años" se basa en la experiencia de NTIC con sus productos pero de ninguna forma está garantizada. Es responsabilidad del usuario/cliente evaluar el desempeño del producto, duración de la protección anticorrosiva, seguridad y si es adecuado para el uso intencional dentro del alcance aconsejado en las hojas SDS de datos y *debe* cumplir con todas las leyes y normativas aplicables federales y locales. **GARANTÍA LIMITADA/DESCARGO DE RESPONSABILIDAD** Nuestra obligación bajo esta garantía será limitado al reemplazo del producto(s) que pruebe no estar a la altura de nuestras especificaciones del control de calidad. Para conocer la garantía e información del disclaimer completo, visite www.zerust.mx/garantia.

©2013-2026 Northern Technologies International Corporation (NTIC). Todos los derechos reservados. NTIC es el dueño de las siguientes marcas comerciales: ActivPak®, Cor Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICB®, ICT®, Natur-VCI®, NTI®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, 洁乐特, Z-PAK® y del Color "Yellow" (Amarillo). ABRIGO®, UNICO®, ICB®, and VALENO® son marcas comerciales registradas por EXCOR GmbH, es socio comercial "Joint Venture" de NTIC.