



BioCorr® (Preventivo de Corrosión)



DESCRIPCIÓN

BioCorr® Rust Preventative es un producto preventivo de corrosión de base acuosa, base biológica, biodegradable, para preservación de metales en almacenaje y durante el transporte. BioCorr® Rust Preventative provee protección multi-metal y es una excelente alternativa razonable con el medio ambiente a los productos derivados del petróleo. Esta formulación lista para usar puede proteger hasta dos años en almacenaje en interior o durante embarques cuando se combina con materiales de embalaje VpCI®. A diferencia de los aceites anticorrosivos, este producto deja un film seco sobre la superficie del metal que es virtualmente indetectable. Esto ayuda a crear un lugar de trabajo limpio y evita el desecho de material. BioCorr® Rust Preventative es libre de VOC y la formulación es biodegradable eliminando los altos costos de disposición final asociados a los aceites. BioCorr Rust Preventative ha sido designado por la USDA de EE.UU. como BioPreferredSM (www.preferred.gov)

PROPIEDADES

- Provee excelente protección anticorrosiva multimetal.
- Combina aditivos de formación de película con Inhibidores de

- Corrosión en fase vapor (VpCIs)
- Amigable con el medio ambiente y biodegradable
- Reemplaza aceites minerales peligrosos y solventes inflamables
- Libre de VOC
- No contiene compuestos clorados, cromatos o nitritos
- Producto listo para usar
- Contiene material bio estático
- Formulado con materia prima renovable, posee 64% de contenido o base biológica
- Certificado como Bio Basado por la USDA (EE.UU.)

APLICACIÓN

BioCorr® es un producto listo para usar y puede aplicarse por inmersión o rociado.

BioCorr® SC se suministra como un concentrado viscoso y debe diluirse y mezclarse enérgicamente antes de usar.

APLICACIONES TÍPICAS

- Preservador biodegradable para máquinas y equipos
- Revestimiento temporario para almacenamiento y embarques
- Protección de tubos, bridas, engranajes
- Hierro fundido, laminas y bobinas

PROPIEDADES TÍPICAS

BioCorr®

Apariencia	líquido blanco lechoso
pH	8.4-9.1 (puro)
Densidad	8.3-8.4 lb/gal (1.00-1.01 kg/l)

BioCorr® SC

Apariencia	líquido ámbar claro
pH	8.5-9.3 (1% agua)
Densidad	7.8-7.9 lb/gal (0.93-0.95 kg/l)
Cont no volátil	89-93%



RESULTADOS DE PRUEBAS

ASTM D-1748	Horas en Cámara de Humedad		
	Acero al Carbono	Cobre	Aluminio
	600	160-200	160-200
ASTM D-1735	Niebla Húmeda		
ASTM D 4627-86	(Test de Virutas de Acero) - Pasa		
ASTM D-6866-11	Determinación del Contenido Biobasado		
NACE RP0487-2000	Selección de Preventivos de Corrosión		

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

BioCorr® Rust Preventative se provee en balde de 5 galones (19litros), tambores de 55 galones (208 litros), contenedores y a granel.

También disponible como EcoAir® BioCorr® en latas de aire comprimido de 12 oz.(340g), 12 por caja.

El producto debe almacenarse sellado. Agitar antes de cada uso. La vida de BioCorr® Rust Preventative en estantería es de hasta 24 meses.

BioCorr® SC es un súper concentrado viscoso que debe ser diluido a 1:19 y mezclado enérgicamente previo a su uso.

BioCorr® Green está disponible con un tinte verde para facilitar la inspección visual.

Nota: Favor de ver la hoja de seguridad (SDS) para manipular correctamente el producto.

PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE
MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
MANTENER EL ENVASE BIEN CERRADO
NO APTO PARA CONSUMO INTERNO
CONSULTE LA HOJA DE SEGURIDAD PARA MAYOR INFORMACIÓN

LÍMITE DE LA GARANTÍA

Todas las afirmaciones, información técnica y recomendaciones contenidas aquí están basadas en pruebas que Cortec® Corporation cree son confiables, pero la exactitud o totalidad de ellas no está garantizada. Cortec® Corporation garantiza que los productos Cortec® estarán libres de defectos al ser enviados al cliente. La obligación de Cortec® Corporation bajo esta garantía se limitará al reemplazo del producto que sea defectuoso. Para obtener el reemplazo del producto bajo esta garantía el cliente debe notificar a Cortec® Corporation el defecto reclamado dentro de los seis meses luego del embarque. Todos los costos del flete para el reemplazo deberán ser pagados por el cliente. Cortec® Corporation no tendrá culpa alguna por ningún daño, pérdida o herida ocasionada por el mal uso o incapacidad en el uso de los productos.

ANTES DE USAR, EL USUARIO DEBERÁ DETERMINAR LA CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA SU DESTINO DE USO, Y EL USUARIO ASUME TODO RIESGO Y CUALQUIER RESPONSABILIDAD EN CONEXIÓN AL MISMO. Las indicaciones o recomendaciones no contenidas aquí no tendrán valor o efecto, a no ser que se encuentren por escrito y firmado por un representante de Cortec® Corporation. LA PRESENTE GARANTÍA ES ÚNICA Y REEMPLAZA TODA OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA, IMPLÍCITA O ESTATUTARIA, INCLUYENDO SIN RESTRICCIONES CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN DETERMINADO. EN NINGÚN CASO CORTEC® CORPORATION SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES.



Distribuye:



www.esvasolutions.com

Printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 01/22/18. Supersedes: n/a ©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.