SURFACE PREPARATION PRODUCTS

ISO 14001 CERTIFIED

ISO 9001 CERTIFIED

ISO/IEC-17025

EcoLine® 4320/4330

USDA CERTIFIED BIOBASED PRODUCT
PRODUCT 50%

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EcoLine® 4320 y 4330 son removedores de pintura de uso intensivo y de formulación sustentable diseñados para remover recubrimientos, tintas y resinas de las superficies metálicas, concreto y madera. Estos productos están formulados con materiales renovables y solvente reciclado. Contiene 50% de su contenido bio-basado certificado por USDA y califican para la iniciativa federal de compra obligatoria en el programa USDA BioPreferred® de los EE.UU.

EcoLine® 4320 y 4330 tienen bajo olor, están hechos con materiales biodegradables y cumplen con los requisitos de VOC (compuestos orgánicos volátiles) impuestos en California para la Regulación de Reducción de Emisiones en Productos de Consumo. * No contienen cloruro de metileno, NMP (n-metilpirrolidona), solventes clorados, tolueno o acetona. A diferencia de los productos a base de cloruro de metileno que se secan rápidamente luego de la aplicación, la relativa baja volatilidad de EcoLine® 4320 y 4330 permite que los productos permanezcan sobre la superficie para ablandar, penetrar y remover el recubrimiento.

Los removedores de pintura EcoLine® 4320 y 4330 son efectivos sobre una gran variedad de pinturas y pueden remover típicamente alquídicos, acrílicos y uretanos en 15 a 30 minutos dependiendo del número de capas y la antigüedad del recubrimiento. Estos productos remueven fácilmente los marcadores permanentes. EcoLine® 4320 y 4330 también contienen una mezcla de aditivos inhibidores de corrosión para prevenir el óxido y manchas durante el proceso de remoción. Esto es particularmente importante cuando se prepara la superficie para un nuevo recubrimiento.

EcoLine® 4320 es un producto removedor líquido con alta capacidad de mojabilidad para una distribución pareja a lo largo de las superficies recubiertas.

EcoLine® 4330 es una versión en gel que mejora la adhesión y permanencia en la superficie para aplicaciones en objetos grandes o complicados.

CARACTERÍSTICAS

- Hecho a base de materiales biodegradables
- 50% de su contenido es bio-basado, Certificado por USDA
- Aroma suave
- Cumple requerimientos VOC*
- No inflamable
- Sin cloruro de metileno
- Sin NMP
- Sin componentes listados en la Prop 65 de California que puedan causar cáncer, defectos de nacimiento u otros daños a la reproducción
- Sin componentes listados por la EPA que puedan causar cáncer

BENEFICIOS

- Remueve la pintura de las superficies metálicas como en tanques, tuberías, equipos y vehículos
- Remueve la pintura de superficies de cemento y mampostería como en edificios, pisos y escaleras
- Remueve la tinta de marcadores permanentes
- Previene la corrosión flash luego de la limpieza
- No mancha los metales ferrosos, aluminio, cobre o latón

CORTEC CORPORATION
Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

APLICACIONES

Estos productos pueden ser utilizados en aplicaciones en tanques de inmersión o pueden ser aplicados con pincel o rodillo sobre las superficies recubiertas. Una vez que se ha distribuido de forma pareja, permitir el tiempo suficiente para que el producto penetre y suavice el recubrimiento.

Para la mayoría de los recubrimientos, el tiempo de remoción es de 15-30 minutos. La remoción de otros materiales, como los marcadores permanentes y los recubrimientos epoxy, pueden variar y deben ser determinados de forma individual. La remoción puede ser acompañada por un ligero raspado para remover el recubrimiento. Para objetos y superficies de gran tamaño, se puede realizar lavado a presión para una rápida limpieza de la superficie. Los recubrimientos con múltiples capas podrán requerir múltiples aplicaciones para su remoción completa.

Notas:
- Utilizar EcoLine® 4320 en tanques de inmersión y superficies horizontales.
- Utilizar EcoLine® 4330 en superficies verticales, suspendidas o complejas.
- El producto se presenta listo para utilizar. No diluir.
- Los deshechos de la remoción deben ser contenidos y dispuestos de acuerdo a las regulaciones locales.

PROPIEDADES TÍPICAS

EcoLine® 4320

Apariencia	Líquido amarillo a ámbar
Peso por Galón	8.4-8.8 lb/gal (1.01-1.05 kg/L)

EcoLine® 4330

Apariencia	Gel amarillo a ámbar
Viscosidad (Brookfield, 68ºF[20 °C])	>33,000 cP
Peso por Galón	8.4-8.8 lb/gal (1.01-1.05 kg/L)

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

EcoLine® 4320 y 4330 están disponibles en baldes de 5 galones (19 litros), tambores metálicos de 55 galones (208 litros), contenedores líquidos y a granel. El producto debe estar sellado en su empaque original lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa.

*Código de Regulaciones de California, Título 17, División 3, Capítulo 1, Subcapítulo 8.5, Artículo 2, Secciones 94507-94517

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:

CORTEC CORPORATION
Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies
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: 10/03/18. Supersedes: n/a ©Cortec Corporation 2002-2018 of Cortec Corporation.
All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the writted authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. 2018, ©Cortec Corp. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.