



Información sobre el producto

Troy Chemical Iberica

www.troycorp.com

Página 1 de 3

Código de producto 22532

BODOXIN®

Conservante de envase para sistemas al agua y para aceites de corte y taladrinas.

Descripción

El producto es un conservante de envase de amplio espectro usado para evitar el deterioro y la degradación provocados por bacterias, hongos y levaduras en sistemas al agua.

Uso/Aplicación

El producto es útil para la protección en el envase de distintos sistemas al agua, como pinturas, Recubrimientos, Dispersiones acuosas, Adhesivos, Detergentes, limpiadores del hogar y productos similares y otras aplicaciones industriales. También se puede utilizar en aceites de corte y taladrinas.

El producto también se puede utilizar en las industrias de la piel, el textil y el papel.; Está pensado para sistemas al agua.

Este producto se puede utilizar generalmente bajo estas condiciones:

Rango de pH 3 - 9.5

Temperatura máxima 60 °C

A destacar

- Protección de la fase vapor
- Rápida acción
- Protección a largo plazo

Propiedades físicas

Valores típicos que no pueden ser tomados como especificaciones.

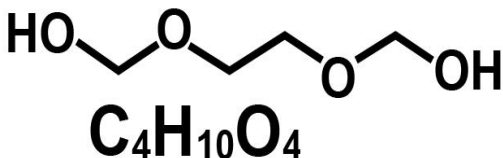
Aspecto: Liquido incoloro o ligeramente amarillento

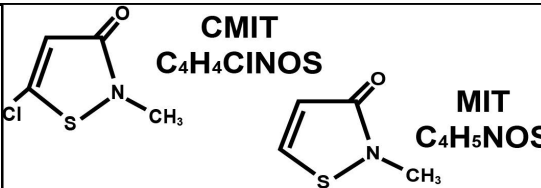
pH (forma suministro): 3-5

Densidad (kg/L): app. 1.2

Solubilidad: Miscible en agua, soluble en varios disolventes orgánicos

Ingrediente activo

50 %	EDDM	 $C_4H_{10}O_4$
------	------	--

1.1 %	CMIT/MIT (3:1)	 CMIT C_4H_4ClNOS MIT C_4H_5NOS
-------	----------------	---

Función/ Efectividad

Dosis aconsejada

Estas dosis son orientativas y obtenidas por ensayos de laboratorio y de campo. La dosis óptima para su sistema dependerá de su propia formulación. La protección total necesaria vendrá influenciada por los componentes de su fórmula, el sustrato a tratar y el ambiente donde se vaya a aplicar el recubrimiento. Las dosis recomendadas se expresan como porcentaje en peso del producto acabado.

Pinturas, recubrimientos, estucos	0.05 - 0.13 %
Dispersiones poliméricas	0.03 - 0.13 %
Slurries de pigmentos y cargas	0.03 - 0.13 %
Aceites de corte y taladrinas (post adición)	0.05 - 0.13 %
Detergentes, limpiadores del hogar	0.03 - 0.10 %

De acuerdo con la legislación Europea, el producto está libre de pictogramas hasta un: 0.136 %

Pinturas, recubrimientos y estucos: en ambientes calurosos y húmedos, ideales para los microorganismos, sugerimos que las dosis sean las superiores.

Los Laboratorios Microbiológicos de Troy están a su disposición para encontrar el nivel óptimo de protección necesario para su sistema.

A la hora de formular

Generalidades

El producto debe ser añadido con buena agitación y puede ser adicionado en cualquier fase del proceso.

Debido a las distintas posibilidades de aplicación y a los distintos sistemas de proceso es recomendable comprobar siempre la compatibilidad de este producto en su sistema.

Si necesita más ayuda, no dude en contactar con su proveedor de productos TROY.

Envases

El producto viene envasado en:

Tipo de envase	Peso neto	Tipo de envase	Peso neto
Garrafas	10 kg	Bidones	240 kg
Garrafas	25 kg	IBC	1150 kg

Información de seguridad del producto

Consúltase la más reciente Ficha de Seguridad para obtener información actualizada sobre clasificación, etiquetado y transporte así como sobre manipulado y almacenaje, salud y seguridad.

Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

TROY NO GARANTIZA, NI SERÁ RESPONSABLE DE CUALQUIER GARANTÍA RESPECTO A LA COMERCIALIZACIÓN, APTITUD PARA UN USO O FIN ESPECÍFICO, NO-INFRACCIÓN, O CUALQUIER OTRA GARANTÍA, DEL TIPO QUE SEA, EXPRESA O IMPLÍCITA PARA ESTOS PRODUCTOS. EL COMPRADOR ASUME TODO EL RIESGO Y LA RESPONSABILIDAD EN RELACIÓN CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS A TRAVÉS DEL USO DE CUALQUIER PRODUCTO, YA SEA POR SI SOLO O EN COMBINACIÓN CON OTROS MATERIALES Y SUBSTANCIAS. Ninguna de las declaraciones o recomendaciones incluidas en este documento se entenderán como aliciente para infringir contra cualquier tipo de patente existente en estos momentos o en el futuro. Troy Corporation o sus afiliados ("Troy") no serán responsables, bajo ninguna circunstancia, de cualquier daño fortuito, consecuente, especial, indirecto o punitivo (incluyendo, pero no limitado a daños por pérdida de beneficios, datos, negocios o fondo de comercio), incluso si Troy ha sido notificado o fuese de otra manera consciente de la posibilidad de tales daños, o si tales daños eran razonablemente predecibles, de cualquier demanda, sea del tipo que sea, independientemente de la teoría sobre la cual se base dicha demanda, incluyendo, sin limitación, negligencia, contrato, incumplimiento de garantía, responsabilidad absoluta con agravio, falsedad, o de cualquier otro tipo, como consecuencia del uso o la manipulación de estos productos. LA ÚNICA RESPONSABILIDAD DE TROY POR CUALQUIER DEMANDA DERIVADA DE LA FABRICACIÓN, EL USO O LA VENTA DE SUS PRODUCTOS SERÁ LA CORRESPONDIENTE AL PRECIO DE COMPRA. TODA RECOMENDACIÓN O INFORMACIÓN TÉCNICA PROPORCIONADA MEDIANTE ESTE DOCUMENTO ES OFRECIDA DE FORMA GRATUITA Y TROY NO ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR TAL RECOMENDACIÓN O INFORMACIÓN, O POR LOS RESULTADOS OBTENIDOS. LAS RECOMENDACIONES O INFORMACIONES TÉCNICAS NO SE CONSIDERARÁN UNA GARANTÍA EN NINGÚN SENTIDO. TODA RECOMENDACIÓN O INFORMACIÓN ES DADA Y ACEPTADA BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL COMPRADOR. LOS COMPRADORES DEBERÁN REALIZAR SUS PROPIAS PRUEBAS EN CONDICIONES REALES ANTES DEL USO COMERCIAL DE LOS PRODUCTOS. Lo anterior no será de aplicación en la medida en la que sea excluido por la ley aplicable, pero si será aplicado en la mayor medida posible permitida por dicha ley.

Para mayor información consulte nuestra página web: www.troycorp

© 2020 Troy Corporation