

**BioSentry® X-185™**

BACTERICIDA, VIRICIDA, FUNGICIDA, TUBERCULICIDA

**COMPOSICIÓN:****INGREDIENTES ACTIVOS:**

Ácido cresílico saponificado.....	30,0%
O-Bencil-p-clorofenol.....	3,0%
O-Fenilfenol.....	4,0%
Óxido de bis-n-tributiltín.....	0,5%

**INGREDIENTES INERTES\*:** ..... 62,5%

**TOTAL:** ..... 100,0%

\*Incluye agua, jabón, isopropanol y detergentes sintéticos para su efectividad con aguas duras.

No. de Reg. To be Assigned  
EPA Est. No. 61282-WI-1

**MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE  
LOS NIÑOS**

**PELIGRO**

(Véase la declaración de tratamiento práctico y declaraciones adicionales de precaución en el panel trasero de esta etiqueta.)

**LIMPIADOR Y DESINFECTANTE**

(Líquido Soluble en Agua) Limpia y desinfecta efectivamente cuando se usa en agua hasta con 1000 ppm de dureza y 5% de carga de suciedad orgánica. Para uso en diferentes superficies como son: paredes, techos, pisos de baldosas, de cemento y de cerámica.

Los ingredientes germicidas incluyen compuestos cresílicos saponificados, compuestos fenólicos sustituidos y óxido de bis-n-tributiltín, los cuales proporcionan un amplio espectro de acción mortífera contra los microorganismos que pueden causar enfermedades.

**INSTRUCCIONES DE USO**

El uso de este producto de manera distinta a lo indicado en la etiqueta constituye un Delito Federal.

**INFORMACIÓN SOBRE SU APLICACIÓN**

Evitar el contacto con el alimento para animales o las superficies que tendrán contacto con los alimentos para consumo humano. Cuando sea apropiado, siempre eliminar la suciedad grande con agua, cepillo, aspiradora o barriendo antes de usar el BioSentry® X-185™ para la limpieza y la desinfección. Aplicar la solución desinfectante con un cepillo, esponja, trapeador, o haciendo correr abundante agua a presión. Para uso manual, usar guantes de hule. Para la desinfección, las superficies tratadas deben permanecer mojadas con el producto durante 10 minutos cuando menos.

Si se desea efectividad mortífera contra el bacilo causante de la tuberculosis, es necesario eliminar toda la suciedad gruesa y grande, para después realizar una limpieza profunda de todas las superficies, antes de la desinfección.

La higienización se puede lograr aplicando el producto mediante un Nebulizador Térmico ("Thermal Fogger"), según se describe. Este aparato genera una nube higienizante con partículas de nebulización de 5 a 40 micras de diámetro.

**DILUCIONES DE USO**

- 1. PARA LA DESINFECCIÓN NORMAL:** Usar de 1 a 2 litros en 200 litros de agua. Las superficies con suciedad ligera a moderada se pueden limpiar y desinfectar en una sola operación. Si las superficies están demasiado sucias, realizar una limpieza previa, enjuagar con agua y después aplicar la solución desinfectante.
- 2. INSTALACIONES CON ALTA SUCIEDAD:** Realizar la limpieza previa de las superficies, enjuagar y desinfectar con 1 a 2 litros en 100 litros de agua (de 10 a 20 ml/litro).

**BACTERIAS**

**ACCIÓN BACTERICIDA DE AMPLIO ESPECTRO BAJO CONDICIONES DE ALTA CARGA DE SUCIEDAD:** A la dilución 1 en 200, siguiendo la Prueba de Dilución de Uso de la Asociación Americana de Químicos Analistas (AOAC), el BioSentry® X-185™ es efectivo en agua hasta con 1000 ppm de dureza en forma de CaCO<sub>3</sub> y con una carga orgánica de 5% de suero sanguíneo, como agente desinfectante contra microorganismos (bacterias) causantes de enfermedad:

<i>Staphylococcus aureus</i>	ATCC 6538
<i>Escherichia coli</i>	ATCC 11229
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	PRD 10
<i>Salmonella typhosa</i>	ATCC 6539

Usando el Método de Prueba de la Dilución de Uso de la AOAC, el BioSentry® X-185™ es bactericida en superficies inanimadas contra bacterias y microorganismos formadores de esporas (\*), en todas las diluciones recomendadas:

<i>Aerobacter aerogenes</i>	<i>Salmonella anatis</i>
<i>Alcaligenes faecalis</i>	<i>Salmonella blockley</i>
<i>Arizona Paracolon</i>	<i>Salmonella bredeney</i>
<i>Escherichia coli var. communior</i>	<i>Salmonella californica</i>
<i>Escherichia freundii</i>	<i>Salmonella derby</i>
<i>Pasteurella multocida</i>	<i>Salmonella gallinarum</i>
<i>Proteus morgani</i>	<i>Salmonella infantis</i>
<i>Proteus vulgaris</i>	<i>Salmonella newport</i>
<i>Pseudomonas fluorescens</i>	<i>Salmonella oranienburg</i>
<i>Salmonella pullorum</i>	<i>Streptococcus pyogenes</i>
<i>Salmonella senftenberg</i>	<i>Vibrio metschnikovii</i>
<i>Salmonella typhimurium</i>	<i>Salmonella worthington</i>
<i>Shigella sonnei</i>	
<i>Spirillum serpens</i>	* <i>Bacillus cereus</i>
<i>Staphylococcus epidermidis</i>	* <i>Bacillus circulans</i>
<i>Streptococcus faecalis</i>	* <i>Bacillus megatherium</i>

\**Bacillus subtilis*  
 \**Clostridium sporogenes*

**HONGOS**

Utilizando el Método de Prueba de Fungicidas de la AOAC, el BioSentry® X-185™ es fungicida a todas las diluciones de uso recomendadas, sobre superficies inanimadas.

Aspergillus glaucus	Cladosporium sp.
Aspergillus fumigatus	Fusarium sp.
Aspergillus niger	Mucor sp.
Monilia albicans	Nigrospora sp.
Trichophyton sp.	Paecilomyces sp.
Alternaria sp.	Rhizopus sp.

**DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN PARA EL MANEJO DE ESTE PRODUCTO EN SU FORMA CONCENTRADA**

**DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN Y RIESGO PARA HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS**

**PELIGRO**

**MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**Corrosivo.** Causa daño ocular irreversible. Nocivo o fatal si se ingiere o se absorbe a través de la piel. No permitir el contacto con los ojos, la piel ni la ropa. Evitar el contacto con la piel. Usar guantes para su aplicación. La exposición frecuente o prolongada con la piel repetidamente, puede causar alergia en algunos individuos. Lavarse las manos antes de comer, beber, masticar goma, fumar o al usar el baño. Remover y lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

**RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD PARA EL USUARIO:** El usuario deberá lavarse las manos antes de comer, beber, masticar goma, fumar o al usar el baño. Lavar los guantes antes de ser removidos. Tan pronto sea posible lavarse y cambiarse a ropa limpia. El usuario deberá quitarse la ropa inmediatamente, si el pesticida llega a traspasarla; seguidamente lavarse y cambiarse a ropa limpia.

**RIESGOS FÍSICOS Y QUÍMICOS:** Combustible. No usar ni almacenar este producto cerca del calor ni de la flama abierta.

**PRIMEROS AUXILIOS**

**SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS:** Mantener los ojos abiertos y enjuagarlos lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. En su caso, quitarse los lentes de contacto después de los primeros 5 minutos y continuar enjuagando el ojo.

**SI ENTRA EN CONTACTO CON PIEL O ROPA:** Quitarse la ropa contaminada. Enjuagar inmediatamente la piel con abundante agua durante 15 a 20 minutos. Remover y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.

**SI SE INGIERE:** Llamar al centro de control de envenenamientos o al médico inmediatamente para asesoría sobre el tratamiento. Hacer que la persona beba un vaso de agua si puede deglutir. No inducir el vómito a menos que así lo indique el centro de control de envenenamiento o el doctor. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

**SI SE INHALA:** Lleve a la persona a un lugar donde pueda respirar aire fresco. Si la persona no está respirando llamar al 911 o a una ambulancia y proceder a dar respiración artificial, preferiblemente boca a boca, si es posible.

Llamar al centro de control de envenenamientos o al médico para asesoría sobre el tratamiento. Tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto al llamar al centro de control de envenenamientos o al médico, o al acudir para tratamiento.

Para información sobre este producto las 24 horas, contacte con el 1-800-498-5743 (EE.UU. y Canadá) o 1-651-523-0318 (todas las áreas restantes).

**NOTA PARA EL MÉDICO:** El probable daño en la mucosa puede contraindicar el uso de lavado gástrico. Puede ser necesario aplicar medidas contra shock circulatorio, depresión respiratoria y convulsiones.

**ALMACENAMIENTO Y DESECHO**

Almacenar en su recipiente original en áreas inaccesibles para los niños. No almacenarlo acostado. Evitar golpear las paredes laterales. No reutilizar el recipiente vacío. Desecharlo en la basura o reciclarlo.

**Medical 1-651-523-0318 (International)  
 ? 1-800-621-8829**

**ELABORADO POR:  
 HACCO, Inc.  
 110 Hopkins Drive  
 Randolph, WI 53956 U.S.A.**

**IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:  
 VETIPLUS S.A.  
 Transversal 93 No. 53-32  
 Bodega # 19 – Alamos  
 Parque Empresarial el Dorado  
 Tel. (571) 4343052  
 BOGOTÁ - COLOMBIA**

**Numero de Lote:**

**Fecha de Fabricación:**

**Fecha de Vencimiento:**

**Hecho En: EE.UU.**

Flammable Liquid, Corrosive, N.O.S. (Isopropanol, RQ Cresols (mixed isomers)) UN 2924

**SPECIMEN LABEL**

---

BioSentry® is a Registered Trademark of Neogen Corporation.  
X-185™ is a Trademark of Neogen Corporation.

Item No.: D12670638-COL  
Net Contents: 3.785 Litros (1 Galón)  
UPC: 023626 25715 (3)  
Format: UPC-A

Item No.: D12670638-COL  
Net Contents: 4 x 3.785 Litros (4 x 1 Galón)  
UPC: 00023626 25720 (7)  
Format: Interleaved 2-of-5

Code NO.NO.