

BioSentry® 904 Desinfectante

BACTERICIDA, FUNGICIDA, VIRICIDA

COMPOSICIÓN:**INGREDIENTES ACTIVOS:**

Cloruro de dodecil dimetil amonio9,2 %

Cloruro de alquil (C₁₂, 61%; C₁₄, 23%; C₁₆, 11%; C₁₈,
2.5%; C₈ y C₁₀, 2.5%) dimetil bencil amonio9,2 %Cloruro de alquil (C₁₂, 40%; C₁₄, 50%; C₁₆, 10%)
dimetil bencil amonio4,6 %

Óxido de tributil estaño Bis1,0 %

INGREDIENTES INERTES:

Etilenodiaminotetraacetato Hidróxido sódico

Tetrasódico Propilenglicol

Ácido cítrico Etanol

Nonilfeniloxipolietoxietanol Agua

No. de Reg. To be Assigned

EPA Est. No. 61282-WI-1

BioSentry® 904 Desinfectante es un biocida altamente biodegradable para uso en Áreas Hospitalarias y Pecuarias, tales como Instalaciones Avícolas, Porcícolas, Equinas, Caprinas y Ganaderas en general.

EFFECTIVO EN AGUA CON DUREZA DE 400 PPM (como CaCO₃).

DESINFECTA SUCIEDADES CON CARGA ORGÁNICA DEL 5%

**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.)

BioSentry® 904 Desinfectante es un desinfectante completo y químicamente balanceado que provee soluciones. Claras aun en agua dura. Es un bacteriostático residual que inhibe el crecimiento de bacterias en superficies húmedas. Contiene inhibidores de moho y corrosión. Desodoriza matando los microorganismos que causan olores ofensivos. Mata un espectro amplio de bacterias gram - negativas y gram + positivas, hongos y virus asociados con las operaciones de incubación, granjas, galpones, hospitales y laboratorios en presencia de animales. (Véase la tabla de eficacia antimicrobial en el panel trasero de esta etiqueta). Contiene ingredientes aislantes para prevenir la precipitación de minerales y metales en agua dura.

INSTRUCCIONES PARA USO

PARA DESINFECTAR SUPERFICIES EN INSTALACIONES PECUARIAS: Incubadoras, Nacedoras, Bandejas, Carros, Separadores Plásticos, Paredes, Pisos, Techos y Superficies en el área de Incubación, también para Cajas de Pollitos, Cajas de Huevos, Vehículos y Receptáculos de basura.

Limpiar la superficie a ser desinfectada con o cualquier otro limpiador compatible. Enjuagar, y dejar secar las superficies. Luego aplicar BioSentry® 904 Desinfectante a razón de 4 ml por cada litro de agua. El BioSentry® 904 Desinfectante puede ser aplicado por aspersión, nebulización, inmersión o en espuma por medio de un aparato espumador. Mojar bien las superficies con una solución de BioSentry® 904 Desinfectante y dejar que permanezcan húmedas por 10 minutos para desinfectar completamente. No enjuagarlas. Para mantener el efecto bacteriostático dejar que el tratamiento permanezca en las superficies tratadas.

HIGIENIZACIÓN DE INCUBADORAS Y NACEDORAS USANDO NEBULIZACIÓN:

Preparar una solución madre de 180 ml de BioSentry® 904 Desinfectante por cada galón de agua. Nebulizar de 90 a 240 ml de la solución en las incubadoras y nacedoras inmediatamente después de haber realizado la transferencia. Repetir el tratamiento diariamente en las incubadoras y cada 12 horas en las nacedoras. Descontinuar el tratamiento en las nacedoras aproximadamente 24 horas antes de sacar el nacimiento. No permitir a ninguna persona inhalar o entrar en contacto con la nebulización o entrar a la incubadora hasta que la niebla se haya asentado (de 30 a 60 minutos después de aplicar). Para facilitar la aplicación, instalar boquillas de nebulización permanentes en las incubadoras y las nacedoras y utilizar un compresor de aire para esparcir la solución en forma de niebla. Comuníquese con su Representante Técnico de BioSentry® si necesita asistencia. También se pueden nebulizar las incubadoras y nacedoras con una solución de 4 ml de BioSentry® 904 Desinfectante por cada litro de agua. Nebulizar de 30 a 90 segundos una vez por hora o una vez cada 2 horas a través de un nebulizador portátil. Comuníquese con su Representante Técnico de BioSentry® si necesita asistencia.

PARA DESINFECCIÓN DE CAMIONES DE POLLOS Y HUEVOS O CAMIONES DE SERVICIO:

Lavar y enjuagar los vehículos y desinfectar con una solución de 4 ml de BioSentry® 904 Desinfectante por cada litro de agua. Si desea, enjuagar después de 10 minutos o dejar sin enjuagar.

PARA DESINFECCIÓN EN GRANJAS, GALPONES Y RANCHOS:

DESINFECTANTE DE USO GENERAL EN FINCAS: (4 ml/litro) (a) Remover todos alimentos de las instalaciones, camiones, granjas o cajas para desinfectar. (b) Remover desperdicios, materiales de cama, y estiércol de los pisos, paredes y superficies de las instalaciones ocupadas o atravesadas por los animales. (c) Vaciar todos los comederos y bebederos. (d) Limpiar todas las superficies con agua y detergente compatible. (e) Enjuagar todas las superficies con este producto a dilución de 4 ml por cada litro de agua hasta saturarlas, utilizando un paño, cepillo, o aparato de aspersión. Utensilios pequeños (tenedores, rasquetas, o palas) se puede sumergir en la solución. Las superficies tratadas deben permanecer húmedas por lo menos 10 minutos para lograr la

acción germicida apropiada. (f) Ventilar las instalaciones, camiones, granjas y otras áreas cerradas. No repoblar las instalaciones con animales o use equipos hasta que el tratamiento se haya secado. (g) Restregar los comederos y bebederos completamente con detergente y enjuagar con agua potable antes de volverlos a usar.

PARA USO EN TERNERÍAS, RANCHOS, Y OPERACIONES DE EQUINOS, PORCINOS Y FINCAS AGRÍCOLAS: Desinfección de corrales, pasillos, equipos de ventilación y áreas ambientales en general. Enjuagar bien para remover el sucio, limpiar y desinfectar con 4 ml/litro de BioSentry® 904 Desinfectante. No permitir que los alimentos, comederos ni bebederos hagan contacto con la solución desinfectante. Si la aspersión hace contacto con los comederos o bebederos, restregarlos bien y enjuagarlos con agua potable antes de volverlos a usar.

DESINFECTANTE PARA CLÍNICAS VETERINARIAS, INSTALACIONES DE CUIDADO ANIMAL, KENNELS, SALAS DE REPRODUCCIÓN Y ÁREAS DE CUARENTENA ANIMAL: Usar BioSentry® 904 Desinfectante a razón de 4 ml por litro de agua.

Baño de Botas: Usar 8 ml por cada litro de agua. Cambiar la solución diariamente o cuando esté visiblemente sucia. Usar un cepillo con cerdas de nilón para remover el sucio de las botas.

No usar BioSentry® 904 Desinfectante en el equipo de vacunación, jeringas o frascos de diluyente, porque el germicida residual podría inactivar las vacunas. No se debe mezclar BioSentry® 904 Desinfectante con otros compuestos o productos desinfectantes o limpiadores.

SANITIZACIÓN DE HUEVO FÉRTIL

El proceso de sanitización puede ser llevado a cabo en cualquier momento durante la recolección o antes de colocar los huevos en las maquinas nacedoras. De todas formas se recomienda que esta se haga a nivel de la granja para obtener mejores resultados.

Asperje los huevos con una solución de 1500-2000 ppm (6-8 ml/litro) dependiendo del grado de suciedad. Los huevos deberán ser empapados completamente con la solución de BioSentry® 904 Desinfectante y dejar secar. Asegúrese que las bandejas a usar dejen escurrir el sobrante.

AMPLIO ESPECTRO GERMICIDA EN AGUAS DURAS Y ALTO CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA:

BioSentry® 904 Desinfectante a 4 ml por litro Atravez de las Pruebas Oficiales de la AOAC bajo el método de Dilución de Uso y Fungicidas, es efectivo en agua con dureza de hasta 400 ppm (como CaCO₃) y carga de sucio orgánico del 5% contra los siguientes organismos:

BACTERIAS

- | | |
|---|----------------------------------|
| <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> | <i>Mycoplasma gallisepticum</i> |
| <i>Actinomyces pyogenes</i> | <i>Mycoplasma hypopneumoniae</i> |
| <i>Aliccaligenes faecalis</i> | <i>Mycoplasma iners</i> |
| <i>Bordetella avium</i> | <i>Pasteurella multocida</i> |
| <i>Bordetella bronchiseptica</i> | <i>Proteus mirabilis</i> |
| <i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i> | |

- | | |
|--|-------------------------------------|
| <i>Enterobacter aerogenes</i> | <i>Proteus morganii</i> |
| <i>Enterococcus faecium (Streptococcus faecalis)</i> | |
| <i>Escherichia coli</i> | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> |
| <i>Klebsiella pneumonia</i> | <i>Rhodococcus equi</i> |
| <i>Mycoplasma gallinarum</i> | <i>Salmonella choleraesuis</i> |
| <i>Salmonella enteritidis</i> | <i>Shigella dysenteriae</i> |
| <i>Salmonella gallinarum</i> | <i>Streptococcus agalactiae</i> |
| <i>Salmonella pullorum</i> | <i>Staphylococcus aureus</i> |
| <i>Salmonella typhosa</i> | <i>Streptococcus equi var. equi</i> |
| <i>Serratia marcescens</i> | <i>Streptococcus pyogenes</i> |
| <i>Shigella sonnei</i> | |
| <i>Streptococcus equi var. zooepidermicus</i> | |

HONGOS

- | | |
|---|-------------------------|
| <i>Apergillus fumigatus</i> | <i>Candida albicans</i> |
| <i>Trichophyton mentagrophytes var. interdigitale</i> | |

VIRUS

Utilizando los métodos tradicionales de propagación de virus y métodos de prueba de superficie dura, BioSentry® 904 es efectivo en una concentración de 1:256 en agua con 440 ppm de dureza y 5% suero contra los siguientes virus:

- Bronquitis infecciosa
- Distemper canino cepa onderstepoort
- Enfermedad bursal infecciosa (Gumboro)
- Enfermedad de Newcastle
- Gastroenteritis transmisible
- Influenza avícola
- Influenza equino tipo A
- Laringotraqueítis avícola
- Parainfluenza
- Parvovirus canino
- Parvovirus porcino
- Peritonitis infecciosa felina cepa DF-2
- Pseudorabia
- Virus herpes canino
- Virus herpes equino
- Virus porcino PRRS
- Virus estomatitis vesicular, Indiana

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

ADVERTENCIA

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

DECLARACIÓN DE TRATAMIENTO PRÁCTICO

Si ocurre contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con agua por lo menos 15 minutos. Comunicarse con su médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si se ingiere, tomar una gran cantidad de claras de huevos o una solución de gelatina; si éstas no están disponibles, tome una gran cantidad de agua. Evitar tomar alcohol. Comunicarse con su médico inmediatamente. **INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO:** El lavado gástrico puede ser contraindicado debido a posible daño a la mucosa. **CORROSIVO:** Causa daño grave a los ojos y a la piel. Evitar contacto con los ojos, la piel o la ropa. Utilizar anteojos de seguridad o máscara facial y guantes de caucho, cuando se maneje. Dañino o fatal

SPECIMEN LABEL

si se traga. Evitar inhalar los vapores y la aspersión. Evitar contaminar los alimentos. Lavar bien con agua y jabón después de utilizar este producto. **PELIGRO AMBIENTAL:** Este producto es tóxico para los peces. No descargar en lagos, quebradas, charcas, estuarios, océanos u otras aguas a menos que sea de acuerdo a los requerimientos de las autoridades locales y que dichas autoridades hayan sido notificadas previamente. No descargar efluente conteniendo este producto al sistema de alcantarillado, sin previa notificación a la planta de tratamiento. Para asesoría, comunicarse con su agencia de protección ambiental. **PELIGROS FÍSICOS Y QUÍMICOS:** No usar o almacenar cerca del calor o llama abierta.

Item No.: D12709557-PAN
Net Contents: 3.8 Litros (1 Galón)
UPC: 023626 26070 (2)
Format: UPC-A
Label: In-House Printed Label

Item No.: D12709557-PAN
Net Contents: 4 x 3.8 Litros (4 x 1 Galón)
UPC: 00023626 26075 (7)
Format: Interleaved 2-of-5
Label: Case Label

Code NG.NO.

ALMACENAMIENTO Y DESECHO

Evitar contaminar el agua o los alimentos al almacenar o desechar. La descarta abierta está prohibida. Almacenar sólo en el envase original. No reusar el envase original cuando se ha vaciado. Mantener este producto en un lugar cerrado con llave para hacerlo inaccesible a niños o personas no familiarizadas con el manejo de este. **Desecho de Pesticidas:** Los desperdicios de pesticidas son muy peligrosos. La ley exige la disposición adecuada de pesticidas, sus soluciones y las aguas de enjuague. Si no puede disponer adecuadamente de los desperdicios según indicado en la etiqueta, comuníquese con la Agencia de Protección Ambiental de su localidad. **Desecho de Envase** (para envases del contenido neto de más de 1 litro): Enjuagar tres veces, y ofrézcalo para reciclar o recondicionar, o pinchar y descartar en un vertedero higienizado, o incinerar. Si está incinerando los envases, mantenerse alejado del humo.

Numero de Lote:

Fecha de Fabricación:

Fecha de Vencimiento:

Hecho En: EE.UU.

**Medical 1-651-523-0318
? 1-800-621-8829**

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

**IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
Empresas Melo, S.A.
Apartado Postal 333
Panamá 1, Panamá**

Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S.
(Tributyltin Compound) 9, UN 3082, PG III

BioSentry® is a Registered Trademark of Neogen Corporation.