



## Antibac B Highly-soluble chlorinated sanitizer

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2018-07-17

### 1. IDENTIFICACIÓN

**Nombre del producto:** Antibac B  
**Código del producto:** Highly-soluble chlorinated sanitizer  
**FDS #:** 08514210, 08514270  
**MS0800628**  
**Uso recomendado:** • Agente desinfectante  
 • Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse  
**Usos contraindicados:** No se recomiendan usos otros que aquellos identificados

**Fabricante, importador, proveedor**  
 Oficinas centrales en Estados Unidos  
 Diversey, Inc  
 P.O. Box 19747  
 Charlotte, NC 28219-0747  
 Phone: 1-888-352-2249  
 Dirección electrónica para obtener las Ficha de  
 Datos de Seguridad (SDS): [www.diversey.com](http://www.diversey.com)

**Teléfono de emergencia** 1-800-851-7145; 1-651-917-6133 (Int'l)

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación para el producto no diluido**

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2A
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3



**Palabra de advertencia:** Advertencia.

**Declaraciones de peligro y precaución**

**PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA Y IRRITACIÓN OCULAR GRAVE. PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN RESPIRATORIA.**

No mezclar con otros productos o sustancias químicas excepto que así se indique en la etiqueta. Evite el contacto del producto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar el polvo. Evite respirar el rocío. Lave las zonas afectadas completamente después de manipular el producto. Puede causar irritación en la boca, la garganta y el estómago. Utilícelo únicamente en un área bien ventilada. Use lentes a prueba de salpicaduras químicas y guantes resistentes a productos químicos. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. Bebe una taza de leche o agua. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con cuidado y con jabón y agua abundantes. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por lo menos durante al menos 15 minutos. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Llame en seguida a un Centro de

Control Toxicológico (1-800-851-7145) o un médico, en caso de malestar. Quite las prendas contaminadas y lávelas antes de volverlas a utilizar. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS: El material puede descomponerse liberando oxígeno cuando se humedece o es expuesto a condiciones de almacenamiento superiores a 49°C (120°F). Véanse las secciones 5 y 7.

**Riesgos para la salud no clasificados de otra manera (HHNOC)** - No aplicable

**Riesgos físicos no clasificados de otra manera (PHNOC)** - No aplicable.

#### **Clasificación para el producto diluido @ 0.125%**

Este producto, cuando diluido como especificado en la etiqueta, no está clasificado como peligroso según la Norma 29 CFR 1910.1200 de la OSHA (HazCom 2012 - SGH) y las Regulaciones de productos peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-GHS) de Canadá.

#### **Declaraciones de peligro y precaución**

No es necesario ninguno.

### **3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

#### **Ingredientes clasificados**

Componente(s)	CAS #	% en peso
Cloruro sódico	7647-14-5	30 - 40%
Sulfato de sódico	7757-82-6	20 - 30%
Dicloroisocianurato sódico	2893-78-9	20 - 30%

\*Los porcentajes exactos están retenidos como información de secretos comerciales

### **4. PRIMEROS AUXILIOS**

#### **El Producto No Diluido:**

**Ojos:** EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por lo menos durante al menos 15 minutos. Si la irritación en los ojos persiste: Busque atención o consejos médicos.

**Piel:** SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL: Lave la zona afectada con abundante agua y jabón. Si se irrita la piel: Busque atención o consejos médicos.

**Inhalación:** EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

**Ingestión:** EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. Bebe una taza de leche o agua.

**Síntomas/efectos más importantes:** No hay información disponible.

**Se necesitan una atención médica inmediata y tratamiento especial** No aplicable.

**Condiciones Médicas Agravadas:** Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.

#### **Producto Diluido:**

**Ojos:** Enjuague con mucha agua.

**Piel:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

**Inhalación:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

**Ingestión:** EN CASO DE INGESTIÓN: Llame en seguida a un Centro de Control Toxicológico (1-800-851-7145) o un médico, en caso de malestar.

### **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

#### **Métodos específicos**

Los envases que al parecer no presentan daños, excepto que están húmedos por fuera, deben ser secados por completo antes de abrirse y, una vez abiertos, deben inspeccionarse inmediatamente. NO intente resellar envases contaminados

#### **Medios de extinción adecuados**

El producto no es inflamable. Extinga el fuego usando un agente adecuado para rodear el incendio. Inundar con agua.

#### **Peligros específicos**

El material puede descomponerse liberando oxígeno cuando se humedece o es expuesto a condiciones de almacenamiento superiores a 49°C (120°F). Su descomposición libera oxígeno, el cual puede intensificar el fuego.

**Equipo de protección especial para los bomberos:** Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:** No hay información disponible.

## 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones individuales Precauciones ambientales y métodos de limpieza:

Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8).  
En caso de derrame: barrer y colocar en un contenedor ventilado para su eliminación. En caso de que el material se moje o se humedezca, no volver a sellar el contenedor. Si posible, aisle el recipiente al aire ambiente o en un área bien ventilada. Desechar de inmediato los paquetes o paletas húmedos o dañados. Inunde el área con cantidades generosas de agua. Métodos de limpieza - derrame grande. Esta sustancia es tóxica para pescados. No descárguela en lagos, ríos, lagunas o aguas públicas sin permiso NPDES. Evite que el producto vaya al alcantarillado. El derrame de agua puede provocar daños para el medio ambiente. Barra y recoja con pala hacia los recipientes apropiados para su eliminación. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** No mezclar con otros productos o sustancias químicas excepto que así se indique en la etiqueta. Volver a sellar el contenedor para impedir la contaminación por humedad. No permitir que entre agua al contenedor. Si eso ocurre, no volver a sellar. Extraiga el producto húmedo del contenedor y deseche el material adecuadamente. (Véase la sección 6.). Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No probarlo o tragarlo. Evitar respirar el polvo. Utilizar solamente con una buena ventilación. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. Mézclelo únicamente con agua. Podría reaccionar liberando gases peligrosos. Puede reaccionar enérgicamente con productos fuertemente alcalinos y producir salpicaduras y calor excesivo. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

**Almacenamiento:** Almacénelo en lugares frescos y secos y no lo exponga a la luz directa del sol. No lo guarde o almacene con materiales incompatibles como sustancias combustibles, ácidas u oxidables. Almacenar en un área bien ventilada. ADVERTENCIA DE TEMPERATURA: Los materiales pueden descomponerse, liberando oxígeno al humedecerse o exponerse a condiciones de temperatura superiores a 49 °C (120 °F), que puede causar fuego. ALMACENAMIENTO: •Mantenga el contenedor firmemente sellado. •No apile las paletas en dos niveles. •No almacene ni transporte los materiales cerca de sustancias inflamables, oxidantes o ácidos. •No los exponga al calor de temperaturas superiores a 49 °C (120 °F). •Elimine inmediatamente los empaques o paletas mojados o dañados.

**Nivel de aerosol (según se necesite)** No aplicable.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

### Directrices de Exposición

Este producto, así como suministrado, no contiene materiales peligrosos sujetos a límites de exposición profesional establecidos por los organismos reguladores regionales.

Componente(s)	CAS #	ACGIH	Osha pel 8 hr. twa (mg/m³):
Cloruro sódico	7647-14-5	-	-
Sulfato de sódico	7757-82-6	-	-
Dicloroisocianurato sódico	2893-78-9	-	-

### El Producto No Diluido:

#### Disposiciones de ingeniería:

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace. No se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación.

#### Protección personal

##### Protección de los ojos:

Gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

##### Protección de las manos:

Guantes resistentes a productos químicos.

##### Protección de la piel y del cuerpo:

Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada.

##### Protección respiratoria:

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

##### Medidas de higiene:

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

### Producto Diluido:

#### Disposiciones de ingeniería:

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace

##### Protección de los ojos:

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

##### Protección de las manos:

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

##### Protección de la piel y del cuerpo:

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

##### Protección respiratoria:

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

##### Medidas de higiene:

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado físico:** polvo  
**Índice de evaporación:** No hay información disponible.  
**Límite de olor:** No hay información disponible.  
**Punto de fusión/rango:** indeterminado

**Temperatura de auto-inflamación:** No hay información disponible.  
**Solubilidad en otros disolventes:** No hay información disponible.

**Densidad:** No hay información disponible.  
**Densidad aparente:** 1.30  
**Punto de inflamación:** NA (powder)

**Viscosidad:** No hay información disponible.  
**Contenido COV (%):** 0 %  
**Inflamabilidad (sólido o gas):** No inflamable  
**Combustión sostenida:** No aplicable.  
**Límites de explosión - superior:** indeterminado **Inferior:** indeterminado  
@ 0.125%

**pH de la solución diluida:** 5.0 5 > 200 > 93.3  
**% COV por peso en la dilución de uso:** 0

**Color:** Turbiedad, Opaco, **primario** blanco  
**Olor:** Cloro  
**Temperatura de ebullición/rango:** indeterminado  
**Temperatura de descomposición:** (valor) no determinado No aplicable.  
**Solubilidad:** parcialmente soluble  
**Densidad relativa (relativamente al agua):** No hay información disponible.  
**Densidad de vapor:** No hay información disponible.  
**Presión de vapor:** No hay información disponible.  
**Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):** No hay información disponible.  
**Fósforo elemental:** 1.2 % by wt.  
**pH:** No aplicable.  
**La corrosión de los metales:** No se aplique a los sólidos o gases.

\* -Título 17, Código de Regulaciones de California, Tercera División, Capítulo 1, Subcapítulo 8.5, Artículo 2, Productos de Consumo, Secciones 94508

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad:</b>	No aplicable
<b>Estabilidad:</b>	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Inestable a presión y temperaturas altas
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Oxígeno.
<b>Materias a evitar:</b>	Ácidos fuertes. Agentes reductores. Materiales inflamables. No mezclar con productos clorados (tales como blanqueadores).
<b>Condiciones a evitar:</b>	Una fuerte luz solar durante periodos prolongados. Exposición prolongada al calor por encima de los 49 °C (120 °F). No permita que entre agua al interior del envase.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre las vías de exposición probables:

Contacto con los ojos, Contacto con la piel, Inhalación, Ingestión

### Efectos y síntomas retardados, inmediatos y crónicos debidos a la exposición a corto y a largo plazo

**Contacto con la piel:** Provoca irritación cutánea. Los síntomas pueden incluir dolor (que puede ser retardado), enrojecimiento y/o molestias.

**Contacto con los ojos:** Provoca irritaciones oculares graves. Los síntomas pueden incluir dolor, enrojecimiento y ojos llorosos.

**Ingestión:** Puede ser irritante para boca, garganta y estómago. Los síntomas pueden incluir dolor de estómago y náuseas.

**Inhalación:** Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias. Los síntomas pueden incluir tos y dificultad para respirar.

**Sensibilización:** Ningún efecto conocido.

**Target Organs (SE):** No hay información disponible.

**Target Organs (RE):** No conocidos.

### Medidas numéricas de toxicidad

(ETA) - por vía oral (mg/kg): 2000  
(ETA) - por vía cutánea (mg/kg): >5000  
aguda (ETA) - por inhalación de nieblas (mg/l): >20

## 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidad:** No hay información disponible.

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

**Bioacumulación:** No hay información disponible.

### 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

No contaminar el agua, los alimentos o forraje con el almacenamiento o la eliminación.

**Desechos de residuos / producto no utilizado (productos no diluidos):**

Los desechos de pesticidas son extremadamente peligrosos. La eliminación inadecuada de todo exceso de pesticida, mezcla de aerosoles o agua de enjuague constituye una violación a las leyes federales. Si no es posible eliminar estos desechos en conformidad con las instrucciones en la etiqueta, comuníquese con su agencia estatal de control de pesticidas o del medio ambiente o, en su defecto, con su representante del servicio de control de desechos peligrosos de la oficina regional de la EPA para obtener indicaciones. Este producto, según se vende, si se desecha o deshace de él, no se considera un desecho peligroso, de acuerdo a las regulaciones federales (40 CFR 261.4 (b)(4)). De acuerdo a la LCRR, es la responsabilidad del usuario del producto determinar, al momento de desecharlo, si la solución de desperdicio satisface el criterio de la LCRR, para desechos peligrosos. Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales.

**Desechos de residuos / producto no utilizado (productos diluidos):**

Este producto, cuando se diluye de acuerdo a lo establecido en la FDS, no se considera un desecho peligroso, de acuerdo a las regulaciones federales (40 CFR 261.4 (b)(4)). De acuerdo a la LCRR, es la responsabilidad del usuario del producto determinar, al momento de desecharlo, si la solución de desperdicio satisface el criterio de la LCRR, para desechos peligrosos. Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales.

**Eliminación del Recipientes:**

Los requerimientos de desecho de productos pesticidas varían dependiendo del tamaño del paquete y de la clase. Los pesticidas incluyen desinfectantes y sanitizadores. Remítase a la etiqueta del producto para ver las instrucciones completas de eliminación. Elimínelo siempre en conformidad con todas las regulaciones federales, estatales y locales

**Clase de riesgo de la ley RCRA (productos no diluidos):** No regulado.

**Clase de riesgo bajo la ley RCRA (Productos diluidos):** No regulado.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Descripción del conocimiento de embarque DOT (vía terrestre).**

NO REGULADO

**Descripción del vía marítima conocimiento de embarque**

UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (sodium dichloroisocyanurate), 9, III, MARINE POLLUTANT

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Inventarios Internacionales**

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA).

**Normativas de los EE.UU.**

**EPA Reg. No. :** 875-89

Este químico es un producto plaguicida registrado por la Agencia Federal de Protección Ambiental (EPA) de EE.UU. y está sujeto a ciertas exigencias de etiquetado bajo la ley federal de control de pesticidas. Dichas exigencias difieren de los criterios de clasificación y información de peligros según lo que requieran las Fichas de Datos de Seguridad (FDS) y etiquetas para productos químicos que no sean plaguicidas en el puesto de trabajo. La información de peligros que se requiere en la etiqueta de un plaguicida se reproduce a continuación. La etiqueta del plaguicida contiene también otros datos importantes, incluso instrucciones de uso

**PELIGRO: CORROSIVO.** Ocasiona lesiones irreversibles en los. Provoca irritación cutánea. Nocivo en caso de ingestión, inhalación o absorción transcutánea. No deje que el concentrado entre en contacto con los ojos o la ropa. Use gafas o una máscara facial o lentes de seguridad. Lávese bien con agua y jabón después de manipular el producto o antes de comer, beber, mascar chicle, fumar o ir al baño. Quítase la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar. **PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE: AGENTE OXIDANTE FUERTES:** Utilice únicamente utensilios limpios y secos y mezcle solamente con agua. La mezcla con otros productos químicos o exceso de mugre (heces, orina, etc.) iniciará una reacción química que resultará en la liberación de gases tóxicos, calor y la posibilidad de fuego. Si el agua o la humedad penetran en el envase del producto, se liberarán lentamente gases nocivos que contienen cloro o irritantes debido a la descomposición.

**Las leyes CERCLA y SARA**

**16. OTRAS INFORMACIONES**

**Índice NFPA: (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego)**

Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)

**Salud** 2

**Inflamabilidad** 0

**Inestabilidad** 2

**Producto Diluido:**

**Número de Revisión:** 1

**Fecha de revisión:** 2018-07-17

**Razón de la revisión:**

No aplicable

**Preparado por:**

NAPRAC

**Consejo adicional**

• No contiene ningún olor adicional.

*Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.*