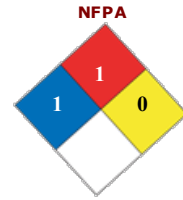


## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN

**Nombre del producto:** **GAMMA-1284F**  
**Código de producto:** GAMMA-1284F  
**Número de SDS del fabricante:** 3275NOTREG  
**Descripción del producto:** Sporidicin Disinfectant Fresh Scent  
**Uso y restricción del producto:** Cleaner/Disinfectant.  
**Nombre del fabricante:** Contec, Inc.  
**Dirección:** 525 Locust Grove  
 Spartanburg, South Carolina 29303  
 USA  
**Sitio Web:** www.contecinc.com  
**Número de teléfono general:** +1-864-503-8333  
**Número de teléfono para emergencias:** Chemtrec® US: 1-800-424-9300 International: 1-703-527-3887  
**Fecha de Elaboración:** Octubre 10, 2013  
**Fecha de revisión:** Noviembre 10, 2017  
**Formato de MSDS :**



HMIS	
Riesgos de salud	1
Riesgos de incendio	1
Reactividad	0
Protección personal	X

### SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGRO(S)

Pictogramas GHS :



**Palabra de señal:** ADVERTENCIA!  
**Clase GHS:** Irritante ocular, nivel 2  
 Irritante cutáneo, nivel 2  
 Mutagenicidad de células germinales, Categoría 2.  
 Toxicidad de órgano objetivo específico, exposición única. Categoría 2.  
 Toxicidad de órgano objetivo específico, exposición repetida. Categoría 2.  
**Indicaciones de peligro:** Puede causar irritación de los ojos.  
 Puede causar irritación de la piel.  
 Se sospecha que causa defectos genéticos.  
 Puede causar daño a los órganos.  
 La exposición prolongada o repetida puede causar daño al organismo. .  
**Consejos de prudencia:** Lávese bien las manos después de manipular el producto.  
 Use protección ocular.  
 No coma, beba ni fume mientras usa este producto.  
 No inhale los vapores ni la neblina del pulverizado.  
 No manipule el producto sin antes haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.  
 Obtenga instrucciones especiales antes del uso.  
 Almacénelo en un sitio con llave.  
**SI OCURRE EL CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuáguese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Qítense los lentes de contacto si los lleva puestos o si le resulta fácil hacerlo. Continúe enjuagándose.  
**Si la irritación ocular persiste:** Obtenga ayuda/atención médica.  
**SI OCURRE CONTACTO CON LA PIEL:** lávese con agua abundante.  
**Si ocurre irritación de la piel:** Obtenga ayuda/atención médica.  
**Qítense la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.**  
**SI se expone o tiene alguna preocupación:** Obtenga ayuda/atención médica.  
 Elimine el contenido y el envase de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales, federales y provinciales.  
**Descripción general de emergencias:** ADVERTENCIA! Irritante  
**Ruta de exposición:** Ojos. Piel. Inhalación. Ingestión.  
**Posibles efectos en la salud:**  
**Ojo:** Puede causar irritación.  
**Piel:** Puede causar irritación.  
**Inhalación:** La inhalación prolongada o excesiva puede causar irritación al sistema respiratorio.  
**Ingestión:** La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómito y diarrea.  
**Órganos señalados:** Ojos. Piel. Sistema respiratorio. Sistema digestivo.

### SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico	CAS#	Porcentaje de ingrediente	EC Num.
----------------	------	---------------------------	---------

Agua	7732-18-5	>95 Por peso	231-791-2
Fenol	108-95-2	1.56 Por peso	203-632-7
Fenato De Sodio	139-02-6	0.06 Por peso	205-347-3

#### SECCIÓN 4 : MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Contacto con los ojos:</b>	Lávese los ojos inmediatamente con agua abundante durante un mínimo de 15 a 20 minutos. Asegúrese de enjuagar bien los ojos y para ello separe los párpados con los dedos. Obtenga ayuda médica inmediatamente.
<b>Contacto con la piel:</b>	Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón durante 15 a 20 minutos, al tiempo que se retira la ropa y zapatos contaminados. Obtener atención médica si surge irritación o la misma persiste.
<b>Inhalación:</b>	Si se inhala, retirar la persona al aire fresco. Si no respira, darle respiración artificial u oxígeno, administrado por personal capacitado.
<b>Ingestión:</b>	Si se traga, NO inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un médico o centro de control de intoxicaciones. Nunca dar nada por vía oral a una persona inconsciente.
<b>Otros primeros auxilios:</b>	Los respondedores de primeros auxilios deberán cuidar de su propia seguridad antes de brindar asistencia.

#### SECCIÓN 5 : MEDIDAS PARA COMBATIR LOS INCENDIOS

<b>Temperatura de inflamabilidad:</b>	No determinado.
<b>Temperatura de encendido espontáneo:</b>	No determinado.
<b>Límite inferior de inflamabilidad / explosión:</b>	No determinado.
<b>Límite superior de inflamabilidad / explosivo:</b>	No determinado.
<b>Instrucciones para combatir incendios:</b>	Evacue del área al personal sin protección. Use rociado de agua fría para enfriar los envases expuestos al fuego a fin de minimizar el riesgo de estallido. No ingrese en áreas de incendio confinadas sin llevar el equipo de protección completo. Si es posible, contenga el agua escurrida.
<b>Agente extinguidor:</b>	Use polvo químico o espuma al combatir incendios que involucren este material. Los recipientes cerrados pueden enfriarse con agua nebulizada.
<b>Equipo protector:</b>	En caso de incendio, use aparatos de respiración autónoma (SCBA), aprobados o de conformidad con las directrices de la NFPA, NIOSH y/o normativa europea EN137 o su equivalente y use equipo de protección completo.
<b>Peligros de fuego poco comunes:</b>	El material puede salpicar por encima de los 100 °C/212 °F
<b>Clasificaciones NFPA :</b>	
Salud NFPA:	1
Inflamabilidad NFPA:	1
Reactividad NFPA:	0

#### SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE EMISIÓN ACCIDENTAL

<b>Precauciones del personal:</b>	Evacue el área y evite que personal innecesario y sin protección ingrese al área del derrame.
<b>Precauciones ambientales:</b>	Evitar derramarlo en desagües de tormenta, zanjas y corrientes de agua.
<b>Métodos de contención:</b>	Contenga el derrame con un material absorbente inerte como la arena, tierra o sorbente de petróleo.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Absorber el derrame con un material inerte (por ejemplo, arena o tierra), y colocar en un recipiente para desechos de productos químicos. Proporcionar ventilación. Limpiar el derrame de inmediato siguiendo las precauciones indicadas en la sección de equipos de protección.

#### SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

<b>Manipulación:</b>	Úsese con ventilación apropiada. Evite respirar el vapor, el aerosol o la niebla del pulverizado.
<b>Almacenamiento:</b>	Guarde el producto en un sitio fresco, seco y bien ventilado que esté lejos de fuentes de calor y materiales incompatibles. Mantenga bien cerrado el envase del producto cuando no esté en uso. Mantenga este producto fuera de la luz solar y lejos de una fuente de calor, de radiación UV, de peróxidos o de radicales libres. No guarde este producto en temperaturas encima de 49°C (120 °F) ni debajo de 9°C (48 °F). Mantener alejado de la luz directa del sol.
<b>Hábitos de trabajo:</b>	Manipule de acuerdo con las prácticas de higiene y seguridad industrial.
<b>Hábitos de higiene:</b>	Lavarse bien después de manipularlo.

## SECCIÓN 8: PROTECCIÓN CONTRA LA EXPOSICIÓN

Controles de ingeniería:	Utilice un control de ingeniería adecuado, por ejemplo, recintos para procesos, ventilación local de extracción u otros controles de ingeniería para controlar los niveles del producto en suspensión en el aire y mantenerlos dentro de los límites de exposición recomendados. La buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles en el aire. Si esos sistemas no son eficaces, utilizar equipos de protección personal adecuados, que funcionen satisfactoriamente y cumplan con las normas de OSHA u otras normas reconocidas. Consulte los procedimientos locales de selección, entrenamiento, inspección y mantenimiento de equipos de protección personal.
Protección de los ojos/de la cara:	Utilice gafas de protección apropiadas o gafas a prueba de salpicaduras, según se describe en 29 CFR 1910.133, en el reglamento de protección para la cara y los ojos de OSHA o en la norma europea EN 166.
Descripción de la protección de la piel:	Use guantes de protección apropiados y otras ropas protectoras para evitar el contacto con la piel. Consulte la información del fabricante para determinar los datos de permeabilidad.
Descripción de la protección para las manos:	Se recomienda el uso de guantes de goma de nitrilo o caucho natural.
Protección respiratoria:	Use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA o según la normativa europea EN 149 si se prevé que se excederán los límites de exposición o si ocurre irritación o se presentan otros síntomas. Cumplir con las normativas OSHA para respiradores según lo dispuesto en 29 CFR 1910.134 o en la normativa europea EN 149 Use un respirador de presión positiva con suministro de aire si existe el riesgo de derrame sin control, se desconocen los niveles de exposición, o cualquier otra circunstancia donde los respiradores purificadores de aire quizá no puedan proporcionar protección adecuada.
Otros elementos de protección:	Las instalaciones que almacenen o utilicen este material deben estar equipadas con estaciones de seguridad para el lavado de los ojos y duchas de chorro intenso.

Pictogramas PPE:



### PAUTAS DE EXPOSICIÓN

#### Fenol:

Pautas ACGIH:	TLV-TWA: 5 ppm Piel: si
Pautas OSHA:	PEL-TWA: 5 ppm Piel: si

## SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia según estado físico:	Líquido.
Olor:	Ligero
Temperatura de ebullición:	No determinado.
Temperatura de Fusión:	No determinado.
Peso específico:	1.007 @ 20C
Solubilidad:	Miscible en agua
Densidad de vapor:	No determinado.
Presión de vapor:	No determinado.
Porcentaje volátil:	No hay datos disponibles.
Punto de evaporación:	No determinado.
pH:	No determinado.
Temperatura de inflamabilidad:	No determinado.
Temperatura de encendido espontáneo:	No determinado.

## SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química:	Es estable en las condiciones de manejo y almacenamiento recomendadas.
Polimerización peligrosa:	La polimerización peligrosa no ocurre.
Condiciones para evitar:	Calor, llamas, fuentes de ignición y chispas. Materiales incompatibles. Congelación o temperaturas inferiores a los 0°C (32°F) .
Materiales incompatibles:	Materiales reactivos al agua.
Productos de descomposición especial:	La descomposición térmica puede liberar humos irritantes y gases tóxicos.

## SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Fenol:

<b>Ojo:</b>	Ojos - Conejo Ensayo Draize estándar: 5 mg Ojos - Conejo Se enjuaga con agua.: 5 mg/30S (RTECS)
<b>Piel:</b>	Administración sobre la piel - Conejo Prueba abierta de irritación: 535 mg Administración sobre la piel - Conejo Ensayo Draize estándar: 100 mg Administración sobre la piel - Rata LD50: 669 mg/kg [Conductual - Temblor Riñón/uréter/vejiga - Hematuria Piel y apéndices - Sensibilización cutánea, experimental (Después de exposición tópica)] Administración sobre la piel - Rata LD50: 1500 mg/kg [Detalles de efectos tóxicos no reportados, salvo el valor de dosis letal.] (RTECS)
<b>Inhalación:</b>	Inhalación. - Ratón LC50: 177 mg/m3 [Detalles de efectos tóxicos no reportados, salvo el valor de dosis letal.] Inhalación. - Rata LC50: 316 mg/m3 [Detalles de efectos tóxicos no reportados, salvo el valor de dosis letal.] Inhalación. - Ratón LC50: 177 mg/m3/4H [Detalles de efectos tóxicos no reportados, salvo el valor de dosis letal.] Inhalación. - Rata LC50: 316 mg/m3/4H [Detalles de efectos tóxicos no reportados, salvo el valor de dosis letal.] (RTECS)
<b>Ingestión:</b>	Oral - Rata LD50: 317 mg/kg [Conductual - Convulsiones o efecto en el umbral de convulsiones] Oral - Ratón LD50: 270 mg/kg [Detalles de efectos tóxicos no reportados, salvo el valor de dosis letal.] Oral - Rata LD50: 512 mg/kg [Detalles de efectos tóxicos no reportados, salvo el valor de dosis letal.] (RTECS)

## SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Ecotoxicidad:</b>	No se encontró información ambiental para este producto.
<b>Destino ambiental:</b>	No se encontró información ambiental para este producto.

## SECCIÓN 13 : CONSIDERACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS

<b>Eliminación de desechos:</b>	Consulte las normativas EPA de EE. UU. que se indican en las normativas 40 CFR Parte 261.3 o en la Directiva de la EU 2008/98/EC sobre desechos, para verificar las clasificaciones de desechos peligrosos previas a la eliminación. Además, consulte los requisitos o directrices estatales, locales o provinciales aplicables a la eliminación del producto, a fin de garantizar su cumplimiento. Realice la eliminación de los desechos de conformidad con las directrices municipales, estatales y de la EPA.
---------------------------------	---

## SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

<b>Nombre de envío DOT:</b>	No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
<b>Clase de peligro DOT:</b>	No se aplica.
<b>Grupo de embalaje DOT:</b>	No se aplica.
<b>Nombre de envío IATA:</b>	No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
<b>Clase de peligros IATA:</b>	No se aplica.
<b>Grupo de embalaje IATA:</b>	No se aplica.
<b>Número ONU IMDG :</b>	no se aplica.
<b>Nombre de envío IMDG:</b>	No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
<b>Clase de peligro IMDG :</b>	No se aplica.
<b>Grupo de embalaje IMDG :</b>	No se aplica.
<b>Contaminante marino:</b>	No

## SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

<b>Estados Unidos:</b>	This chemical is a pesticide product registered by the Environmental Protection Agency and is subject to certain labeling requirements under federal pesticide law. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets, and for workplace labels of non-pesticide chemicals. Following is the hazard information as required on the pesticide label: Hazard to Humans and domestic animals Caution: Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing. Wash thoroughly with soap and water after handling.
<b>SARA:</b>	Este producto no contiene ningún producto químico que deba cumplir con los requisitos de información de la ley SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986, Título III (40CFR, Part 372).
<b>WHMIS de Canadá:</b>	Xi - Irritante
<b>Aqua :</b>	
<b>Número EC:</b>	231-791-2
<b>Fenol :</b>	
<b>Estado de inventario TSCA:</b>	Listado
<b>Sección 302 EHS:</b>	Cantidad umbral planificada (TPQ) en libras de sustancias sumamente peligrosas (EHS) según la ley EPCRA (SARA Título III) Sección 302 (40 CFR Parte 355) : 500/10,000 Lbs.

Sección 313: Producto químico listado, EPCRA - 40 CFR Parte 372 - (SARA Título III) Sección 313.

Nueva Jersey: Listado: NJ Hazardous List; Substance Number: 1487

Massachusetts: Listado: Massachusetts Oil and Hazardous List

Pennsylvania: Listado

Canadá DSL: Listado

Canadá IDL: Identificados en la Lista de divulgación de ingredientes de la Ley canadiense sobre productos peligrosos: 0.1%.1261(1374)

Número EC: 203-632-7

**Fenato De Sodio:**

Número EC: 205-347-3

---

## SECCIÓN 16 : INFORMACIÓN ADICIONAL

---

Clasificaciones HMIS :

Riesgos de salud HMIS: 1

Riesgos de incendio HMIS: 1

Reactividad HMIS: 0

Protección personal HMIS: X

Fecha de Elaboración: Octubre 10, 2013

Fecha de revisión: Noviembre 10, 2017

Formato de la hoja de datos de seguridad :

Copyright© 1996-2018 Enviance. Todos los derechos reservados.