



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de publicación:  
16-oct-2017

Fecha de revisión: 16-oct-2017

Versión: 4

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

### Identificador del producto

**Nombre Del Producto:** Vendetta Nitro™ Cockroach Gel Bait

### Otros medios de identificación

**Código de la unidad:** 3113

### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso:

**Uso recomendado:** Insecticida.

### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

#### **Dirección del fabricante:**

McLaughlin Gormley King Company  
8810 10th Avenue North

Minneapolis, MN 55427

Número de teléfono de la

empresa:

Dirección de correo electrónico mgk-sds@mgk.com

#### **FAX #:**

(763) 544-6437

(800) 645-6466, o (763) 544-0341

### Teléfonos de emergencia:

**24 horas Transporte de emergencia:** CHEMTREC®: (800) 424-9300

**Internacionales:** (703) 527-3887

**24 horas emergencia médica:** SafetyCall®: (888) 740-8712, o (952) 852-9509

### **Comentarios:**

MGK® Las horas hábiles son de 08:00 a 16:30 CST, 14:00 a 22:30 GMT.

Para obtener información en caso de EMERGENCIAS MÉDICAS o INCIDENTES CON PESTICIDAS, llame las 24 horas del día al 1-888-740-8712, o al +1 (1) 952-852-9509 fuera de EE.UU. y Canadá.

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Ambiente:** OSHA no ha adoptado la parte medioambiental del reglamento GHS (sistema de armonización global), sin embargo, esta ficha de seguridad puede contener información sobre los efectos para el medio ambiente.

### Clasificación

**Estatus normativo según la OSHA:**

**Clasificación - SGA.**

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

Sensibilización de la piel

Categoría 1

### Elementos de la etiqueta

Información general de emergencia

**Atención****Indicaciones de peligro**

- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
- H401 - Tóxico para los organismos acuáticos
- H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

**Aspecto:** marrón**Estado físico:** Paste/Gel**Olor** dulce , Vegetable-oil**Consejos de prudencia - Prevención:**

- P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo  
 P280 - Llevar guantes protectores

**Consejos de Prudencia - Reacción:**

- P321 - Se necesita un tratamiento específico (véase la Sección 4 / Primeros Auxilios).  
 P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes  
 P333 + P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico  
 P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

**Consejos de prudencia - Almacenamiento:**

- P404 - Almacenar en un recipiente cerrado

**Consejos de prudencia - Eliminación:**

- P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un vertedero autorizad

**Peligros no clasificados de otra manera (HNOC):**

No aplique este producto alrededor de equipo electrico debido al peligro de descarga eléctrica.

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Nombre químico	Nº CAS	% en peso
Clotianidin	210880-92-5	0.50
Piriproxifén	95737-68-1	0.50

\*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

Comentarios: Los ingredientes no identificados están patentados o no son peligrosos. Los valores no son parte de las especificaciones del producto.

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

**Peligro por aspiración:** • No hay información disponible

**Descripción de los primeros auxilios:**

<b>Contacto con los ojos:</b>	Mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y suavemente con agua por 15 a 20 minutos. Remueva lentes de contacto, si los hay, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando el ojo. Llame al centro de información toxicológica o a un doctor para consejos de tratamiento.
<b>Contacto con la piel:</b>	Quite la ropa contaminada. Lave la piel inmediatamente con abundante agua por 15 a 20 minutos. Llame al centro de información toxicológica o a un doctor para consejos de tratamiento.
<b>Ingestión:</b>	En caso de ingestión, obtenga INMEDIATAMENTE asesoría de tratamiento llamando a un centro de control de venenos o a un médico. Si la persona afectada puede tragar, dele de beber sorbos de agua. No induzca el vómito, a menos que así lo indique un centro de control de venenos o un médico. No suministre nada por vía oral a una persona inconsciente.
<b>Inhalación:</b>	Retire a la persona afectada al aire libre. Si ha dejado de respirar llame a una ambulancia o al centro de información toxicológica, luego proporcione respiración artificial, preferiblemente boca a boca si es posible. Llame al centro de información toxicológica o a un doctor para consejos de tratamiento.
<b>Nota para el personal médico:</b>	En caso de efectos cutáneos, la aplicación tópica de acetato de tocoferol (Vitamina E) es un método terapéutico altamente eficiente contra la exposición a las piretrinas.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

### **Medios de extinción no apropiados:**

Precaución: El uso de rocío de agua luchar contra el fuego puede ser ineficiente.

**Productos de combustión peligrosos:** Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

### Peligros específicos que presenta el producto químico

No hay información disponible.

### Datos de explosión

**Sensibilidad a impactos mecánicos:** Ninguno/a.

**Sensibilidad a descargas estáticas:** Ninguno/a.

### Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios:

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

<b>NFPA</b>	<b>Peligros para la salud</b>	<b>Inflamabilidad</b> 1	<b>Inestabilidad</b> 0	<b>Propiedades físicas y químicas - Protección personal</b> X
		2		
<b>HMIS</b>	<b>Peligros para la salud</b>	<b>Inflamabilidad</b> 1	<b>Peligros físicos</b> 0	
		2		

**Chronic Hazard Star Legend** \* = Riesgo crónico para la salud

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones individuales:** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

**Precauciones relativas al medio ambiente:** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua. Prevenir la penetración del producto en desagües. Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes. Vea la sección 12 para información ecológica adicional.

#### Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de contención:** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

**Métodos de limpieza:** Limpiar concienzudamente la superficie contaminada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Cubrir los derrames de polvo con una lámina de plástico o una lona para minimizar su expansión y mantener el polvo seco. Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación. Evitar la generación de polvo. Contener. Absorber con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### Precauciones para una manipulación segura

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro:** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Para obtener más información, consulte la etiqueta del producto.

#### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Condiciones de almacenamiento:** Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado. Para obtener más información, consulte la etiqueta del producto.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Parámetros de control

**Las Normas de Exposición:** Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región.

#### Controles técnicos apropiados

**Controles técnicos:** Duchas de seguridad  
Estaciones de lavado de ojos  
Sistemas de ventilación

#### Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

**Protección de los ojos/la cara:** Se recomienda el uso de gafas protectoras, aunque no es obligatorio.

**Protección de la piel y el cuerpo:** Llevar guantes y ropa protectora.

**Protección respiratoria:** En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.

**Consideraciones generales sobre higiene:** No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

**Estado físico:** Paste/Gel  
**Aspecto:** marrón  
**Olor** dulce , Vegetable-oil  
**Umbral olfativo:** No hay información disponible  
**Color (en la Escala de Gardner):** No hay información disponible

<u>Propiedad:</u>	<u>Valores:</u>
<b>pH:</b>	4.88
<b>Punto de fusión / punto de congelación:</b>	No hay información disponible
<b>Punto de ebullición / intervalo de ebullición:</b>	No hay información disponible
<b>Punto de inflamación:</b>	No hay información disponible

<b>Tasa de evaporación:</b>	No hay información disponible
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	0

<b>Límite superior de inflamabilidad:</b>	No hay información disponible
---	-------------------------------

<b>Límite inferior de inflamabilidad:</b>	No hay información disponible
---	-------------------------------

<b>Presión de vapor:</b>	No hay información disponible
--------------------------	-------------------------------

<b>Densidad de vapor:</b>	No hay información disponible
---------------------------	-------------------------------

<b>Densidad relativa:</b>	1.062
---------------------------	-------

<b>Solubilidad en el agua</b>	No hay información disponible
-------------------------------	-------------------------------

<b>Coefficiente de partición; n-Octanol / Agua:</b>	No hay información disponible
---	-------------------------------

<b>Temperatura de autoignición:</b>	No hay información disponible
-------------------------------------	-------------------------------

<b>Temperatura de descomposición:</b>	No hay información disponible
---------------------------------------	-------------------------------

<b>Viscosidad cinemática:</b>	No hay información disponible
-------------------------------	-------------------------------

<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay información disponible
----------------------------	-------------------------------

<b>índice de refracción:</b>	No hay información disponible
------------------------------	-------------------------------

### Other Information:

<b>Contenido en COV (%):</b>	0.30
------------------------------	------

### Miscibilidad/ Solubilidad:

<b>Agua:</b>	No hay información disponible
--------------	-------------------------------

### Comentarios: • Método

@ 5% en H2O. .

No arde después de 2 minutos. No se considera altamente inflamable.

@ 16.5 °C

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

No hay datos disponibles

### Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno durante un proceso normal.

**Polimerización peligrosa:** No se produce ninguna polimerización peligrosa.

**Condiciones que deben evitarse**

Límites de temperatura y exposición a la luz solar directa.

**Materiales incompatibles:**

Incompatible con bases y ácidos fuertes. Incompatible con agentes oxidantes.

**Productos de descomposición peligrosos**

Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS .

<b>DL50 oral</b>	>5,000 mg/kg (rata)
<b>DL50 cutánea</b>	>5,000 mg/kg (conejo)
<b>CL50 por inhalación</b>	No data required.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Irritación de los ojos Minimal. Claro Irritación en 48 horas. (conejo).
<b>Contacto con la piel:</b>	Ligeramente irritante. (conejo).
<b>Skin Irritation Index:</b>	0.1

**Sensibilización:** Positivo. (conejillo de Indias).

**Carcinogenicidad** Este producto no contiene ningún carcinógeno o posible carcinógeno según lo recogido en las listas OSHA, IARC o NTP.

**Toxicidad para la reproducción:** No hay información disponible.

**Toxicidad para el desarrollo** No hay información disponible.

**Teratogenicidad:** No hay información disponible.

**STOT - exposición única:** No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida:** No hay información disponible.

**Efectos en los órganos diana:** Ojos, Aparato respiratorio, Piel.

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad:****Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**Bioacumulación**

No hay información disponible.

**Otros efectos adversos:** No hay información disponible

**Peligros ambientales (EPA):**

No regulado.

**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

**Métodos para el tratamiento de residuos**

**Eliminación de residuos:** La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables. Para obtener más información, consulte la etiqueta del producto.

**Envase contaminado:** Para obtener más información, consulte la etiqueta del producto.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****DOT**

**Designación oficial de transporte:** Los insecticidas, insectos o repelente de animales, Sólido  
**Clase de peligro:** Este material no es peligroso.

**IATA/ OACI (aéreo)**

**Designación oficial de transporte:** Los insecticidas, insectos o repelente de animales, Sólido  
**Hazard Class:** Este material no es peligroso.

**IMO/ IMDG**

**Designación oficial de transporte:** Los insecticidas, insectos o repelente de animales, Sólido  
**Hazard Class:** Este material no es peligroso.

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Normativas federales de EE.UU****SARA 313**

Sección 313 del título III de la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene ninguna sustancia química sujeta a los requisitos de creación de informes de la ley y del título 40 del Código de regulaciones federales, parte 372

**Categorías de riesgos SARA****311/312**

<b>Peligro agudo para la salud</b>	Sí
<b>Peligro crónico para la salud</b>	No
<b>Peligro de incendio</b>	No
<b>Peligro de liberación brusca de presión</b>	No
<b>Riesgo de reacción</b>	No

**CWA (Ley del agua limpia, Clean Water Act)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminantes según la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

**CERCLA**

Este material, tal y como se suministró, no contiene ninguna sustancia considerada como sustancia peligrosa según

la La ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo (SARA) (40 CFR 355). Pueden existir requisitos de creación de informes específicos a nivel local, regional o estatal relativos a emisiones de este material

#### **Normativas estatales de EE.UU:**

##### **Proposición 65 de California:**

Este producto no contiene ninguna sustancia química de la Proposición 65

#### **U.S. EPA Label Information:**

##### **Diferencia entre SDS y EPA (FIFRA) etiqueta del pesticida:**

Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos y está sujeta a determinados requisitos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y los peligros información necesaria para Ficha de Datos de Seguridad (SDS), y para las etiquetas de los productos químicos del lugar de trabajo no-pesticida. La etiqueta del pesticida también incluye otra información importante, incluyendo las instrucciones de uso. La información sobre el peligro requerido en la etiqueta del pesticida se reproduce a continuación:

##### **Consejos de prudencia:**

- 

##### **Internacionales:**

**EN CASO DE INTOXICACION LLEVE AL PACIENTE AL MEDICO Y ENTREGUE ESTA ETIQUETA., PANFLETO O INSTRUCTIVO.**

##### **CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA:**

Pais: Colombia: Telefono: No hay informacion disponible.

Pais: Costa Rica: Telefono: (506) 2223-1028

Pais: Mexico: Telefono: No hay informacion disponible.

<b>TSCA</b>	Cumple
<b>DSL/NDSL</b>	Cumple
<b>EINECS/ELINCS</b>	No es conforme
<b>ENCS</b>	No es conforme
<b>IECSC</b>	No es conforme
<b>KECL</b>	No es conforme
<b>PICCS</b>	No es conforme
<b>AICS</b>	No es conforme

##### **Leyenda:**

**TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

**DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

**EINECS/ELINCS** - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)

**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón

**IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China

**KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

**PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

**AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas, Australian Inventory of Chemical Substances



**16. OTRA INFORMACIÓN, INCLUIDA LA FECHA DE PREPARACIÓN DE LA ÚLTIMA REVISIÓN**

<b>Fecha de publicación:</b>	<b>Fecha de revisión:</b>	<b>Nota de revisión:</b>
16-oct-2017	16-oct-2017	- Secciones de la FDS actualizadas - 2 - 3 - 8 - 9 - 11 - 15 - 16

**SDS Preparado por:** Troy Azzivitto, Departamento de Química MGK®.  
Dirección de correo electrónico: mgk-sds@mgk.com

**Descargo de responsabilidad:** La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se proporciona de buena fe y se cree que era exacta al momento de su preparación. Sin embargo, MGK® y sus filiales o afiliadas no extienden garantía alguna, ni emiten declaración alguna, como tampoco asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud, idoneidad o completitud de dicha información. Además, ni MGK® ni ninguna de sus filiales o afiliadas declaran o garantizan que esta información o producto pueden ser usados sin infringir los derechos de propiedad intelectual de otros. Es responsabilidad de los usuarios determinar la idoneidad de esta información para su propio uso específico de este producto. Si fuese necesario, contáctese con MGK® para confirmar que usted cuenta con la etiqueta y la FDS del producto más actualizadas.

Esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) puede proporcionar más información que la etiqueta del producto, pero ni reemplaza ni modifica la etiqueta del producto (pegada al envase del producto y que acompaña al mismo). La FDS y la etiqueta del producto proporcionan información importante y coherente sobre la salud, seguridad y medio ambiente según los requisitos de la Ley de Seguridad y Salud Ocupacional (29 CFR 1910.1200, "Hazcom", del código federal de los EE.UU.). Este requisito aplica a los empleadores, empleados, personal de los servicios de emergencia, usuarios y demás personas que manipulen el producto. En la etiqueta y en la FDS se consignan todas las clasificaciones de peligro necesarias junto con la información pertinente a las precauciones, uso, almacenamiento y eliminación.

**Fin de la ficha de datos de seguridad.**