



We create chemistry

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06
Versión: 3.0

Página: 1/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

1. Identificación

Identificador del producto utilizado en la etiqueta

Ridesco WG Insecticide

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Utilización adecuada*: producto fitosanitario, Insecticida

* El 'Uso recomendado' identificado para este producto se facilita únicamente para cumplir con un requerimiento federal y no es parte de las especificaciones publicadas por el vendedor. Los términos de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) no crean ni generan ninguna garantía, expresa o implícita, incluida por incorporación en el acuerdo de venta con el vendedor o en referencia al mismo.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa:

BASF CORPORATION
100 Park Avenue
Florham Park, NJ 07932, USA

Teléfono: +1 973 245-6000

Teléfono de emergencia

Información 24 horas en caso de emergencias

CHEMTREC: 1-800-424-9300
BASF HOTLINE: 1-800-832-HELP (4357)

Otros medios de identificación

Número de sustancia: 956024
Número de Registro de la EPA: 7969-470

2. Identificación de los peligros

Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200

Clasificación del producto

Acute Tox.	4 (Por ingestión)	Toxicidad aguda
Skin Corr./Irrit.	2	Corrosión/Irritación en la piel
STOT RE	2	Toxicidad específica en determinados órganos

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06

Página: 2/14

Versión: 3.0

(30780182/SDS_CPA_US/ES)

Aquatic Acute	1	(exposición repetida) Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo
Aquatic Chronic	1	Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico
Eye Dam./Irrit.	2A	Lesión grave/Irritación ocular
STOT SE	3 (irritante para el aparato respiratorio)	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H319	Provoca irritación ocular grave.
H315	Provoca irritación cutánea.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H373	Puede perjudicar a determinados órganos (Sistema nervioso) por exposición prolongada o repetida.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (prevención):

P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes protectores y gafas o máscara de protección.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P260	No respirar el polvo / el gas / la niebla / los vapores.
P270	No comer, beber o fumar durante su utilización.
P264	Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las partes del cuerpo contaminadas.

Consejos de prudencia (respuesta):

P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P314	Consulte a un médico en caso de malestar.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P330	Enjuagarse la boca.
P391	Recoger el vertido.
P332 + P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06

Página: 3/14

Versión: 3.0

(30780182/SDS_CPA_US/ES)

P403 + P233

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P405

Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501

Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación local.

Sustancias peligrosas no clasificadas de otra manera

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

Puede causar parestesia. Contiene: Alphacypermethrin technical

3. Composición / Información Sobre los Componentes

Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200

1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

Número CAS: 165252-70-0

Contenido (W/W): 20.0 %

sinónimo: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

Alphacypermethrin technical

Número CAS: 67375-30-8

Contenido (W/W): 10.0 %

sinónimo: alpha-cypermethrin

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales:

Quitarse la ropa contaminada.

En caso de inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.

En caso de ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Información, eso es, información adicional sobre síntomas y efectos puede estar disponible en las frases del etiquetado GHS, en la Sección 2, y en la evaluación toxicológica, en la Sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06
Versión: 3.0

Página: 4/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran.

Indicaciones para el médico

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:
agua pulverizada, extintor de polvo, espuma

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:
dióxido de carbono

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro al luchar contra incendio:
monóxido de carbono, dióxido de carbono, ácido clorhídrico, óxidos de nitrógeno, cianuros, compuestos halogenados

En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de Protección personal en caso de fuego:
Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

Información adicional:

Refrigerar con agua los recipientes en peligro. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar la formación de polvo. Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido en el suelo/subsuelo. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y material de contención y de limpieza

Evitar la formación de polvo. Utilícese equipo mecánico de manipulación. Coloque en contenedores adecuados para su reutilización o eliminación en una instalación autorizada. Siempre que sea posible, la sustancia/producto vertidos se debe recuperar y aplicar conforme a las instrucciones de la etiqueta. Si la aplicación de la sustancia/producto vertidos no es posible, será necesario recoger, solidificar y colocar los vertidos en contenedores adecuados para su eliminación. Después de descontaminar, el área de derrame se puede lavar con agua. Recoja el agua de lavado para su eliminación adecuada.

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06
Versión: 3.0

Página: 5/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

LAS RECOMENDACIONES ANTERIORES SON VALIDAS PARA EL PERSONAL DE FABRICACIÓN, GESTION COMERCIAL Y EMBALAJE. USUARIOS Y TRANSFORMADORES DE PESTICIDAS deben observar las indicaciones de la la etiqueta del producto y las instrucciones de uso, que se adjuntan al mismo, con respecto a los requisitos de uso agrícola según la norma 40 CFR, apartado 170 del Estándar de Protección del Trabajador de la EPA (Agencia de Protección Medioambiental). Procurar una ventilación apropiada. Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Mantener los recipientes cerrados herméticamente. Proteger de la luz. Proteger de los efectos del calor. Proteger del aire. Abrir y manipular cuidadosamente el recipiente. No abra hasta que esté listo para su uso Consumir lo antes posible el contenido de envases dañados. Evitar la formación de polvo. No reintroducir cantidades residuales en los recipientes de almacenamiento. Seguir las advertencias indicadas en la etiqueta, también con los envases vacíos. La sustancia/el producto sólo debe ser manipulado por personal especializado. Evitar todo contacto directo con la sustancia / producto. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Evitar la inhalación de polvos/neblinas/vapores. Lleve la indumentaria y el equipo de protección personal adecuados.

Protección contra incendio/explosión:

Evitar la formación de polvo. En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Conservar alejado del calor. Proteger de la humedad. Proteger de la irradiación solar directa.

8. Controles de exposición/Protección personal

Usuarios de productos pesticidas deben observar en la etiqueta del producto los equipos requeridos para protección del personal.

No se conocen valores límite específicos para el puesto de trabajo.

Equipo de protección personal

RECOMENDACIONES PARA LOS TRABAJADORES EN LA FABRICACIÓN, MEZCLA COMERCIAL Y EMBALAJE:

Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación insuficiente. Utilice un respirador para vapores orgánicos y de partículas certificado por NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente). En situaciones en las que las concentraciones de aire excedan el nivel en el que un respirador purificante de aire sea efectivo, o en las que los niveles son desconocidos o Inmediatamente Peligrosos para la Vida o la Salud (IDLH), debe utilizarse un aparato respiratorio autónomo (SCBA) a demanda que cubra toda la cara certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) o un respirador de aire (SAR) a demanda que cubra toda la cara con válvula de escape.

Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos, La selección del guante protector debe basarse en la evaluación de riesgos en el puesto de trabajo del usuario

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06
Versión: 3.0

Página: 6/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

Protección de los ojos:

Gafas protectoras con cubiertas laterales. Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta).

Protección corporal:

La protección corporal debe ser seleccionada dependiendo de la actividad y posible exposición, Ejemplo: Protección para la cabeza (casco), mandil, botas y ropa de protección química.

Medidas generales de protección y de higiene:

Para la manipulación de productos fitosanitarios en envases destinados al usuario final, se han de tener en consideración las recomendaciones de uso. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada. Guardar por separado la ropa de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

9. Propiedades físicas y químicas

Forma:	sólido
Olor:	inodoro
Umbral de olor:	no aplicable, olor no perceptible
Color:	blanco
Valor pH:	aprox. 3 - 5 (20 °C)
Punto de fusión:	aprox. 133 °C
Punto de ebullición:	El producto no ha sido ensayado.
Punto de inflamación:	no aplicable, el producto es un sólido
Inflamabilidad:	no inflamable
Límite inferior de explosividad:	Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto
Límite superior de explosividad:	Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto
SADT:	> 75 °C
Presión de vapor:	no aplicable
Peso específico:	aprox. 491 kg/m ³
Densidad de vapor:	no aplicable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	La indicación ha sido deducida a partir de las propiedades de sus componentes individuales.
<i>Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N'-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-</i>	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	-0.549 (25 °C)

Temperatura de autoignición:	> 410 °C La sustancia no se autoinflama a la temperatura indicada.
Descomposición térmica:	140 °C, 900 kJ/kg (Temperatura Onset)

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06
Versión: 3.0

Página: 7/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

Viscosidad, dinámica:	No es una sustancia capaz de autodescomponerse según la clasificación de transporte UN clase 4.1
Solubilidad en agua:	no aplicable, el producto es un sólido (20 °C)
Velocidad de evaporación:	dispersable no aplicable

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Propiedades comburentes:
no es comburente

Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones que deben evitarse

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta. Evitar las temperaturas extremas. Evitar la exposición prolongada al calor extremo. Evitar la contaminación. Evitar descarga electrostática. Evítese el almacenamiento prolongado. Este producto puede formar una mezcla explosiva, si: 1. el polvo en la atmósfera se distribuye en forma de nube de polvo Y 2. la concentración del polvo está por encima del valor límite inferior de explosión (LEL) Y 3. el valor límite de la concentración de oxígeno (LOC) se ha sobrepasado.

Materiales incompatibles

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

Productos de descomposición peligrosos

Productos de la descomposición:
Productos peligrosos de descomposición: No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Descomposición térmica:
140 °C

(Temperatura Onset)

No es una sustancia capaz de autodescomponerse según la clasificación de transporte UN clase 4.1

11. Información sobre toxicología

vías primarias de la exposición

Las rutas de entrada para sólidos y líquidos son la ingestión y la inhalación pero puede incluirse contacto con la piel o los ojos. Las rutas de entrada para gases incluye la inhalación y el contacto con los ojos. El contacto con la piel puede ser una ruta de entrada para gases licuados.

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06

Versión: 3.0

Página: 8/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

Toxicidad aguda/Efectos

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda: Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

Oral

Tipo valor: DL50

Especies: rata

valor: > 500 - < 2,000 mg/kg

Inhalación

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

Tipo valor: CL50

Especies: rata (hembra)

valor: 2.29 mg/l (Directiva 403 de la OCDE)

Duración de exposición: 4 h

Fue analizado un polvo-aerosol.

Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

Tipo valor: CL50

Especies: rata (macho/hembra)

valor: > 4.09 mg/l

Dérmica

Tipo valor: DL50

Especies: rata

valor: > 5,000 mg/kg

Valoración de otros efectos agudos.

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos):

Basado en la información disponible no se espera toxicidad específica en determinados órganos tras una sola exposición

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Irritación/ Corrosión

Valoración de efectos irritantes: Poca irritación tras contacto con la piel. En contacto con los ojos causa irritaciones.

piel

Especies: conejo

Resultado: ligeramente irritante

ojo

Especies: conejo

Resultado: Irritante.

Sensibilización

Valoración de sensibilización: No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

Prueba Buehler

Especies: cobaya

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06

Versión: 3.0

Página: 9/14

(30780182/SDS_CPA_US/ES)

Resultado: El producto no es sensibilizante.

Peligro de Aspiración

No se espera riesgo por aspiración. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Toxicidad crónica/Efectos

Toxicidad en caso de aplicación frecuente

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: La sustancia puede causar daños específicos a los órganos tras exposición oral repetida. Daños en el sistema nervioso periférico.

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: ácido cítrico

Valoración de mutagenicidad: La sustancia no presentó efectos mutágenos en bacterias. La sustancia presentó un efecto mutagénico en diversos ensayos realizados en cultivos celulares; sin embargo estos resultados no han podido ser confirmados en su totalidad.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. En varios ensayos realizados en animales no se han observado efectos carcinogénicos.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.

Teratogenicidad

Valoración de teratogenicidad: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. En ensayos con animales realizados a una dosis que no es tóxica para los progenitores no se observaron efectos teratogénicos.

Otra información

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

12. Información ecológica

Toxicidad

Toxicidad acuática

Valoración de toxicidad acuática:

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06

Versión: 3.0

Página: 10/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

Toxicidad en peces

Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-
CL50 (96 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*
CL50 (96 h) > 100 mg/l, *Cyprinus carpio*

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical
CL50 (96 h) 0.00093 mg/l, *Pimephales promelas* (OPP 72-1 (Directrices EPA), Flujo continuo.)

Invertebrados acuáticos

Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-
CE50 (48 h) > 1,000 mg/l, *Daphnia magna*
CE50 (96 h) 0.79 mg/l, *Mysidopsis bahia*

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical
CE50 (48 h) 12,6 ng/l, *Chironomus riparius*

Plantas acuáticas

Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-
CE50 (72 h) 97.6 mg/l (biomasa), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical
CE50 (7 Días) > 0.00139 mg/l (tasa de crecimiento), *Lemna gibba* (Directiva 201 de la OCDE)
NOEC (7 Días) > 0.00139 mg/l (tasa de crecimiento), *Lemna gibba* (OECD 221, estático)
CE50 (72 h) > 0.027 mg/l (tasa de crecimiento), *Anabaena flos-aquae* (Directiva 201 de la OCDE)

Toxicidad crónica peces

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical
NOEC (34 Días) 0,03 µg/L, *Pimephales promelas* (, Flujo continuo.)

Toxicidad crónica invertebrados acuático.

Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-
NOEC 0.089 mg/l, *Mysidopsis bahia*

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical
NOEC (21 Días) 0,03 µg/L, *Daphnia magna* (, semiestático)

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O)

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O)

Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06
Versión: 3.0

Página: 11/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Evaluación del potencial de bioacumulación

Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

Debido al coeficiente de distribución n-octanol/agua (log Pow) no es de esperar una acumulación en organismos.

Potencial de bioacumulación

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

Factor de bioconcentración: 155 - 910 (73 Días), Cyprinus carpio (Directiva 305 C de la OCDE)

Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

En caso de vertido a suelo, el producto se infiltra en él y, dependiendo de su degradación biológica, puede ser transportado por volúmenes grandes de agua a las capas más profundas del suelo.

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.

Indicaciones adicionales

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

Eliminación de la sustancia (residuos):

Debe ser eliminado o incinerado según la legislación local vigente.

depósitos de envases:

Enjuague a fondo al menos tres veces (triple enjuague) conforme a las recomendaciones de la EPA (Agencia de Protección del Medio Ambiente). Consulte a las autoridades locales o estatales de

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06

Versión: 3.0

Página: 12/14

(30780182/SDS_CPA_US/ES)

eliminación de residuos sobre procedimientos alternativos aprobados, como el reciclaje de contenedores. Se recomienda el prensado, la perforación u otras medidas para prevenir el uso no autorizado de contenedores usados.

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra

USDOT

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Transporte marítimo por barco

IMDG

Clase de peligrosidad: 9
Grupo de embalaje: III
Número ID: UN 3077
Etiqueta de peligro: 9, EHSM
Contaminante marino: Sí
Denominación técnica de expedición:
SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL
MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene
DINOTEFURANO, ALFA-CIPERMETRINA)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3077
Hazard label: 9, EHSM
Marine pollutant: YES
Proper shipping name:
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains
DINOTEFURAN, ALPHA-CYPERMETHRIN)

Transporte aéreo

IATA/ICAO

Clase de peligrosidad: 9
Grupo de embalaje: III
Número ID: UN 3077
Etiqueta de peligro: 9, EHSM
Denominación técnica de expedición:
SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL
MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene
DINOTEFURANO, ALFA-CIPERMETRINA)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3077
Hazard label: 9, EHSM
Proper shipping name:
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains
DINOTEFURAN, ALPHA-CYPERMETHRIN)

Información adicional

El producto puede ser expedido como no peligroso en envases adecuados que contengan una cantidad neta de 5 Kg o menos de acuerdo con las provisiones de varias regulaciones:

ADR, RID, ADN: Disposición especial 375;

JT/T617.3;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: Disposición especial 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

15. Reglamentaciones

Reglamentaciones federales

Situación del registro:

protección de cultivos TSCA, US libre / exento

Producto químico TSCA, US no autorizado / no inscrito

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06
Versión: 3.0

Página: 13/14
(30780182/SDS_CPA_US/ES)

EPCRA 311/312 (categorías de peligro): Consulte la sección 2 de la Hoja de Datos de Seguridad para los peligros del Sistema Globalmente Armonizado aplicables a este producto.

<u>CERCLA RQ</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Nombre químico</u>
100 LBS	75-56-9	propylene oxide

Safe Drinking Water & Toxic Enforcement Act, CA Prop. 65:

La evaluación de riesgo indica que no se exceden los criterios de puerto seguro de la CA Proposition 65 cuando el producto se utilice para fines agrícolas o residenciales.

Requerimientos de etiquetado según FIFRA

Esta sustancia es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección del Medioambiente y está sujeta a ciertos requerimientos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requerimientos difieren de los criterios de clasificación e información de sustancias peligrosas para las FDS, y etiquetas de lugar de trabajo respecto a los productos químicos no pesticidas. A continuación se facilita la información de peligrosidad tal como se requiere en la etiqueta del pesticida.

ATENCIÓN:

PELIGROSO SI ES INGERIDO.

PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA.

Causa irritación moderada en los ojos.

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Lavar a fondo tras su manipulación.

16. Otra información

FDS creado por:

BASF NA Producto Regularizado

FDS creado en: 2022/01/06

Respalamos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Responsible Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y eliminación de nuestros productos.

IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS

Hoja de Seguridad

Ridesco WG Insecticide

Fecha de revisión : 2022/01/06

Versión: 3.0

Página: 14/14

(30780182/SDS_CPA_US/ES)

SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR NUESTRA COMPAÑIA ABAJO DESCRITOS ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.

Final de la Ficha de Datos de Seguridad