HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

REGALIA MAXX

FDS n°: 50002428

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2 Format: MX



Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto REGALIA MAXX

Otros medios de identificación

Código del producto 50002428, FO001159-A

Sinónimos No hay información disponible

Ingrediente(s) activo(s) Reynoutria sachalinensis

Familia química Extracto de la planta

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado: Fungicida biológico.

Restricciones de usoUse según lo recomendado por la etiqueta.

Datos del proveedor

Dirección: FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.

Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6, Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco, México.

Tel.: 800 FMC AGRO (362 2476) contactomexico@fmc.com

Teléfono de emergencia:

Para emergencias por fugas, incendios, derrames o acciden-tes, llame al:

800-681-9531 (CHEMTREC - México)

1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - Internacional)

Emergencia médica:

911

SINTOX (Servicio de Información Toxicológica): 800 009 2800; 55 5611 2634 y 55 5598 6659, servicio 24 horas los 365 días el

ลกึด

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este material se considera una sustancia o mezcla peligrosa según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Toxicidad aguda, oral	Categoría 5
Toxicidad aguda, cutánea	Categoría 5
Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 3
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2B

Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro

H316 - Provoca una leve irritación cutánea

H320 - Provoca irritación ocular

FDS n°: 50002428 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel

Consejos de prudencia

Consejos de prudencia - Prevención

P264 - Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación

Consejos de prudencia - Respuesta

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...si la persona se encuentra mal

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Seguir lavando.

P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL

P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico

EN CASO DE INGESTIÓN

P301 + P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...si la persona se encuentra mal

Consejos de prudencia - Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave

Consejos de prudencia - Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con instrucciones de la etiqueta

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Producto técnico/formulado Mezcla

Familia química Extracto de la planta

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general No induzca el vómito ni administre nada por la boca a una persona inconsciente. No

practique la respiración boca-boca si el afectado ha ingerido o inhalado la sustancia; proceda a inducir respiración artificial con ayuda de una mascarilla de bolsillo equipada con una válvula de una sola vía u otro accesorio médico de respiración. Busque asistencia

médica, tomando esta SDS, la etiqueta del producto y el prospecto.

Contacto con los ojos Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y suavemente con agua durante 15 a 20

minutos. Si utiliza lentes de contacto, quíteselos transcurridos 5 minutos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico

para solicitar indicaciones para el tratamiento.

Contacto con la piel Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con agua abundante

durante 15 ó 20 minutos. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico

para solicitar indicaciones para el tratamiento.

Inhalación Retire al paciente del área contaminada y llévelo a un lugar donde respire aire fresco.

Solicite atención médica inmediatamente. Si la persona no está respirando, y usted está capacitado proporcione respiración artificial, de preferencia de boca a boca, si es posible.

Ingestión Llame inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico para mayor

orientación sobre el tratamiento. Que la persona beba un vaso de agua si puede. No debe inducir el vómito, a menos que se lo indique un centro de control de venenos o un médico.

No debe administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. .

Protección de los socorristas Evitar el contacto mediante el uso de equipo de protección personal. Ver la Sección 8 para

más detalles.

FDS n°: 50002428 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Principales síntomas y efectos,

Ligera irritación.

agudos y retardados

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se requiere Aplicar un tratamiento sintomático.

Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción

Dióxido de carbono (CO₂), Espuma, Polvo químico seco.

Medios de extinción no apropiados

No hay información disponible.

Métodos de extinción específicos

Evacuar la zona y combatir el incendio a una distancia de seguridad.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Utilizar un equipo de respiración autónomo y traje de protección. Utilice equipo de protección personal.

Peligros específicos del producto químico

No se conocen.

Productos peligrosos de la combustión

Dióxido de carbono (CO 2), Monóxido de carbono, Hidrocarburos, terpenes. Durante la combustión emite vapores tóxicos.

Propiedades explosivas

Sensibilidad al impacto

mecánico

No hay información disponible.

Sensibilidad a las descargas

estáticas

No hay información disponible.

Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Identifique la sustancia desde un lugar seguro. No inhale, no toque y no camine sobre el

material derramado. Aísle el área en una amplitud suficiente para asegurar a las personas y que facilite las labores de control y limpieza. Mantenga alejado al personal no autorizado. Dé aviso a los teléfonos de emergencia del 911 y espere ayuda. Permanezca a favor del viento (que éste le dé en la espalda) y alejado de las áreas bajas. Tenga siempre un

extintor disponible, preferentemente de Polvo Químico Seco (PQS).

Otros Para más instrucciones de limpieza llamar a CHEMTREC, 800-681-9531.

Precauciones para la protección del medio ambiente

Precauciones para la protección del Mantenga a las personas y animales lejos del derrame/fuga y en sentido contrario al viento. **medio ambiente**Evite que el material fluya hacia lagos, corrientes de agua, estanques y drenajes.

FDS n°: 50002428 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

C. Métodos y materiales de la contención y limpieza

Métodos de contención Colóquese el Equipo de Protección Personal completo, evitando la inhalación del producto

o su contacto con piel u ojos. Forme un dique para contener el derrame con un material

que sea inerte, absorbente y que no sea combustible (arcilla, arena o tierra).

Posteriormente cubra el derrame con el material absorbente desde las orillas hacia

adentro.

Métodos de limpieza Transfiera el material derramado a bolsas de plástico con la ayuda de una pala o una

escoba y recogedor. Preferentemente utilice herramientas que no produzcan chispas (no arrastre la pala para evitar que se formen chispas por la fricción o ayúdese con la escoba para llevar el material a la pala). Limpie y neutralice el área del derrame, las herramientas y equipo, con una solución de sosa cáustica y detergente o un alcohol apropiado (p.e., metanol, etanol o isopropanol). Continúe lavando con una solución concentrada de jabón y agua utilizando la menor cantidad posible. Absorba el producto del enjuague y agréguelo a los residuos recolectados. Después coloque estas bolsas en un contenedor de plástico de boca ancha y cincho. Etiquete este contenedor indicando el contenido, para su posterior eliminación. Antes de ingresar nuevamente al lugar donde ocurrió el derrame, ventile los espacios cerrados al menos 15 minutos. Para disposición de los residuos ver indicaciones

en Sección 13.

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para la manipulación

segura

Manipulación Garantizar una ventilación adecuada. Utilice equipo de protección personal. Evite el

contacto con la piel, ojos y ropa.

Medidas de higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. No

comer, beber ni fumar durante su utilización. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien

ventilado.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Directrices sobre exposición

Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región

Controles técnicos apropiados

Disposiciones de ingeniería Aplicar las medidas técnicas para cumplir con los límites de exposición ocupacional (si es

que se mencionan anteriormente). Cuando se trabaje en espacios confinados (tanques, contenedores, etc.), asegúrese de que haya una fuente de aire adecuada para respirar y use el equipo recomendado. Ventile todo vehículo de transporte previo a la descarga.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos Para exposiciones a rocíos, spray o nieblas use gafas de seguridad para agentes químicos

FDS n°: 50002428 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

o careta.

Protección del cuerpo y de la piel

Utilice overol o uniforme de manga larga y cubierta para la cabeza. Para exposiciones largas como en caso de un derrame, utilice un traje de barrera que cubra el cuerpo completo, tal como un traje impermeable de PVC. Los artículos de piel, como zapatos, cinturones y correas de reloj, que hayan sido contaminados deberán ser removidos y destruidos. Lave toda la ropa de trabajo antes de reutilizarla (separada de la ropa de uso común).

Protección para las manos

Utilice guantes de protección para agentes químicos fabricados de materiales como nitrilo o neopreno. Lave la parte externa de los guantes con jabón y agua antes de su reutilización. Verifique regularmente si hay fugas.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.

Medidas de higiene

Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Debe tener disponible agua limpia para lavarse en caso de contaminación de los ojos o la piel. Lávese las manos antes de comer, beber, mascar chicle, o usar tabaco. Dúchese o báñese al final del trabajo. Lave la ropa de trabajo por separado: no la mezcle con la ropa doméstica.

Información general

Estas recomendaciones aplican para el producto tal y como se proveé En caso de utilizar el producto en mezclas, se recomienda que contacte a los proveedores de equipos de protección apropiados.

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico Líquido

Aspecto Suspensión acuosa

Olor Hierba Color Marrón

Umbral olfativo No hay información disponible

pH 5-

Punto de fusión/punto de

congelación

Punto / intervalo de ebullición

Punto de inflamación 96 °C

Tasa de evaporaciónNo hay información disponibleInflamabilidad (sólido, gas)No hay información disponible

Límite de inflamabilidad en el aire

Límite superior de

inflamabilidad:

No hay información disponible

No hay información disponible

Límite inferior de inflamabilidad No hay información disponible Presión de vapor No hay información disponible Densidad de vapor No hay información disponible Gravedad específicas No hay información disponible

Solubilidad en agua Miscible con agua

No hay información disponible Solubilidad en otros solventes No hay datos disponibles Tensión superficial Coeficiente de reparto No hay información disponible Temperatura de autoinflamación No hay información disponible Temperatura de descomposición No hay información disponible No hay información disponible Viscosidad, cinemática No hay información disponible Viscosidad, dinámica Propiedades explosivas No hay información disponible No hay información disponible Corrosividad

Propiedades comburentes No oxidante

Punto de reblandecimiento

No hay información disponible

No hay datos disponibles

FDS n°: 50002428 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Contenido COV (%) No hay información disponible

Densidad 1.141

Densidad aparente No hay información disponible

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Estabilidad química

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa

No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles

No se conocen.

Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

DL50 Oral > 2000 mg/kg (rata) **DL50 Dermal** > 4000 mg/kg (rata)

CL50 inhalación 1.205 mg/L (rata) (4 h) - Dosis máxima probada en animales sin efectos observables (cero mortalidad)

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación: No existe ningún dato disponible para ese producto

Contacto con los ojos: Moderadamente irritante (conejo)

Contacto con la piel: Ligeramente irritante (conejo)

Ingestión: No existe ningún dato disponible para ese producto

Información sobre los efectos

toxicológicos

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Corrosión o irritación cutáneas: Ligeramente irritante (conejo)

Lesiones oculares graves/irritación ocular: Moderadamente irritante (conejo)

Sensibilización: No causa sensibilización

Mutagenicidad: No hay información disponible

Carcinogenicidad: No hay sustancias conocidas como carcinogénicas en este producto

Toxicidad reproductiva: No hay información disponible

FDS n°: 50002428 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Toxicidad para el desarrollo: No hay información disponible

Toxicidad crónica: No hay información disponible

Efectos sobre los órganos diana: No hay información disponible

Efectos neurológicos: No hay información disponible

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

El impacto ambiental de este producto no se ha estudiado completamente.

Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible.

Bioacumulación: La bioacumulación es improbable.

Movilidad: No hay información disponible.

<u>Otros efectos adversos:</u> Consulte la etiqueta del producto para obtener instrucciones de aplicación adicionales relacionadas con las precauciones medioambientales.

Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de los

desechos

Los desechos de pesticidas son tóxicos. Se prohíbe la eliminación inadecuada del exceso de pesticida, mezcla de rociado o enjuague. Si estos desechos no pueden eliminarse mediante el uso de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, comuníquese con las autoridades de eliminación apropiadas para obtener orientación. Se debe usar el equipo de protección personal adecuado, como se describe en las Secciones 7 y 8, al manipular los materiales para la eliminación de desechos.

Embalaje contaminado

Los contenedores deben eliminarse de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y federales. Para retirar el paquete, consulte las instrucciones en la etiqueta. Manejar envases vacíos y productos de desecho según lo establecido en la Ley General para la Prevención y Manejo de Regulaciones de Residuos o Plan de Manejo de Plaguicidas en Contenedores Vacíos, registrados por SEMARNAT. Para obtener más información sobre el plan de gestión, visite http://campolimpio.org.mx/.

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

IMDG/IMO: NO REGULADO

OACI: NO REGULADO

ICAO/IATA: NO REGULADO

MEX: NO REGULADO

FDS n°: 50002428 **Format:**

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Autoridad regulatoria

Este documento ha sido preparado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS). El documento consta de 16 puntos que cubren la NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015 Sistema armonizado para la identificación y comunicaciónde peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. 271000

Registro COFEPRIS: RSCO-FUNG-0302Y-301-064-020

Sección 16: OTRA INFORMACION

Preparado Por FMC Corporation

FMC Logo - Marca Registrada de FMC Corporation

© 2021 FMC Corporation. Todos los Derechos son Reservados.

Fecha de revisión: 10-06-2021

Nota de revisión Cambio de formato. Número de Emergencia, Código de Producto, Exención de Garantías.

Restricciones de uso Utilice según lo recomendado por la etiqueta

Exención de Garantías

FMC Corporation considera que la información y recomendaciones contenidas aquí (incluidos los datos y enunciados) son exactos hasta la fecha actual. NO SE BRINDAN GARANTÍAS DE IDONEIDAD PARA NINGÚN PROPÓSITO ESPECÍFICO, NI GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O ALGUNA OTRA, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA RESPECTO A LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA AQUÍ. La información proporcionada aquí se refiere solamente al producto específico mencionado y puede no ser aplicable donde se utilice el producto en combinación con otros materiales o en algún proceso. Además, dado que esas condiciones y métodos de uso se encuentran fuera del control de FMC Corporation, expresamente declaramos que no se reconoce cualquiera y toda otra responsabilidad legal en cuanto a los resultados obtenidos o surgidos de cualquier uso del producto o dependiente de esta información.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.