

Hoja de Seguridad

Página: 1/15

Hoja de Seguridad
Fecha / actualizada el: 03.06.2024
Producto: **Collis SC**

Versión: 7.0

(30355110/SDS_CPA_CO/ES)
Fecha de impresión 03.07.2024

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

Collis SC

Principales usos recomendados:
uso: producto fitosanitario, Fungicida

Empresa:
Dirección de contacto:
BASF Química Colombiana S.A.
Calle 99, 69C - 32
Bogotá, COLOMBIA
Teléfono: +57 1 632-2260
Telefax número: +57 1 2715399
Dirección e-mail: ehs-bcn@basf.com

Información en caso de urgencia:
CISPROQUIM: 018000916012
Teléfono: +57 16342002 / +55 12 3128-1590

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Carcinogenicidad: Cat. 2
Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1
Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 2

Elementos de la etiqueta

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Hoja de Seguridad
Fecha / actualizada el: 03.06.2024
Producto: **Collis SC**

Versión: 7.0

(30355110/SDS_CPA_CO/ES)

Fecha de impresión 03.07.2024

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H351	Susceptible de provocar cáncer.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de Prudencia:

P101	Si se necesita consejo médico, hay que tener a mano el envase o la etiqueta.
P102	Manténgase fuera del alcance de los niños.
P103	Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

Consejos de prudencia (prevención):

P280	Llevar guantes de protección, prendas de protección y gafas de protección o máscara protectora.
P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Consejos de prudencia (respuesta):

P308 + P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P391	Recoger el vertido.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P405	Guardar bajo llave.
------	---------------------

Consejos de prudencia (eliminación):

P501	Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.
------	--

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Etiquetado de preparados especiales:

Puede causar una reacción alérgica. Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

Otros peligros

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Otros Peligros (GHS):

Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y mPmB.

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

Valoración PBT / mPmB:

El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio mPmB (muy persistente/muy bioacumulable).

3. Composición/Información sobre los componentes

Mezcla

Descripción Química

producto fitosanitario, Fungicida, suspensión concentrada (SC)

Ingredientes peligrosos (GHS)

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

| Boscalid techn.

Contenido (P/P): 18,18 %
 Número CAS: 188425-85-6

Peligroso para el medio ambiente acuático -
 agudo: Cat. 2
 Peligroso para el medio ambiente acuático -
 crónico: Cat. 2
 H401, H411

Kresoxim metil

Contenido (P/P): 9,09 %
 Número CAS: 143390-89-0
 Número CE: 417-880-0
 Número INDEX: 607-310-00-0

Carcinogenicidad: Cat. 2
 Peligroso para el medio ambiente acuático -
 agudo: Cat. 1
 Peligroso para el medio ambiente acuático -
 crónico: Cat. 1
 Factor M agudo: 10
 Factor M crónico: 1
 H351, H400, H410

| Ácido bencenosulfónico, hidrox-, polímero con formaldehído, fenol y urea, sal de sodio

Contenido (P/P): < 5 %
 Número CAS: 102980-04-1

Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2A
 Peligroso para el medio ambiente acuático -
 agudo: Cat. 3
 Peligroso para el medio ambiente acuático -
 crónico: Cat. 3
 H319, H402, H412

| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Hoja de Seguridad
 Fecha / actualizada el: 03.06.2024
 Producto: **Collis SC**

Versión: 7.0

(30355110/SDS_CPA_CO/ES)

Fecha de impresión 03.07.2024

Contenido (P/P): < 0,036 %
 Número CAS: 2634-33-5
 Número CE: 220-120-9
 Número INDEX: 613-088-00-6

Toxicidad aguda: Cat. 2 (Inhalación - polvo)
 Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)
 Irritación cutánea: Cat. 2
 Lesiones oculares graves: Cat. 1
 Sensibilizante para la piel: Cat. 1A
 Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1
 Factor M agudo: 1
 Factor M crónico: 1
 H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

2-metil-2H-isotiazol-3-ona

Contenido (P/P): < 0,01 %
 Número CAS: 2682-20-4
 Número CE: 220-239-6
 Número INDEX: 613-326-00-9

Toxicidad aguda: Cat. 2 (Inhalación - polvo)
 Toxicidad aguda: Cat. 3 (Por ingestión)
 Toxicidad aguda: Cat. 3 (dérmica)
 Corrosión cutánea: Cat. 1B
 Lesiones oculares graves: Cat. 1
 Sensibilizante para la piel: Cat. 1A
 Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1
 Factor M agudo: 10
 Factor M crónico: 1
 H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410

1,2-propilenglicol

Contenido (P/P): < 5 %
 Número CAS: 57-55-6
 Número CE: 200-338-0

Para las indicaciones de peligro no detalladas en su totalidad en esta sección, el texto completo aparece en la sección 16.

4. Medidas de primeros auxilios

Indicaciones generales:

Las personas que brindan asistencia deben usar equipos de protección personal mientras administran asistencia para prevenir su exposición. Llevar prendas de protección adecuadas, guantes de protección, gafas de seguridad y protección respiratoria. Busque servicios médicos urgentes y lleve el envase, la etiqueta y la prescripción agrícola.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco. Buscar atención médica inmediata.

Tras contacto con la piel:

Quitar la ropa contaminada. Lavar a fondo con agua y jabón la zona afectada de la piel.

Tras contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con agua corriente durante 15 minutos y busque a un médico de inmediato. Evite el contacto del ojo no afectado con el agua corriente contaminada.

Tras ingestión:

No provocar vómito. Si el vómito ocurre naturalmente, acueste a la persona de costado. No le dé nada de beber ni comer.

Indicaciones para el médico:

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

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

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

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono, extintor de polvo

Riesgos especiales:

monóxido de carbono, cloruro de hidrógeno, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, compuestos halogenados, compuestos de sílice, óxidos de azufre

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

Información adicional:

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Refrigerar con agua los recipientes en peligro. 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.

Vestimenta de protección especial:

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

Medidas de protección para las personas:

No respirar el vapor/aerosol. Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Medidas de protección para el medio ambiente:

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

Método para la limpieza/recogida:

Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).

Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Bombear el producto.

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales. Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados. Limpiar a fondo con agua y tensoactivos los utensilios y el suelo contaminados, teniendo en cuenta las normas sobre la protección del medioambiente. Utilizar EPI conveniente

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Medidas Técnicas:

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.

Protección de Fuego y Explosión:

No se recomienda ninguna medida especial. La sustancia/el producto no es combustible. El producto no es explosivo.

Precauciones/ Orientaciones para el manipuleo seguro.:

Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Medidas específicas de Higiene:

Guardar por separado la ropa de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Almacenamiento

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

Productos y materiales incompatibles:

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

8. Controles de exposición / Protección personal

Parámetros de control específico

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo:

143390-89-0: acetato de (E)-metil-2-metoxiimino-2-(2-(o-toliloximetil)fenilo)
Valor VLA-ED 3,2 mg/m3 ()

188425-85-6: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-
Valor VLA-ED 0,248 mg/m3 ()

Equipo de protección individual

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Protección de la piel y cuerpo:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

Protección de las manos:

Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1): por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a concentraciones elevadas o prolongada incidencia: Filtro combinado para gases orgánicos, inorgánicos, ácidos inorgánicos y alcalinos/vapor (p.ej. EN 14387 Tipo ABEK).

9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia: líquido
(20 °C, 1.013 hPa)

Forma: líquido

Color: blanco

Olor: aromático, ligero olor

Valor pH: aprox. 5 - 7
(1 %(m), 20 °C)
(medido en el producto sin diluir)

Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado físico.

Temperatura de cristalización: aprox. -3,3 °C

Punto de ebullición: aprox. 100 °C

Punto de inflamación:

Sin punto de inflamación - medición efectuada hasta la temperatura de ebullición

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
Descomposición térmica:	140 °C, 320 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidad de calentamiento: 3 K/min (Temperatura Onset) No es una sustancia capaz de autodescomponerse según la clasificación de transporte UN clase 4.1
SADT:	> 75 °C acumulación de calor / Dewar 500 ml (SADT, UN-Test H.4, 28.4.4)
Riesgo de explosión:	no existe riesgo de explosión
Propiedades comburentes:	no es comburente
Presión de vapor:	aprox. 23 hPa (20 °C) Información aplicable al disolvente.
Contenido COV:	No hay datos disponibles.
Densidad relativa de vapor (aire):	no aplicable
Densidad:	aprox. 1,10 g/cm ³ (20 °C)
densidad relativa:	No hay datos disponibles.
Solubilidad en agua:	dispersable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	no aplicable
Temperatura de autoignición:	645 °C
Autoinflamabilidad:	No hay datos disponibles.
Valor límite de olor perceptible:	No determinado debido al potencial de peligrosidad para la salud por inhalación.
Velocidad de evaporación:	no aplicable
Inflamabilidad:	no aplicable
Viscosidad, dinámica:	aprox. 19,6 mPa.s (20 °C, 100 1/s)
Otras informaciones:	Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades fisico-químicas.

10. Estabilidad y reactividad

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

Estabilidad química:

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

Reacciones peligrosas:

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

Condiciones a evitar:

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales y sustancias incompatibles:

bases fuertes, ácidos fuertes, fuertes agentes oxidantes

Productos peligrosos de descomposición:

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

11. Informaciones toxicológicas

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo. Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación.

DL50 rata, macho/hembra (Por ingestión): > 2.000 mg/kg (Directiva 423 de la OCDE)
No se observó mortalidad.

CL50 rata, macho/hembra (Por inhalación): > 5,6 mg/l 4 h
No se observó mortalidad. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

DL50 rata, macho/hembra (dérmica): > 5.000 mg/kg (Directiva 402 de la OCDE)
No se observó mortalidad.

Efectos Locales

Valoración de efectos irritantes:

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. No irritante para los ojos y la piel.

Irritación primaria en piel conejo: no irritante

Irritación de los ojos conejo: no irritante

Valoración de otros efectos agudos.

Valoración de otros efectos agudos.:

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

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

Sensibilización

Valoración de sensibilización:
no tiene efecto sensibilizante

ensayo de ganglio linfático local en ratón (ELNL) ratón: El producto no es sensibilizante.

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. Los ensayos de mutagenicidad no dan ninguna indicación sobre un potencial genotóxico.

Carcinogenicidad

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

Indicaciones para: Kresoxim metil

*Valoración de carcinogenicidad:
Posibles efectos cancerígenos.*

Indicaciones para: Boscalid techn.

*Valoración de carcinogenicidad:
En estudios de larga duración realizados en ratas la sustancia causa formación de tumores en las tiroides. El efecto es causado por un mecanismo específico en animales que no tiene contrapartida en humanos. En estudios de largo plazo llevado a cabo con ratones en los que la sustancia se suministró como alimento, no se observaron efectos cancerígenos*

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.

Toxicidad en el desarrollo

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.

Toxicidad en caso de administración repetida

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. Tras una administración repetida en animales de ensayo no se observó ninguna toxicidad en órganos de sustancia específica.

Peligro de Aspiración

Ensayo de toxicidad por aspiración:

no aplicable

Otras indicaciones de toxicidad

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

12. Información ecológica

Posibles efectos ambientales, comportamiento e impacto.

Ecotoxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

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

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 2,00 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 0,52 mg/l, *Daphnia magna*

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) 4,49 mg/l (tasa de crecimiento), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Indicaciones para: Boscalid techn.

Toxicidad crónica peces:

NOEC (97 Días) 0,116 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Indicaciones para: Kresoxim metil

Toxicidad crónica peces:

NOEC (32 Días) 0,087 mg/l, Pimephales promelas (, Flujo continuo.)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

NOEC (28 Días) 0,013 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Flujo continuo.)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

Indicaciones para: Boscalid techn.

Toxicidad crónica invertebrados acuáticos:

NOEC (21 Días), 0,8 mg/l, Daphnia magna

| *Indicaciones para: Kresoxim metil*
Toxicidad crónica invertebrados acuáticos:
| *NOEC (21 Días), 0,032 mg/l, Daphnia magna (semiestático)*
La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

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.

| *Indicaciones para: Boscalid techn.*
Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O):
| *Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)*

Indicaciones para: Kresoxim metil
Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O):
Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)

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.

| *Indicaciones para: Boscalid techn.*
Potencial de bioacumulación:
| *Factor de bioconcentración: 57 - 70 (28 Días), Oncorhynchus mykiss*
| *No se produce una acumulación en organismos.*

Indicaciones para: Kresoxim metil
Potencial de bioacumulación:
Factor de bioconcentración: 220 (28 Días), Oncorhynchus mykiss (OPP 72-6 (EPA-Directriz))
No se espera una acumulación en los organismos.

Movilidad

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: Boscalid techn.*
Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:
| *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 para: Kresoxim metil
Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:
La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superficie del agua.

Hoja de Seguridad
Fecha / actualizada el: 03.06.2024
Producto: **Collis SC**

Versión: 7.0

(30355110/SDS_CPA_CO/ES)
Fecha de impresión 03.07.2024

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.

Información adicional

Más informaciones ecotoxicológicas:
No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de disposición seguros y ambientalmente adecuados.

Producto: Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Residuos de productos: Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Envase contaminado:

Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

14. Información para el transporte

Transporte Terrestre

Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 3082
Etiqueta de Riesgo: 9
Nº Riesgo: 90
Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (KRESOXIM-METIL, BOSCALID)

Transporte Hidroviario

IMDG
Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 3082
Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM
Polución Marina: SÍ
Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (KRESOXIM-METIL, BOSCALID)

Waterway Transport

IMDG
Hazard class: 9
Packing group: III
UN Number: 3082

Hoja de Seguridad
Fecha / actualizada el: 03.06.2024
Producto: **Collis SC**

Versión: 7.0

(30355110/SDS_CPA_CO/ES)
Fecha de impresión 03.07.2024

Hazard label: 9, EHS
Marine pollutant: YES
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (KRESOXIM-METHYL, BOSCALID)

Transporte Aéreo

IATA/ICAO
Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 3082
Etiqueta de Riesgo: 9, EHS
Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO
AMBIENTE, N.E.P. (KRESOXIM-METIL, BOSCALID)

Air transport

IATA/ICAO
Hazard class: 9
Packing group: III
UN Number: 3082
Hazard label: 9, EHS
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (KRESOXIM-METHYL, BOSCALID)

Información adicional

El producto puede ser expedido como no peligroso en envases adecuados que contengan una cantidad neta de 5 L o menos de acuerdo con las siguientes provisiones de varias agencias regulatorias: ADR, RID, ADN: Disposición especial 375; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Disposición especial 99 (2); 49CFR: §171.4 (c) (2) y también la Disposición especial 375 en el Apéndice B que está regulada en China "Regulations Concerning Road Transportation of Dangerous Goods Part 3: Index of dangerous goods name and transportation requirements" (JT/T 617.3)

Información adicional

Clasificación del transporte terrestre generada según los criterios del Decreto 1609:2002.

15. Reglamentaciones

Otras reglamentaciones

Siga las instrucciones de uso, a fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente.

16. Otras informaciones

No hay datos disponibles.

Texto completo de las frases de peligro, si se mencionan en la sección 3:

H401	Tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H351	Susceptible de provocar cáncer.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H402	Nocivo para los organismos acuáticos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H301 + H311	Tóxico en caso de ingestión o en contacto con la piel.

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.