

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : INSPIRE GOLD 33.83 EW

Producto No. : A16001A

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Syngenta, S.A.

Domicilio : Costa del Este Ave. La Rotoanda, Business Park, Edif. Torre V, Piso 12
Panama
Panama

Teléfono : (507) 270-8200

Fax : (507) 270-8289

Número de teléfono en caso de emergencia : Hospital Dr. Luis Aybar Tel: (809) 684-3478 y (809) 684-3672.
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello Tel: (809) 681-2913 y (809) 681-6922. AFIPA: (809) 5656055. Dra. Rosario Gomez: (809) 3831459, (809) 7237540. Oficina (809) 227-0412/14

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Fungicida

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación según SGA (GHS)**

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 5

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Categoría 1

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Categoría 1

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

- Palabra de advertencia : Atención
- Indicaciones de peligro : H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- Consejos de prudencia : **Prevención:**
P273 No dispersar en el medio ambiente.
- Intervención:**
P312 Llamar un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
P391 Recoger los vertidos.
- Eliminación:**
P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

| Nombre químico | CAS No. | Concentración (% w/w) |
|----------------|-------------|-----------------------|
| cyprodinil | 121552-61-2 | >= 20 - < 25 |
| difenoconazole | 119446-68-3 | >= 2.5 - < 10 |

4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Tenga el envase, etiqueta o la ficha de datos de seguridad cuando llame al número de emergencia, a un centro toxicológico o al médico, o cuando vaya a recibir tratamiento.
- En caso de inhalación : Lleve a la víctima al aire fresco.
Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial.
Mantener al paciente en reposo y abrigado.
Llame inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lávese inmediatamente con agua abundante.
Si continúa la irritación de la piel, llame al médico.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.
Quítese los lentes de contacto.
Consulte inmediatamente a un médico.
- En caso de ingestión : En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.
NO provocar el vómito.

INSPIRE GOLD 33.83 EW

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versión 1.1 | Fecha de revisión: 2021/06/14 | Número de HDS: S00030072160 | Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

| | | |
|--|---|--|
| Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados | : | inespecífico No existen síntomas conocidos o esperados. |
| Notas especiales para un medico tratante | : | No hay un antídoto específico disponible. Trate sintomáticamente. |

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

| | | |
|--|---|--|
| Agentes de extinción | : | Medios de extinción - incendios pequeños Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono. Medios de extinción - incendios importantes Espuma resistente a los alcoholes o Agua pulverizada |
| Agentes de extinción inapropiados | : | No use un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego. |
| Peligros específicos durante la extinción de incendios | : | Como el producto contiene componentes orgánicos combustibles, un incendio producirá un denso humo negro conteniendo productos de combustión peligrosos (ver la sección 10). Exposición a productos de descomposición puede causar problemas de salud. |
| Métodos específicos de extinción | : | No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua. Enfriar con agua los contenedores cerrados expuestos al fuego. |
| Equipo de protección especial para los bomberos | : | Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo. |

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

| | | |
|--|---|---|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : | Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. |
| Precauciones medioambientales | : | Impida nuevos escapes o derrames de forma segura. No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario. Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas. |
| Métodos y materiales de contención y limpieza | : | Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Limpie a fondo la superficie contaminada. Limpie con detergentes. Evite los disolventes. Retener y eliminar el agua contaminada. |

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

- Consejos para una manipulación segura : No se requieren medidas de protección especiales contra incendios.
Evite el contacto con los ojos y la piel.
No coma, beba, ni fume durante su utilización.
Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
- Condiciones para el almacenamiento seguro : No se requieren condiciones especiales de almacenamiento.
Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Manténgase fuera del alcance de los niños.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

| Componentes | CAS No. | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control / Concentración permisible | Bases |
|----------------|-------------|-------------------------------------|--|----------|
| cyprodinil | 121552-61-2 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |
| difenoconazole | 119446-68-3 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |

- Medidas de ingeniería** : La contención y / o la segregación son las medidas técnicas de protección más fiables si la exposición no puede ser eliminada.
- El alcance de estas medidas de protección depende de los riesgos reales en uso.
Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.
Si es necesario buscar asesoramiento en higiene ocupacional

Protección personal

- Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.
Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.
- Protección de las manos

- Observaciones : No se requiere equipo especial de protección.
- Protección de los ojos : No se requiere equipo especial de protección.
- Protección de la piel y del cuerpo : No se requiere equipo especial de protección.
Seleccione la protección para piel y el cuerpo con base a las características físicas del trabajo.
- Medidas de protección : El uso de medidas técnicas debería tener prioridad siempre frente al uso de equipos de protección individual.

Al seleccionar el equipo de protección personal, buscar asesoramiento profesional adecuado.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Apariencia : Líquido
- Color : blanco
- Olor : ligeramente a humedad

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

| | | |
|---|---|--|
| Umbral de olor | : | Sin datos disponibles |
| pH | : | 6.4 (25 °C) Concentración: 1 % w/v |
| Punto de fusión/rango | : | Sin datos disponibles |
| Punto / intervalo de ebullición | : | Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | : | Método: (Sistema de) Copa Cerrada tipo Pensky-Martens no se inflama |
| Tasa de evaporación | : | Sin datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : | Sin datos disponibles |
| Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior | : | Sin datos disponibles |
| Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior | : | Sin datos disponibles |
| Presión de vapor | : | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa de vapor | : | Sin datos disponibles |
| Densidad | : | 1.03 g/cm ³ (25 °C) |
| Solubilidad | | |
| Hidrosolubilidad | : | Sin datos disponibles |
| Solubilidad en otros disolventes | : | Sin datos disponibles |
| Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) | : | Sin datos disponibles |
| Temperatura de autoignición | : | 465 °C |
| Temperatura de descomposición | : | Sin datos disponibles |
| Viscosidad | | |
| Viscosidad, dinámica | : | 688 mPa.s (20 °C) |
| Viscosidad, cinemática | : | Sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | : | No explosivo |
| Propiedades comburentes | : | La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante. |
| Tamaño de las partículas | : | Sin datos disponibles |

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Ninguno razonablemente previsible.
 Estabilidad química : Estable en condiciones normales.
 Posibilidad de reacciones peligrosas : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.

Condiciones que se deben evitar : No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.
 Materiales incompatibles : No conocidos.
 Productos de descomposición peligrosos : No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición : Ingestión
 Inhalación
 Contacto con la piel
 Contacto con los ojos

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : DL50(Rata, hembra): 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50(Rata, machos y hembras): > 2.53 mg/l
 Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: polvo/niebla
 Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50(Rata, machos y hembras): > 5,000 mg/kg

Componentes:

cyprodinil:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 2,000 mg/kg
 Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 1.2 mg/l
 Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: polvo/niebla
 Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 2,000 mg/kg
 Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda

difenoconazole:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): 1,453 mg/kg
 Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico después de una sola ingestión.

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 3,300 mg/m³
 Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: polvo/niebla
 Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo, machos y hembras): > 2,010 mg/kg
 Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda

Irritación/corrosión cutánea

Producto:

Especies : Conejo
 Resultado : No irrita la piel

Componentes:

cyprodinil:

Especies : Conejo
 Resultado : No irrita la piel

difenoconazole:

Especies : Conejo
 Resultado : No irrita la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Producto:

Especies : Conejo
 Resultado : No irrita los ojos

Componentes:

cyprodinil:

Especies : Conejo
 Resultado : No irrita los ojos

difenoconazole:

Especies : Conejo
 Resultado : Irritación a los ojos, reversible a los 7 días

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Especies : Conejillo de Indias
 Resultado : No causa sensibilización en animales de laboratorio.

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Componentes:

cyprodinil:

Especies : Conejillo de Indias
Resultado : El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.

difenoconazole:

Especies : Conejillo de Indias
Resultado : No causa sensibilización en animales de laboratorio.

Mutagenicidad de células germinales

Componentes:

cyprodinil:

Mutagenicidad de células germinales - Valoración : Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.

difenoconazole:

Mutagenicidad de células germinales - Valoración : Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.

Carcinogenicidad

Componentes:

cyprodinil:

Carcinogenicidad - Valoración : No hay evidencia de carcinogenicidad en estudios con animales.

difenoconazole:

Carcinogenicidad - Valoración : El peso de la evidencia no apoya la clasificación como carcinógeno

Toxicidad para la reproducción

Componentes:

cyprodinil:

Toxicidad para la reproducción - Valoración : No tóxico para la reproducción

difenoconazole:

Toxicidad para la reproducción - Valoración : No tóxico para la reproducción

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes:

cyprodinil:

Observaciones : Ningún efecto adverso se ha observado en las pruebas de

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

toxicidad crónica.

difenoconazole:

Observaciones : Ningún efecto adverso se ha observado en las pruebas de toxicidad crónica.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

cyprodinil:

- Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 2.41 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CL50 (Americamysis (camarón misidáceo)): 0.0081 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 5.2 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 0.4 mg/l
Punto final: Tasa de crecimiento
Tiempo de exposición: 72 h
- CE50 (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 1.78 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
- NOEC (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 0.541 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
- Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 100
- Toxicidad hacia los microorganismos : CE50 (Iodos activados): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 3 h
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0.0082 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
- NOEC: 0.0019 mg/l
Tiempo de exposición: 28 d
Especies: Americamysis (camarón misidáceo)
- Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 10

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

difenoconazole:

- Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 1.1 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.77 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- CE50 (Americamysis (camarón misidáceo)): 0.15 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Navicula pelliculosa (Diatomea de agua dulce)): 0.091 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
- NOEC (Navicula pelliculosa (Diatomea de agua dulce)): 0.053 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
- ErC50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0.0876 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0.015 mg/l
Punto final: Tasa de crecimiento
Tiempo de exposición: 72 h
- Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10
- Toxicidad hacia los microorganismos : CE50 (Iodos activados): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 3 h
- Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : NOEC: 0.0076 mg/l
Tiempo de exposición: 34 d
Especies: Pimephales promelas (Carpita cabezona)
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0.0056 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
- NOEC: 0.0023 mg/l
Tiempo de exposición: 28 d
Especies: Americamysis (camarón misidáceo)
- Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 10

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

cyprodinil:

- Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.

INSPIRE GOLD 33.83 EW

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versión 1.1 | Fecha de revisión: 2021/06/14 | Número de HDS: S00030072160 | Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

Estabilidad en el agua : Vida media para la degradación: aprox. 10 d
Observaciones: El producto no es permanente.

difenoconazole:

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.

Estabilidad en el agua : Vida media para la degradación: 1 d
Observaciones: El producto no es permanente.

Potencial bioacumulativo

Componentes:

cyprodinil:

Bioacumulación : Observaciones: No se bioacumula.

Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 4.0 (25 °C)

difenoconazole:

Bioacumulación : Observaciones: Alta bioacumulación potencial.

Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 4.4 (25 °C)

Movilidad en suelo

Componentes:

cyprodinil:

Distribución entre los compartimentos medioambientales : Observaciones: Cyprodinil tiene baja movilidad en suelo.

Estabilidad en suelo : Tiempo de disipación: 0.1 - 2 d
Porcentaje de disipación: 50 % (DT50)
Observaciones: El producto no es permanente.

difenoconazole:

Distribución entre los compartimentos medioambientales : Observaciones: Baja movilidad en el suelo.

Estabilidad en suelo : Tiempo de disipación: 149 - 187 d
Porcentaje de disipación: 50 % (DT50)
Observaciones: El producto no es permanente.

Otros efectos adversos

Componentes:

cyprodinil:

INSPIRE GOLD 33.83 EW

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versión 1.1 | Fecha de revisión: 2021/06/14 | Número de HDS: S00030072160 | Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : No se considera que esta sustancia sea persistente, bioacumulable o tóxica (PBT).
No se considera que esta sustancia sea muy persistente o muy bioacumulable (mPvB).

difenoconazole:

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : No se considera que esta sustancia sea persistente, bioacumulable o tóxica (PBT).
No se considera que esta sustancia sea muy persistente o muy bioacumulable (mPvB).

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado.
No elimine el desecho en el alcantarillado.
Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración.
Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.
Enjuague los recipientes tres veces.
Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.
No reutilice los recipientes vacíos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

Número ONU : UN 3082
Designación oficial de transporte : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(CYPRODINIL AND DIFENOCONAZOLE)
Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9

IATA-DGR

No. UN/ID : UN 3082
Designación oficial de transporte : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(CYPRODINIL AND DIFENOCONAZOLE)
Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : Miscellaneous
Instrucción de embalaje (avión de carga) : 964
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 964
Peligroso para el medio am- : si

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

biente

Código-IMDG

Número ONU : UN 3082
Designación oficial de trans- : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CYPRODINIL AND DIFENOCONAZOLE)
porte
Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9
Código EmS : F-A, S-F
Contaminante marino : si

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla**

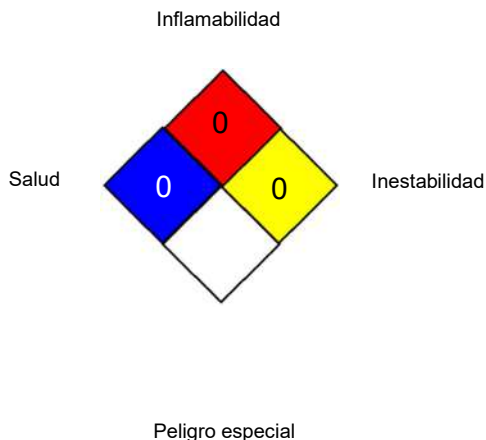
No conocidos.

Regulaciones internacionales**16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD****Información adicional**

INSPIRE GOLD 33.83 EW

Versión 1.1 Fecha de revisión: 2021/06/14 Número de HDS: S00030072160 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

NFPA:



HMIS® IV:

| | | |
|-----------------------|---|---|
| SALUD | / | 1 |
| INFLAMABILIDAD | | 0 |
| RIESGO FÍSICO | | 0 |

Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

AICC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Normas Chilenas; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías

INSPIRE GOLD 33.83 EW

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versión 1.1 | Fecha de revisión: 2021/06/14 | Número de HDS: S00030072160 | Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

DO / 1X