

Optitrol Chagas-1 / Optitrol Chagas-2

Número de versión: 2.0

Página 1/6

Fecha de impresión: 18.01.2021

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Optitrol Chagas-1 /Optitrol Chagas-2

Número del artículo: Optitrol Chagas-1: SR16025, SR16027; Optitrol Chagas-2: SR16035, SR16037

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Para uso en diagnóstico in vitro

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

DiaMex GmbH

Siemensstrasse 38

69123 Heidelberg

Alemania

Tel.: +49(0)6221-894669-40

Fax: +49(0)6221-894669-90

E-Mail: info@diamex.com

1.4 Teléfono de emergencia:

Tel.: +49(0)6221-894669-40

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008:

The product is classified and labelled according to the CLP regulation.

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia: Atención

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetado

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

Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar la niebla/los vapores/el aerosol.

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P280 Llevar guantes/prendas de protección.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local.

P302 +P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

2.3 Otros peligros

Se deben tomar las precauciones habituales al manipular material biológico o productos químicos.

Este producto contiene materiales de origen humano y debe considerarse potencialmente infeccioso.

Optitrol Chagas-1 / Optitrol Chagas-2

Número de versión: 2.0

Página 2/6

Fecha de impresión: 18.01.2021

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Caracterización química

Mezcla

Información adicional

Consulte el apartado 16 para obtener el texto completo de los códigos de riesgo (R) o peligro (H) que aparecen en este apartado

Componentes peligrosos

| | | | |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------|
| CAS: 26628-22-8 EINECS: 247-852-1 | Azida de sodio | H300; EUH32; H400/H410 | < 0,1% |
| CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 | 2-metil-2H-isotiazol-3-ona | H331/H311/H301; H314; H317 | 0,013-0,015% |

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

| | |
|---|--|
| After inhalation | Suministrar aire fresco y buscar atención médica si es necesario. |
| En caso de contacto con la piel | Quitar indumentaria que haya estado en contacto con el producto. Lavar inmediatamente con agua y jabón. Consultar a un médico y realizar el seguimiento adecuado |
| En caso de contacto con los ojos | Lavar los ojos abiertos durante varios minutos con agua abundante. Consultar a un médico y realizar el seguimiento adecuado. |
| En caso de ingestión | Enjuagar la boca con agua. Consultar a un médico y realizar el seguimiento adecuado. |

4.2 Principales síntomas y efectos agudos y retardados

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

4.3 Indicación de atención médica inmediata y de tratamientos especiales

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas

Dióxido de carbono (CO₂), polvo de extinción, espuma resistente al alcohol.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen peligros químicos o de reactividad únicos que puedan afectar las decisiones de extinción de incendios debido a los productos químicos de este producto.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Normalmente no se requiere protección respiratoria.

Optitrol Chagas-1 / Optitrol Chagas-2

Número de versión: 2.0

Página 3/6

Fecha de impresión: 18.01.2021

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Manejar como material potencialmente infeccioso,
Utilizar un equipo de protección personal apropiado para minimizar la exposición conforme a lo indicado en el apartado 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar entrar en alcantarillas, aguas superficiales o subterráneas

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Secar salpicaduras o derrames de pequeño volumen del producto con papel absorbente o un producto similar (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, serrín). Limpie cuidadosamente el área del derrame. Productos adecuados son: Desinfectante, agua tibia y producto de limpieza.

6.4 Referencia a otros apartados

Consulte apartado 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Consulte apartado 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Consulte apartado 13 para mayor información sobre cómo desecho.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manejar como material potencialmente infeccioso. Evitar el contacto con la piel.

Prevención de incendios y explosiones

No se requieren medidas especiales..

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Ver etiqueta o prospecto.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto

Sin restricciones.

7.3 Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

Azida de sodio (CAS: 26628-22-8)

| | | |
|------------|--|------------------|
| LEP (ES) | Valor de corta duración: 0,3 mg/m ³ Valor de larga duración: 0,1 mg/m ³ | vía dérmica, VLI |
| IOELV (EU) | Valor de corta duración: 0,3 mg/m ³ Valor de larga duración: 0,1 mg/m ³ | Piel |

8.2 Controles de la exposición

Equipo de protección personal

Medidas generales de protección e higiene

Siga las medidas higiénicas y de precaución habituales para la manipulación de productos químicos y materiales potencialmente infecciosos.

Protección respiratoria

No es necesaria protección respiratoria si la sala está bien ventilada.

(Continúa en la página 4)

Optitrol Chagas-1 / Optitrol Chagas-2

Número de versión: 2.0

Página 4/6

Fecha de impresión: 18.01.2021

(Viene de la página 3)

Protección de las manos

Utilizar guantes impermeables si se prevé contacto con el material. Después de su uso, deseche los guantes contaminados de acuerdo con las normativas vigentes y con las buenas prácticas de laboratorio. Este producto es un preparado compuesto de varias sustancias. No se puede dar ninguna información específica sobre el tiempo de penetración. La elección de los guantes adecuados depende también de otras características de calidad y debe ser confirmada por el fabricante correspondiente. Guantes desechables, por ejemplo de nitrilo, son adecuados. Esta recomendación no pretende sustituir a una prueba de idoneidad, que es esencial y debe realizarse en las respectivas condiciones de uso.

Protección de los ojos

Gafas protectoras.

Protección del cuerpo

Ropa de trabajo de protección.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma

Líquido

Color

Amarillento

Olor

Inodoro

9.2 Otros datos

No se dispone de información pertinente.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se dispone de información pertinente.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se utiliza y almacena de acuerdo con las especificaciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno conocido cuando se usa apropiadamente.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No se dispone de información pertinente.

10.5 Materiales incompatibles

No se dispone de información pertinente.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Optitrol Chagas-1 / Optitrol Chagas-2

Número de versión: 2.0

Página 5/6

Fecha de impresión: 18.01.2021

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

No se dispone de información pertinente.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de información pertinente.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de información pertinente.

12.4 Movilidad en el suelo

Indicaciones generales

Peligro para el agua clase 1 (Reglamento alemán): Ligeramente peligroso para el agua.

No permita que el producto sin diluir o en grandes cantidades llegue al agua subterránea, cuerpos de agua o sistema de alcantarillado.

12.5 Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: No aplicable

vPvB: No aplicable

12.6 Otros efectos adversos

No se dispone de información pertinente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de residuos

Elimine los residuos de acuerdo con las regulaciones locales o nacionales aplicables.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No hay mercancías peligrosas según ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

14.1 Número ONU

No aplicable

14.2 Nombre del embarque

No aplicable

14.3 Clase

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Normativa nacional

Clase de riesgo para el agua 1 (normativa alemana): Ligeramente peligroso para el agua.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de la seguridad química.

Optitrol Chagas-1 / Optitrol Chagas-2

Número de versión: 2.0

Página 6/6

Fecha de impresión: 18.01.2021

SECCIÓN 16: Otra información

Relevant hazard statements

H300 Mortal en caso de ingestión.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H311 Tóxico en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H331 Tóxico en caso de inhalación.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH 032 En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos.

Comentario: Las declaraciones se aplican a los productos químicos puros.

Para más información

La información aquí contenida se considera correcta a la fecha de este documento, pero se proporciona sin garantía de ningún tipo. El destinatario de nuestro producto es responsable de garantizar que, en su caso, se cumplan las leyes y directrices vigentes..