



De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 1 / 9

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

1.1. Identificador de producto

Nombre comercial: CURENOX 50

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

Usos identificados: Fungicida y Bactericida para la protección de cultivos.

Usos desaconsejados: No debe utilizarse para otros fines distintos a la protección de cultivos.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor: INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLÉS, S.A.

Dirección: Av. Rafael Casanova, 81

08100 - Mollet del Vallés (Barcelona) - Spain

Número de teléfono: (34) 935.796.677 Fax: (34) 935.791.722

Dirección electrónica de la persona competente responsable de la ficha

de datos de seguridad:

fsegur@iqvagro.com

1.4. Teléfono de emergencia Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses):

91 562 04 20

Disponibilidad: Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta

sanitaria en caso de urgencia

Otros comentarios: No hay información disponible.

2. SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008

Clases/categorías de peligro Indicaciones de peligro Factores M

Acute Tox. oral. Cat. 4 H302: Nocivo por ingestión. No aplica a las mezclas

Acute Tox. Inhalation Cat. 4 H332: Nocivo por inhalación.

Aquatic Tox. Acute Cat. 1 H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aquatic Tox. Chronic Cat. 1 H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetaje de acuerdo a la clasificación Nacional – España (según la homologación del formulado en España)

Pictogramas y palabra de advertencia



Indicaciones de peligro

11202 Nacius as assault

H302 Nocivo en caso de ingestión.H332 Nocivo en caso de inhalación.

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

Consejos de prudencia

P261: Evitar respirar el polvo y la niebla de pulverización. P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P280: Llevar guantes y prendas de protección.

P304+340: EN CASO de INHALACIÓN: transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P273: Evitar su liberación al medio ambiente.

P391: Recoger el vertido.

P501: Eliminar el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos. EUH401: A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Número(s) de Autorización REACH : La sustancia/mezcla no requiere de registro bajo el reglamento (CE) 1907/2006 REACH (artículo 15).

2.3. Otros peligros



De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 2 / 9

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

Cumplimiento de los criterios

PBT/mPmB:

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o vPvB.

Otros peligros que no se tienen en cuenta para la clasificación:

La sustancia/mezcla no está clasificada como SVHC.

2.4. Frases de riesgos especiales:

SP1: No contaminar el agua con el producto ni con su envase. [No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.]

3. SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias: No aplicable

3.2. Mezclas:

Denominación química	Concentración en %	Número CE	Número CAS	Nº REACH	Reglamento de Clasificación (CE) 1272/2008	Indicaciones de peligro*
Oxicloruro de cobre técnico (trihidroxicloruro de dicobre)	85.03 – 90.9		1 3 3 2 - 4 0 - 7 / 1 3 3 2 - 6 5 - 6	Exento por el articulo 15 del	Tox. Aguda Oral. Cat 3 (ATE Oral = 299mg/kg bw) Tox. Aguda Inhalación Cat 4 (ATE inhalation = 2.83 mg/L) Tox.Acuática Aguda Cat 1 Tox. Acuática Crónica Cat 1	H301 H332 H400; M=10 H410; M=10'

^{*}los textos completos de las Indicaciones de peligro se encuentran en la Sección 16.

Composición (%): Oxicloruro de cobre 50% WP (expresado en Cu)

4. SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Notas generales: En caso de detectarse un problema de salud, acudir a un médico.

En caso de inhalación: Si se experimentan síntomas, retirar la víctima de la fuente de contaminación o moverla al aire

puro. Obtener asesoramiento médico.

En caso de contacto con la piel: En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita

la ropa contaminada y los zapatos. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.

En caso de contacto, lavar los ojos inmediatamente con agua abundante durante por lo menos 15 En caso de contacto con los ojos:

minutos. No se olvide de quitar las lentes de contacto. Obtenga atención médica si se produce

irritación.

En caso de ingestión: Controle la respiración; si fuera necesario respiración artificial.

> Control de la presión arterial. Mantener al paciente en reposo Mantener la temperatura corporal

No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

Si es ingerido, NO induzca al vómito.

Si la persona está inconsciente acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuepo y las

rodillas semiflexionadas.

Solicitar atención medica y mostrarle esta ficha o etiqueta

Usar indumentaria protectora adecuada.

Recomendaciones para las personas

que dispensan los primeros auxilios: NO DEJAR NUNCA SOLA A LA VÍCTIMA.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Principales síntomas y efectos, agudos

y retardados:

Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.

Náuseas, vómitos, sabor metálico, dolor epigástrico, hematemesis y melenas.

Alteraciones hepatorrenales y en el SNC.

Metahemoglobinemia, hemólisis, colapso circulatorio y Shock.

Hipersensibilidad y decoloración verdosa de pelo, dientes, piel y córnea.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que



De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 3 / 9

matholding group

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

deban dispensarse inmediatamente: En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.

En caso de ingestión, valorar la realización de endoscopia.

En caso de metahemoglobinemia, administrar Azul de Metileno al 1%.

Antídoto: EDTA, BAL o PENICILAMINA. Contraindicación: Jarabe de Ipecacuana

Tratamiento sintomático

5. SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma (neblina).

Junte por separado el agua contra incendios que esté contaminada. Ésta no debe entrar en el

sistema de alcantarillado.

Medios de extinción no apropiados: Chorro de agua de elevado caudal (por riesgo de contaminación).

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos peligrosos de combustión: No se conocen Otros peligros específicos: No se conocen

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para el personal de

lucha contra incendios: Use ropa protectora adecuada y mascarilla con filtro para productos químicos.

6. SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de

los servicios de emergencia: No respirar el polvo

Evitar el contacto con la boca, ojos y piel

Mantenga al personal no autorizado, niños y animales lejos del área de vertido.

Utilizar ropas y guantes de protección para prevenir la contaminación.

Para el personal de emergencia: Utilizar ropas y guantes de protección.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio

ambiente: Mantenga fuera de las vías fluviales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Contención: Construcción de barreras de protección, cierre de desagües y métodos de revestimiento.

Limpieza: Cubrir el producto con serrín, arena o tierra seca, barrerlo, introducirlo en un recipiente seco,

 $taparlo, identificarlo\ y\ depositarlo\ en\ lugar\ autorizado.$

No limpiar la zona contaminada con agua.

No utilizar cepillos ni aire comprimido para limpiar superfícies o vestimentas.

6.4. Referencia a otras secciones

Otra información:

Referencia a otras secciones: No hay información disponible.

7. SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de contención y de El lugar de trabajo y la metodología utilizada debe organizarse de tal manera que el contacto prevención de incendios: directo con el producto se minimice o se prevenga. Manipular el producto con cuidado. Utiliz

directo con el producto se minimice o se prevenga. Manipular el producto con cuidado. Utilizar áreas de trabajo con ventilación adecuada y con presencia de duchas de seguridad próximos.

Medidas destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión

y polvo: Evitar derrames y fugas.

Medidas destinadas a reducir la liberación de la sustancia o la mezcla

en el medio ambiente: Empleo de filtros o depuradoras en la ventilación de extracción.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo:

Comer, beber o fumar no debería estar permitido en las zonas de trabajo. Lavarse las manos

después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección

contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades



De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 4 / 9

matholding group

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento:

Almacenar el producto en su envase original, cerrado y etiquetado, en lugar fresco, seco, ventilado y lejos de alimentos, bebidas y piensos. Mantener fuera del alcance de los niños, animales y

personal no autorizado

Materiales de envasado:

Requisitos aplicables a los locales y depósitos de almacenamiento:

Mantener los depositos de almacenamiento cerrados despues de su uso. Evitar temperaturas

elevadas y heladas.

Información adicional sobre las

condiciones de almacenamiento: 7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles

Recomendaciones:

El producto es para uso fitosanitario.

Soluciones específicas del sector

industrial:

8. SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Datos DNEL: No disponible Información sobre los procedimientos No disponible

de seguimiento:

Métodos de seguimiento No disponible

recomendados actualmente:

Normas específicas de seguimiento: No hay información disponible.

Datos de PNEC:

No disponible

Método de control por rango de

Buenas prácticas de higiene industrial exposición ("control banding"):

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

Medidas adecuadas de control de la exposición relacionadas con el uso o usos identificados de la sustancia o la mezcla:

Medidas estructurales para prevenir la

exposición:

Medidas organizativas para prevenir la

exposición:

Medidas técnicas para prevenir la

exposición:

No disponible.

No disponible.

No disponible.

8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Evitar el contacto. Gafas de seguridad con protección lateral o pantalla facial. Protección de los ojos/la cara:

Protección de las manos: Guantes de resistencia química. Después del uso, lávelos con agua y jabón y séquelos para usos

posteriores.

Otros: Manoplas, botas o mono en función de los peligros asociados a la sustancia o la mezcla y de las

posibilidades de contacto.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración mientras se prepara la mezcla, así

como en tareas de carga, aplicación, limpieza y operaciones de mantenimiento: usar protección

respiratoria contra partículas. Evitar respirar las partículas.

Peligros térmicos: No disponible

Protección de la piel Llevar ropa de trabajo adecuada para evitar el contacto repetido o prolongado del producto con la

piel. Usar las ropas sólo durante la preparación y la aplicación y lavar después de cada día de

trabajo. Al acabar lavar con agua y jabón.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

Medidas adecuadas de control de la exposición referidas al uso o usos





De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 5 / 9

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

identificados de la sustancia o la

mezcla:

No disponible.

Medidas estructurales para prevenir la

exposición:

No disponible.

Medidas organizativas para prevenir la

exposición:

No disponible.

Medidas técnicas para prevenir la

exposición: No disponible.

9. SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto: Polvo sólido ligeramente verdoso

Olor: Sin olor Umbral olfativo: No aplica 7.5 - 8 (20 °C) pH al 1%:

Punto de fusión/Punto de congelación:

No disponible.

Punto inicial de ebullición e intervalo

No disponible.

de ebullición:

Punto de inflamación:

No aplicable puesto que el formulado es un sólido.

Tasa de evaporación: No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas): No inflamable. Límites superior/inferior de No disponible.

inflamabilidad o de explosividad:

Presión de vapor: No disponible. Densidad de vapor: No disponible. 0.63 - 0.93 g/mLDensidad aparente:

Densidad relativa: No aplicable puesto que el producto no es un líquido. Solubilidad(es): - hydrosolubilidad: Practicamente insoluble

> - liposolubilidad: Insoluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua: No disponible.

>290°C Temperatura de auto-inflamación:

Temperatura de descomposición: No disponible. No disponible. Viscosidad: Propiedades explosivas: No explosivo. Propiedades comburentes: No comburente

9.2. Información adicional

Información adicional: No disponible.

10. SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: No disponible.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable frente a la luz, humedad y calor. Estable en condiciones normales de almacenamiento

durante un mínimo de 2 años

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas: No disponible.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse: Humedad y temperaturas superiores a 40°C.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles: Los ácidos y las sales amoniacales disuleven parcialmente el producto.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición

peligrosos:

El Oxicloruro de cobre descompone a temperaturas superiores a 200°C produciendo ácido clorhídrico. Otros subproductos de decomposición son óxidos de azufre (SOx) y de carbono (COx).

No descompne si se almacena según las directrices.

11. SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

11.1.2. Mezclas	Resultados
-----------------	------------



De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 6 / 9

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

	Ingestión:	DL50 > 500 mg/kg p.c. ·Rata		
		Evaluación: Nocivo en caso de ingestión.		
Toxicidad	Inhalación:	CL50 1,95mg/l·Rata/4h		
aguda		Evaluación: Nocivo en caso de inhalación.		
	Cutáneo:	DL50 >2000 mg/ kg p.c. ·Rata		
		 Evaluación: Bajo los resultados disponibles, la mezcla no reúne los criterios de clasificación 		
Irritación:		Ojos: Sin efecto (Conejo)		
		 Evaluación: Bajo los resultados disponibles, la mezcla no reúne los criterios de clasificación 		
		Piel: Sin edema, sin eritema (Conejo)		
		 Evaluación: Bajo los resultados disponibles, la mezcla no reúne los criterios de clasificación 		
Corrosividad:		No disponible.		
Sensibilización:		No es sensibilizante (Cobaya)		
		 Evaluación: Bajo los resultados disponibles, la mezcla no reúne los criterios de clasificación 		
Toxicidad por dosis repetidas:		No disponible.		
CARCINOGENICIDAD:		No aplicable		
Mutagenicidad:		No aplicable		
Toxicidad para la reproducción:		No aplicable		

Información sobre posibles vías de

exposición: No hay constancia de sintomas asociados a esta sustancia/mezcla

Efectos principales: No disponible.

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

plazo: No disponible. Efectos interactivos: No disponible.

12. SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

12.1.1. Toxicidad aguda (a corto plazo)

Peces: CL50 (O.mykiss) / 96 h =0,01 mg/l

No disponible. Crustáceos: No disponible. Algas: No disponible. Otras plantas acuáticas: No disponible. Microorganismos: Macroorganismos: No disponible.

12.1.1.3. Toxicidad medioambiental

No disponible. Abejas: No disponible. No disponible. Plantas:

12.1.2. Toxicidad crónica (a largo plazo)

No disponible. Peces:

Crustáceos: 21d NOEC invertebrados acuáticos (D.magna) = 0,046 mg Cu/l (total).

Algas: No disponible. No disponible. Otras plantas acuáticas: No disponible. Microorganismos: Macroorganismos: No disponible.

12.1.2.3. Toxicidad medioambiental

Aves: No disponible. Abejas: No disponible. No disponible. Plantas:

12.2. Degradabilidad

No disponible. Degradación abiótica: Eliminación físico- y foto-química: No disponible. Biodegradación: No disponible.

Otros procesos: El cobre es fuertemente absorbido por los suelos y no es degradable.



De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 7 / 9

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

12.3. Potencial de bioacumulación

Coeficiente de partición n-

No disponible.

octanol/agua (Kow):

Factor de bioconcentración (BCF):

El cobre no se bioacumula. Los organismos desprenden cobre de forma natural.

12.4. Movilidad en el suelo

Distribución conocida o predecible por los compartimentos

medioambientales:

El cobre añadido al suelo se fija sobre la materia orgánica. El contenido de materia orgánica en el suelo y el pH del mismo determinan el grado de disponibilidad de cobre. Debido a la fuerte fijación hacia varios componentes del suelo, la lixiviación del cobre es extremadamente baja. La movilidad

en capas profundas del suelo es insignificante.

Tensión superficial: No disponible. Adsorción/Desorción: No disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que se haya evaluado como PBT o mPmB

mPmB:

12.6. Otros efectos adversos No disponible. Otros efectos adversos: No disponible. Destino final en el medio ambiente:

Potencial de generación fotoquímica

de ozono: Potencial de disminución de la capa

de ozono:

endocrino:

Potencial de alteración del sistema

No disponible. No disponible.

No disponible.

No disponible.

Potencial de calentamiento global: 12.7. Información adicional

Información adicional:

No disponible.

12.8. Ecotoxicidad

Ecotoxicidad: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el

medio ambiente acuático.

12.9. Efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos: No disponible.

13. SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

apropiados Métodos para eliminación de los residuos de la

sustancia o de la mezcla:

Los residuos no deberían eliminarse a través del alcantarillado. La eliminación se seguirá según las

La eliminación se seguirá según las disposiciones locales, estatales o nacionales. Ya sea por

disposiciones locales, estatales o nacionales, ya sea por incineración o reciclaje.

Métodos apropiados para la eliminación de los posibles envases

contaminados:

incineración o reciclaje.

Códigos y denominaciones de los

residuos con arreglo a la LoW:

Información pertinente para el

tratamiento de los residuos:

Información pertinente para

tratamiento de las aguas residuales:

Precauciones especiales: Disposiciones comunitarias

nacionales / regionales de gestión de residuos:

Disposiciones

comunitarias/nacionales/regionales relacionadas con la gestión de residuos:

No disponible.

No disponible.

No disponible. No disponible.

No disponible.

La eliminación se seguirá según las disposiciones locales, estatales o nacionales.

14. SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

ADR/RID

14.1 Número ONU: UN3077

SUSTANCIA SOLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene **14.2** Designación oficial de transporte:

OXICLORURO DE COBRE TÉCNICO)



De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 8 / 9

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

14.3 Clase de peligro para el trasporte:

Clasificación ADR/RID: M7

14.4 Grupo de embalaje:

Etiqueta: 9

14.5 Peligros para el medio ambiente: Contiene Oxicloruro de Cobre técnico.

Disposiciones especiales: 274,335,601 **14.6** Precauciones particulares para los usuarios:

Cantidades limitadas: 5 kg

Instrucciones de empaquetado: P002,IBC08,LP02,R001 Disposiciones especiales de envase/embalaje:VV1

Número de identificación de peligros: 90

Número Kemler: 000

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II

del Convenio MARPOL y código IBC:

No aplica.

IMDG

14.1 Número ONU: UN3077

SUSTANCIA SOLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene 14.2 Designación oficial de transporte:

OXICLORURO DE COBRE TÉCNICO)

9 14.3 Clase de peligro para el trasporte:

Ш 14.4 Grupo de embalaje:

14.5 Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino: Sí.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Etiqueta: 9

Guía EmS: F-A, S-F

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II

del Convenio MARPOL y código IBC: No aplica

ΙΔΤΔ

14.1 Número ONU: UN3077

SUSTANCIA SOLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene 14.2 Designación oficial de transporte:

OXICLORURO DE COBRE TÉCNICO)

14.3 Clase de peligro para el trasporte: 9 14.4 Grupo de embalaje: Ш

14.5 Peligros para el medio ambiente: Contiene Oxicloruro de Cobre técnico.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Etiqueta: 9

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II

del Convenio MARPOL y código IBC: No aplica

15. SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Reglamento (CE) 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH). Normativas de la UE:

Reglamento (CE) 1272/2008 de clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

Número de Registro Fitosanitario:

Autorizaciones de uso: Fungicida/bactericida para la protección de cultivos. La sustancia no se encuentra en la lista de

sustancias candidatas a SVHC, ni en el Anexo XIV de REACH.

Restricciones de uso: No debe utilizarse para otros fines distintos a la protección de cultivos.

Otras normativas de la UE: No disponible.

Información de limitaciones de emisiones de compuestos orgánicos



De acuerdo con el Reglamento (EC) № 2020/878 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) № 1907/2006 (REACH)

ES_13138_COC50WP_CURENOX50_2022

Fecha revisión:01-03-2022 Versión:9.0

Reemplaza la versión:8.0 (08-14-2019)

Página: 9 / 9

OXICLORURO DE COBRE 50% WP

volátiles (VOC):

Normativas nacionales:

No disponible.

No disponible.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para esta

sustancia/mezcla

16. SECCIÓN 16: Otra información

Motivo de la revisión: Adaptación al reglamento (CE) 2020/878 que enmienda al anexo II del reglamento

1907/2006 REACH.

Modificaciones con respecto a la ficha anterior: Sección 3

Abreviaturas y acrónimos: FDS: Ficha de Datos de Seguridad

OEL: Límite de exposición ocupacional

NACE: Nomenclatura general de Actividades económicas en las Comunidades Europeas

TRGS: Normas Técnicas para las Sustancias Peligrosas (Alemania) OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

PBT: Persistente, Bioacumulativa y Tóxica mPmB: Muy Persistente y muy Bioacumulativa

DNEL: Nivel de no-efecto derivado

PNEC: Concentración de no-efecto predecible

LC50: Concentración Letal al 50%

LD50: Dosis Letal al 50%

NOEL: Nivel de No-efecto observado

NOAEL: Nivel de No-efecto adverso observado NOAEC: Concentración de No-efecto adverso observado

SVHC: Substances of Very High Concern (sustancias de alta preocupación).

Principales referencias bibliográficas

y fuentes de datos:

Dosier de Registro REACH y base de datos de sustancias registradas de la Agencia Europea de

Productos Químicos (ECHA).

Métodos de evaluación de la información a que se refiere el artículo 9 del Reglamento (CE) n o 1272/2008 utilizados a efectos de la

clasificación:

Ensayos llevados a cabo de acuerdo al artículo 8 del reglamento 1272/2008.

Indicaciones de peligro mencionados

en la Sección 3.

Indicaciones de peligro

H301: Tóxico en caso de ingestión.H332: Nocivo en caso de inhalación.

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

Recomendaciones relativas a la formación adecuada para los

trabajadores:

No disponible.

Información adicional: Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta SDS se

refiere esclusivamente a este producto. Todas las sustancias químicas de este producto se han

notificado o están exentas de notificación en virtud de las leyes de notificación de la CE.

La información en este SDS proviene de fuentes publicadas disponibles, y se cree que es exacta. No hay garantía, expresa o implícita, y nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad derivada de la utilización de esta SDS. El usuario debe determinar la idoneidad de esta información para su aplicación. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo. Se basan en la situación actual.