

	Cuprital® Super	Página 1 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial del producto: **Cuprital® Super**

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

Agricultura: Fungicida

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

Compañía : TRADE CORPORATION INTERNATIONAL, S.A.U.
C/ Alcalá, 498 – 2ª planta
28027 – Madrid (España)
Teléfono : + 34 91 327 29 30
Fax : +34 91 304 42 00
E-mail de contacto : tcatalan@tradecorp.sapec.pt

1.4. Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología (24h): +34 91 562 04 20
Teléfono de emergencia de TRADECORP, S.A.U.: +34 91 327 32 00

2. SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la mezcla

Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008

Sensibilizante cutáneo	Categoría 1	H317
Irritación ocular	Categoría 2	H319
Toxicidad acuática aguda	Categoría 1	H400
Toxicidad acuática crónica	Categoría 1	H410

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado: Reglamento (CE) No. 1272/2008

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia : Atención
Cuprital® Super_v 1.4

	Cuprital® Super	Página 2 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

Indicaciones de peligro	:	H317 H319 H410	Puede provocar una reacción alérgica en la piel Provoca irritación ocular grave Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos
Consejos de prudencia	:	P261 P302+P352 P305 + P351 + P338 P337+P313 P273 P391 P501	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico Evitar su liberación al medio ambiente Recoger el vertido Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.
Información suplementaria:	:	EUH401 SP1	Reservado exclusivamente a usuarios profesionales A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso No entrar el cultivo hasta que el producto esté seco. 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) Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m. en cultivos herbáceos y 20 en cultivos leñosos, hasta las masas de agua superficial. Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no utilizar donde haya abejas en pecoreo activo.

2.3. Otros peligros

Una de las sustancias activas es cobre que es un elemento esencial y se encuentra bajo control homeostático en mamíferos y plantas.

	Cuprital® Super	Página 3 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

3. SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Identificación de la mezcla

Nº índice	Identificador de la/s sustancia/s	Concentración (% p/p)	Nº CAS	Nº EINECS	Clasificación CLP ⁽²⁾
006-076-00-1	Mancozeb	25	8018-01-7	---	Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361d Aquatic Acute 1; H400
---	Oxicloruro de cobre	50 ⁽¹⁾	1332-65-6	215-572-9	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411
-	Diisopropil naftalen sulfonato sódico	2,50	1322-93-6	215-343-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335

⁽¹⁾ Expresado en Cu

⁽²⁾ El texto completo de las frases de riesgo (frases R) y las indicaciones de peligro (frases H) se encuentra en la SECCIÓN 16.

4. SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación:

Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial. Obtener atención médica si se desarrollan síntomas

En caso de contacto con la piel:

Quitar la ropa contaminada y lavar inmediatamente las zonas afectadas con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste, consultar al médico.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, hasta que descienda la irritación; no olvide retirar las lentillas. Obtener atención médica si la irritación persiste.

En caso de ingestión:

Enjuagar la boca con agua abundante, si la víctima está consciente. Obtener atención médica y mostrar la etiqueta o el envase del producto. No administrar nada por la boca. No inducir el vómito, a menos que lo aconseje un médico o un centro de intoxicación.

Medidas Generales:

Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal. Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza mas baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase. **NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO**

	Cuprital® Super	Página 4 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Reemplaza a: 1.1

Consejos para el médico:

- En caso de ingestión valorar endoscopia.
- En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de consciencia.
- Control hidroelectrolítico y de la presión arterial.
- En caso de metahemoglobinemia severa, administrar azul de metileno al 1%
- Antídoto: EDTA, BAL, PENICILAMINA.
- Riesgo de alteraciones hepáticas y renales
- Puede provocar depresión del SNC
- Realizar 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 resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados: Chorro de agua directo.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de combustión o degradación térmica pueden generarse óxidos de azufre, nitrógeno o carbono.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones locales.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de lucha contra el fuego: Evacuar a todas las personas del lugar del incendio. Luchar contra el fuego desde un lugar protegido. Dependiendo de la localización del incendio, es preferible no utilizar agua para prevenir el riesgo de contaminación medioambiental, si no es posible, utilizar agua pulverizada razonablemente. Utilizar agua pulverizada para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Tomar las medidas adecuadas para prevenir la contaminación medioambiental. Recoger el agua utilizada en el control del incendio para disponer de ella mas tarde de forma adecuada.

Equipo de protección especial para los bomberos: En caso de incendio, emplear equipo de respiración autónomo y traje de protección personal.

6. SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales:**

Utilizar indumentaria protectora, guantes y máscara con filtro de vapor. Aislar el área de vertido y limitar su acceso al personal indispensable. Eliminar cualquier posible fuente de ignición. Evitar el contacto o la inhalación del producto. Ventilar el espacio delimitado antes de entrar.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que el producto llegue a la red de alcantarillado, ríos o arroyos. Evitar la contaminación del suelo. Bloquear la dispersión, si esta operación no implica riesgos. Si el producto ha contaminado cursos de agua o la vegetación del suelo, avisar a las autoridades.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza:

Cubrir el vertido con material absorbente inerte (por ejemplo, tierra, arena, tierra de diatomeas o algún absorbente no combustible), evitando producir polvo y colocarlo en contenedores apropiados para su

	Cuprital® Super	Página 5 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

eliminación. Etiquetar dichos contenedores y gestionar de conformidad con las regulaciones locales. Evitar usar agua para la limpieza.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver Sección 8 y Sección 13.

7. SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura:

Ver también Sección 8.

Utilizar equipo de protección personal, evitando el contacto o la inhalación del producto. Manipular el producto en áreas bien ventiladas si es posible con lavador de ojos y ducha de emergencia. Eliminar cualquier posible fuente de ignición en las zonas de manipulación y almacenamiento. No fumar, beber o comer durante la manipulación del producto. Lavarse bien las manos usando jabón neutro después de manipular el producto. Quitarse la ropa contaminada y lavarla después de su uso. Lavar el equipo de protección personal separado de otro tipo de ropa. No manejar los contenedores dañados sin la protección adecuada. Se requiere una buena higiene personal. Mantener el contenedor herméticamente cerrado cuando el producto no se esté utilizando.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener el producto sólo en su contenedor original, herméticamente cerrado y etiquetado. Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido de la luz solar, calor y humedad. Evitar temperaturas por debajo de 0° C y superiores a 30° C. No almacenar cerca de llamas o fuentes de calor. Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos. Mantener a los niños y al público en general apartados del lugar de almacenamiento. Dotar a las áreas de almacenamiento de medidas de lucha contra el fuego.

7.3. Usos específicos finales

Los indicados en la etiqueta

8. SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites nacionales de exposición:

Oxicloruro de cobre:

ADI : 0,15 mg Cu/Kg pc/día
AOEL : AOEL: 0,072 mg Cu/Kg pc/día

Manoceb:

ADI : 0,05 mg/Kg pc/d;
AOEL : 0,05 mg/Kg pc/d

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Ocupacional

Ver también Sección 7.

Cuprital® Super_v 1.4

	Cuprital® Super	Página 6 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos. Durante su utilización no comer, beber ni fumar

8.2.2. Medidas de protección individual

Protección respiratoria:

Usar equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos:

Usar guantes de protección adecuados para el manejo de agentes químicos

Protección de los ojos:

Utilizar gafas protectoras con protección lateral (gafas EN 166) o pantalla de protección facial.

Protección de la piel y el cuerpo:

Se recomienda utilizar trajes de trabajo, delantal y botas.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

Evitar el vertido. Mantener el producto en condiciones de almacenamiento adecuadas. Mantener los contenedores cerrados.

9. SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

1 – Información General

Estado físico	Polvo fino
Color	Verde
Olor	No característico

2 – Información importante para la seguridad humana y del medio ambiente

pH (1% suspensión acuosa)	7,2
Punto de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	No disponible
Inflamabilidad	No inflamable
Propiedades explosivas	No explosivo
Propiedades oxidantes	No tiene propiedades oxidantes
Presión de vapor	No disponible
Densidad relativa	0,9 g/ml

	Cuprital® Super	Página 7 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Reemplaza a: 1.1

Solubilidad	No disponible
Solubilidad en agua	No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua	No disponible
Viscosidad	No disponible
Densidad de vapor	No disponible
Tasa de evaporación	No disponible

3 – Otra información

Miscibilidad	No disponible
Solubilidad en grasas	No disponible
Conductividad	No disponible
Punto de fusión	No disponible
Grupo de gas	No aplicable
Temperatura de autoignición	No disponible

10. SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Almacenar en condiciones húmedas y de calor, cerca de fuentes de calor e ignición. Mantener alejado de alimentos, bebidas y superficies acuáticas.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales alcalinos

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de combustión o degradación térmica pueden generarse CO, CO₂, óxidos de Zn, S, Mn, N, sulfuro.

Cuprital® Super_v 1.4

	Cuprital® Super	Página 8 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

11. SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:

Toxicidad oral	DL ₅₀	> 2000 mg/kg pc (rata) (OECD 423)
Toxicidad cutánea	DL ₅₀	> 2000 mg/kg pc (rata) (OECD 402)
Toxicidad por inhalación	CL ₅₀	> 5,336 mg/l de aire (rata) (OECD 403)
Conclusión: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación		

Corrosión o irritación cutáneas:

No irritante (conejo)
Conclusión: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Lesiones oculares graves o irritación ocular:

Irritante (conejo)
Conclusión: Irritación ocular, cat.2; H319

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Sensibilizante para la piel (cobaya)
Conclusión: Sensibilizante cutáneo, H317

Mutagenicidad en células germinales:

No observada: En base a los componentes de la mezcla
Conclusión: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Carcinogenicidad:

No observada: En base a los componentes de la mezcla
Conclusión: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad para la reproducción:

No demostrada: En base a los componentes de la mezcla
Conclusión: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – Exposición por dosis repetidas:

No demostrada: En base a los componentes de la mezcla
Conclusión: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

	Cuprital® Super	Página 9 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

11.1.1 Información sobre posibles vías de exposición

Las principales vías de exposición son inhalación, contacto e ingestión

11.1.2 Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Ver sub-apartado 4.2.

12. SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad aguda (corto plazo):

Peces	CL ₅₀ (96h)	- (OECD N° 203)
Invertebrados acuáticos	CE ₅₀ (48h)	0,16 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD N° 202)
Algas	ErC ₅₀ (72h)	7,5 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD N° 201)
	EbC ₅₀ (72h)	3,6 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD N° 201)

Toxicidad crónica (largo plazo):

Peces	NOEC	- (OECD N° 203)
Invertebrados acuáticos	NOEC	0,06 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD N° 202)
Algas	EC ₅₀ (96h)	0,9 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD N° 201)

12.2. Persistencia y degradabilidad

El cobre aplicado permanece en el suelo, es prácticamente insoluble en agua y posee un potencial de lixiviación bajo, siendo fuertemente adsorbido al mismo. Los compuestos cúpricos son difícilmente degradables por los organismos del suelo. Su eliminación se debe a aspectos físicos como el arrastre y dilución provocados por el agua de lluvia o de riego.

Mancozeb: Poco persistente, en el suelo, por vía aeróbica, se degrada con una vida media DT₅₀: 1-3 horas.

12.3. Potencial de bioacumulación

Cobre: No parece que posea efectos de bioacumulación log P_{ow} < 3

Mancozeb: Presenta poco potencial de bioacumulación, log P_{ow} 0,26

12.4. Movilidad en el suelo

El cobre posee un potencial de lixiviación bajo, siendo fuertemente adsorbido al suelo.

Mancozeb: Muy baja movilidad en suelo. K_{oc} = 323-2334 mL/g

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no se considera persistente, bioacumulable ni tóxico (PBT).

12.6. Otros efectos adversos

	Cuprital® Super	Página 10 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

No hay datos disponibles.

13. SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar el producto y/o residuos a través de una entidad autorizada de residuos.

No quemar los envases, incluso después de su uso. Inutilizar los envases usados y eliminarlos de acuerdo con las regulaciones locales. Los envases vacíos deben ser transportados/entregados mediante un equipo de transporte registrado hasta los lugares destinados a la eliminación.

14. SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Precauciones especiales:

Producto estable a temperatura ambiente durante el transporte. Transportar en envases correctamente sellados y etiquetados

14.2. Transporte por carretera:

Clase ADR: 9

Código de clasificación: M7

Etiquetas: 9

Número UN: 3077

Número IP: 90

Grupo de embalaje: III

Exención por cantidades limitadas: LQ27

Exención envase interior, hasta un máximo de: 6 Kgs

Exención bulto, hasta un máximo de: 24 Kgs

Categoría de transporte según 1.1.3.6: 3

Designación para el Transporte: UN 3077 MATERIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Oxicloruro de cobre + Mancozeb), 9, III, (E)

14.3. Transporte Marítimo:

Clase OMI/IMDG: 9

Etiquetas: 9 + Contaminante marino

Número ONU: 3077

Grupo de Embalaje: III

FEm: F-A, S-F

Cuprital® Super_v 1.4

	Cuprital® Super	Página 11 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

Estiba: Categoría A.

Cantidades limitadas por envase interior: 5 Kg

CONTAMINANTE DEL MAR: SI

Designación para el Transporte: N° ONU 3077, SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P. (Oxicloruro de cobre 30% + Mancozeb 20% p/p), 9, III

Transporte Aéreo:

Clase ICAO/IATA: 9

Etiqueta: Mercancías peligrosas varias (7.3.Q)

Riesgo secundario: -

Número ONU: 3082

Grupo de Embalaje: III

Instrucción de Embalaje en Aeronave de Pasajeros: Y914, 914

Instrucción de Embalaje en Aeronave de Carga: 914

Designación para el transporte: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Copper oxychloride 30%+ Mancozeb 20% w/w), 9, UN 3077, III

14.5. Precauciones especiales para el usuario: No aplicable.

14.6. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC: No aplicable: el producto no se transporta a granel.

15. SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Regulaciones:

Categoría Seveso: 9i.

Directiva 67/548/CEE de del Consejo, de 27 de junio de 1967, relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas en materia de clasificación, embalaje y etiquetado de las sustancias peligrosas.

Directiva 1999/45/CE de sobre la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros relativas a la clasificación, el envasado y el etiquetado de preparados peligrosos.

Directiva 91/689/CEE relativa a residuos peligrosos.

Directiva 91/156/CEE relativa a los residuos.

Reglamento CE 1907/2007 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos REACH.

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

Real Decreto 363/1995. Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas.

Real Decreto 255/2003. Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

Cuprital® Super_v 1.4

	Cuprital® Super	Página 12 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR).
Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG: Internacional Maritime Dangerous Goods)
Reglamentación sobre Mercancías Peligrosas por Transporte Aéreo Internacional (IATA: Internacional Air Transport Association)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No disponible.

16. SECCIÓN 16: Otra información

Revisión de esta ficha de datos de seguridad:

Número de revisión: 1.2

Cambio realizados: Modificación completa por adaptación al Reglamento CLP 1272/2008

Bases de datos consultadas:

ESIS: European Chemical Substances Information;

FOOTPRINT (2007/2008) The FOOTPRINT Pesticide Properties DataBase; Database collated by the University of Hertfordshire as part of the EU-funded FOOTPRINT project (FP6-SSP-022704). <http://www.eu-footprint.org/ppdb.html>;

AGRITOX – Base de données sur les substances actives phytopharmaceutiques;

EU Pesticide Database.

Referencias:

The e-Pesticide Manual, version 3.2 2005-06, Thirteenth Edition, Editor: CDS Tomlin;

Manual Toxicológico de Productos Fitosanitarios para Uso Sanitario – Instituto Nacional de Toxicología / AEPLA (Asociación Empresarial para la Protección de las Plantas (España);

EFSA Scientific Report (2008) 187, 1-101; Conclusion on the peer review of copper compounds;
Review report for the active substance mancozeb; 3 June 2005.

Abreviaturas y acrónimos:

CL₅₀: Concentración letal media

DL₅₀: Dosis letal media

IDA: Ingesta diaria admisible

AOEL: Nivel de exposición aceptable para el operador

Pc: Peso corporal

DT₅₀: Período requerido para degradación/disipación medio

CE₅₀: Concentración efectiva media

LOAEL: Nivel mas bajo de efectos adversos observables

NOAEL: Nivel de efectos adversos no observados

NOEL: Nivel de efectos no observados

ARfD: Dosis de referencia aguda

NOEC: Concentración de efectos no observados

K_{oc}: Coeficiente de adsorción de carbono orgánico

ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.

RID: Regulación sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril.

Cuprital® Super_v 1.4

	Cuprital® Super	Página 13 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Reemplaza a: 1.1

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA: Asociación Internacional del Transporte Aéreo.

ICAO: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air.

	Cuprital® Super	Página 14 de 14
		Número de revisión: 1.2
		Fecha de emisión: 22/02/2018
		Remplaza a: 1.1

Indicaciones de peligro (Frases H):

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave
H332	Nocivo en caso de inhalación
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H361d	Se sospecha que daña al feto
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

El contenido y el formato de esta ficha de datos de seguridad se ajustan a las directivas de la Comisión de la CEE 1999/45/CE, 67/548/CE, y al reglamento de la Comisión de la CEE 1907/2006/CE (REACH), y modificaciones posteriores.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable.