

CEPSUL CÚPRICO

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : CEPSUL CÚPRICO
Código del producto : 370310

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

Uso : Fungicida, acaricida. Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

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

Identificación de la Compañía : CEPSA QUÍMICA, S.A.
Avda. del Partenon, 12, 5ª planta, Campo de las Naciones
28042 Madrid
Teléfono: 956 582 341
E-mail: tuteladeproducto@cepsa.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono : + 34 913 376 000 (24H)
+ 34 915 620 420 (INT)

2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación 67/548 CE o 1999/45 CE

Clasificación : Xi; R36/37/38
N; R51-53

Códigos de clase y categoría de peligro, Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP)

No clasificado.

Peligros para la salud : Irritación cutánea - Categoría 2 - Atención (Skin Irrit. 2) H315
Peligros para el medio ambiente : Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico - Categoría 2 (Aquatic Chronic 2) H411

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado 67/548 CE o 1999/45 CE

Símbolo(s)



Símbolo(s)

: Xi : Irritante
N : Peligroso para el medio ambiente

Frase(s) R

: R36/37/38 : Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
R51/53 : Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

CEPSUL CÚPRICO

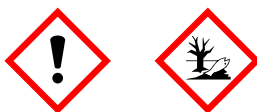
2. Identificación de los peligros /...

Frase(s) S : S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños.
 S13 : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
 S22 : No respirar el polvo.
 S24/25 : Evítese el contacto con los ojos y la piel.
 S41 : En caso de incendio y/o de explosión, no respire los humos.
 S45 : En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

No clasificado.

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia : Atención

Indicación de peligro : H315 : Provoca irritación cutánea.
 H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

- **Generalidades** : P102: Manténgase fuera del alcance de los niños.
- **Prevención** : P261: Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.
 P273: Impida que se libere al medio ambiente.
 P280: Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.
- **Respuesta** : P332+P313: En caso de irritación cutánea : Consulte a un médico.
 P391: Recoger la sustancia derramada.
 P305+P351+P338: 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.
- **Consideraciones relativas a la eliminación** : P501: Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional.

• Reglamento (CE) n o 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la comercialización de productos fitosanitarios

- **Etiquetado especial** : SP1 - No contaminar el agua con el producto ni con su recipiente. 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
 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

2.3. Otros peligros

Otros peligros : No establecido.

3. Composición/información sobre los componentes

Descripción química : Mezcla.
Componentes peligrosos : El producto es peligroso.

Nombre del componente	Contenido	Nº CAS	Nº EC	Nº índice	REACH Ref.	Clasificación
Azufre	: > 50 < 75 %	7704-34-9	231-722-6	016-094-00-1	----	Xi; R38 ----- Skin Irrit. 2_ H315

CEPSUL CÚPRICO

3. Composición/información sobre los componentes /...

Nombre del componente	Contenido	Nº CAS	Nº EC	Nº índice	REACH Ref.	Clasificación
Oxocloruro de Cobre	: > 1 < 5 %	1332-40-7	603-724-0	-----	----	Xn; R20/22 N; R50-53 Acute Tox. 4 (inhal) _ H332 Acute Tox. 4 (oral) _ H302 Aquatic Acute 1 _ H400 Aquatic Chronic 1 _ H410

4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Inhalación** : Llame a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico si se encuentra mal. Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Asegúrese de que respira aire puro. Descansar.
- Contacto con la piel** : Lave las prendas contaminadas antes de volverlas a utilizar. Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación cutánea : Se necesita un tratamiento específico (véase en esta etiqueta). Consulte a un médico.
Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente.
- Contacto con los ojos** : Consulte a un médico. Si persiste la irritación ocular : Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica si persiste el dolor o la irritación.
- Ingestión** : Enjuáguese la boca. NO provoque el vómito. Consiga atención médica de emergencia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas relacionados con la utilización** : Provoca irritación ocular grave.
Provoca irritación cutánea. Puede irritar las vías respiratorias.

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

- Información general** : En caso de ingestión, practique lavado gástrico o emesis. Utilice una solución saturada de bicarbonato de sodio para evitar que se produzca sulfhídrico.
Tratamiento sintomático.
Antídoto (si hay efectos sistémicos graves):
- Solución I.V. de Nitrato de so No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios para extinguir incendios

- Medios de extinción adecuados** : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua nebulizada. Arena.
- Medios de extinción inadecuados** : No utilizar chorro directo de agua. Es preferible usar espuma o polvo químico para evitar las aguas de escorrentía.
- Fuegos vecinos** : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

CEPSUL CÚPRICO

5. Medidas de lucha contra incendios /...

Productos peligrosos de la combustión : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Proteccion en caso de incendio : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.

Procedimientos especiales : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal de emergencia : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Ventilar la zona.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente : Impida que se libere al medio ambiente. Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Almacenar alejado de otras materias. Si está en el suelo, barrer o recoger (pala o similar) para depositar en recipientes apropiados. Limite la producción de polvo.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver sección 8. Controles de exposición/protección individual

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipulación : Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Emplear únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Manipular siguiendo unas buenas prácticas industriales durante el almacenamiento, así como medidas de higiene personal.

Medidas de protección técnicas : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor.

Precauciones especiales : Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento : Mantener el envase cerrado herméticamente. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.

Almacenamiento - lejos de : Bases fuertes. Acidos fuertes. Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

CEPSUL CÚPRICO

7. Manipulación y almacenamiento /...

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales : Ver sección 1.

8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Control de exposición

Protección personal



- Protección personal** : Evítese la exposición innecesaria.
- **Protección de las vías respiratorias** : Utilice una máscara homologada.
 - **Protección de las manos** : Llevar guantes.
 - **Protección para la piel** : Usar indumentaria protectora adecuada.
 - **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad.
 - **Otras** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

8.2. Parámetros de control

Límite de exposición laboral : Sin datos disponibles.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico a 20 °C** : Sólido. En forma de polvo para espolvoreo.
- Color** : Azul.
- Olor** : Característico.
- Umbral olfativo** : Sin datos disponibles.
- Valor de pH** : No aplica.
- Punto de fusión [°C]** : Sin datos disponibles.
- Punto de decomposición [°C]** : Sin datos disponibles.
- Temperatura crítica [°C]** : No aplica.
- Temperatura de auto-inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.
- Inflamabilidad** : No inflamable.
- Punto de inflamación [°C]** : No aplica.
- Punto de ebullición inicial [°C]** : Sin datos disponibles.
- Punto de ebullición final [°C]** : Sin datos disponibles.
- Tasa de evaporación** : No aplica.
- Presión de vapor [20°C]** : Sin datos disponibles.
- Densidad de vapor** : Sin datos disponibles.
- Densidad [g/cm³]** : Sin datos disponibles.
- Densidad relativa del líquido (agua= 1)** : No aplica.

CEPSUL CÚPRICO

9. Propiedades físicas y químicas /...

Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles.
Log Pow octanol / agua a 20 °C	: Sin datos disponibles.
Viscosidad a 40 °C [mm ² /s]	: Sin datos disponibles.

9.2. Información adicional

Propiedades explosivas	: No explosivo.
Limites de explosión - Superior [%]	: No aplica.
Limites de explosión - Inferior [%]	: No aplica.
Propiedades comburentes	: No comburente.
Tamaño de partícula	: Sin datos disponibles.
Suspensibilidad	: Sin datos disponibles. Sin datos disponibles.
Estabilidad	: Almacenado 14 días en estufa termostática a 54° C, no se han observado variaciones en la composición química ni en sus características químico-físicas.
Espuma persistente	: Sin datos disponibles.

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad	: No se ha establecido.
-------------	-------------------------

10.2. Estabilidad

Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
---------------------	--

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	: No se ha establecido.
-----------------------	-------------------------

10.4. Condiciones a evitar

Condiciones a evitar	: Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas.
----------------------	--

10.5. Materiales a evitar

Materiales a evitar	: Acidos fuertes. Bases fuertes.
---------------------	----------------------------------

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos	: Humos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.
--	---

11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre Toxicidad	: Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.
-----------------------------	---

CEPSUL CÚPRICO

11. Información toxicológica /...

Toxicidad aguda	
• Inhalación	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
• Dérmica	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
• Ingestión	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Corrosividad	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Irritación	: Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea. Puede irritar las vías respiratorias.
Sensibilización	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogénesis	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Tóxico para la reproducción	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos-exposición unica	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos-exposición repetida	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro de aspiración	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Información sobre Toxicidad : Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2. Persistencia - degradabilidad

Persistencia - degradabilidad : Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación : No se ha establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo : No se ha establecido.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y mPmB : La sustancia/mezcla no cumple los criterios para ser identificada como PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH.

12.6. Otros efectos adversos

Precauciones para la protección del medio ambiente : Evítese su liberación al medio ambiente.

CEPSUL CÚPRICO

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

General	: Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional. Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.
Método de eliminación	: No incinere, entierre o abandone el envase, deposítelo en los puntos de recogida designados por SIGFITO (Sistema Integrado de Gestión de Envase de Productos Fitosanitarios).

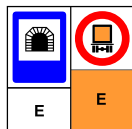
14. Información relativa al transporte

14.1. Transporte terrestre (ADR-RID)

Nombre propio para el transporte	: AZUFRE
N° ONU	: 1350
N° Identificación de peligro	: 40
ADR - Clase	: 4.1
Etiquetado - Transporte	: 4.1 9E



ADR - Código de clasificación	: F3
ADR - Grupo de embalaje	: III
ADR - Instrucciones Embalaje	: P002 R001 LP002 IBC008 LP002
ADR - Cantidad limitada	: 5 KG
ADR - Código túneles	: E



: E

14.2. Transporte marítimo (IMDG) [English only]

Proper shipping name	: SULPHUR
N° ONU	: 1350
IMO-IMDG - Class or division	: 4.1 (9E)
IMO-IMDG - Packing group	: III
IMO- IMDG - Packing instructions	: P002 LP02
IMO-IMDG - Limited quantities	: 5 kg
IMO-IMDG - Marine pollution	: Yes
EMS-N°	: F-A S-G

14.3. Transporte aéreo (ICAO-IATA) [English only]

Proper shipping name	: SULPHUR
-----------------------------	-----------

CEPSUL CÚPRICO

14. Información relativa al transporte /...

N° ONU	: 1350
IATA - Class or division	: 4.1 (9E)
IATA - Packing group	: III
IATA - Passenger and Cargo Aircraft instruction	: ALLOWED
- Passenger and Cargo - Packing instruction	: 446
- Passenger and Cargo - Maximum Quantity/Packing	: 25 kg
IATA - Cargo only	: ALLOWED
- Cargo only - Packing instruction	: 449
- Cargo only - Maximum Quantity/Packing	: 100 kg
IATA - Limited Quantities	: 10 kg
ERG-N°	: 3L

15. Información reglamentaria

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

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente	: Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.
REACH Restricciones - Anexo XVII	: Los componentes de este producto no están sometidos a restricciones.
REACH Autorizaciones - Anexo XIV	: Los componentes de este producto no están sometidos a autorizaciones.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química	: No se ha llevado a cabo.
------------------------------------	----------------------------

16. Otras informaciones

Revisión	: Revision - Ver : *
Abreviaturas y acrónimos	: PBT: persistente, bioacumulable y tóxica. mPmB: muy persistente y muy bioacumulable
Lista de frases R referenciadas (sección 3)	: R20/22 : Nocivo por inhalación y por ingestión. R38 : Irrita la piel. R50/53 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Lista de frases H referenciadas (sección 3)	: H302 : Nocivo en caso de ingestión. H315 : Provoca irritación cutánea. H332 : Nocivo en caso de inhalación. H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos. H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Fuente de los datos utilizados	: REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/ 548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006
Información adicional	: Ninguno/a.

Conforme al reglamento REACH (CE) Nº 1907/2006 y al reglamento CLP (CE) Nº 1272/2008



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reg. (CE) nº453/2010

Página : 10

Edición revisada no : 6

Fecha revisión : 13 / 5 / 2015

Reemplaza : 4 / 8 / 2014

CEPSUL CÚPRICO

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.

Fin del documento