

TARJETA DE EMERGENCIA
1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del Producto:

Cu-SAR®

Identificación de los componentes:

Nombre Químico	CAS-No.	Concentración
Cobre Total (Cu).	7440-50-8	3 g/L

Fuentes: Sulfato de Cobre pentahidratado.

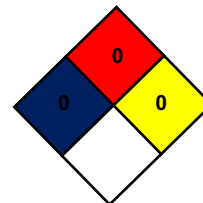
FIRST DE COLOMBIA S.A.S.

Transversal 80 # 215-30 Oficina. 8.

Bogotá Colombia

(+57601) 650 8396

Celular: (+57) 310 224 4715

servicioalcliente@firstcolombia.com.co
ROTULO NFPA

EN CASO DE EMERGENCIA COMUNÍQUESE CON CISPROQUIM®.

Fuera de Bogotá: 018000916012

En Bogotá Teléfono: (57) 6012886012

2. Identificación de peligros

Fertilizante inorgánico para aplicación al suelo mediante sistemas de fertirriego.

Potenciales Efectos para la salud:
INHALACION: Puede ser fatal si es ingerido o ingresado por las vías aéreas.

INGESTION. En grandes cantidades puede causar nauseas, vómito y diarrea.

PIEL: Se debe evitar el contacto con la piel y la ropa.

OJOS: Puede causar irritación moderada.

Condiciones médicas agravadas por la exposición: Ninguna reportada.

Efectos crónicos/carcinogenicidad: No es mutagénico o genotóxico.

Vías probables de exposición: Inhalación, ingestión y contacto con la piel.

3. Controles de exposición y protección personal

TLV/TWA: No determinado.

ADI: No determinado

Controles de Ingeniería

Ventilación local y general. T= 0 a 35°C.

Evitar respirar la aspersión. Lavarse las manos después de manipular. Evitar el contacto con ojos, piel o la ropa en el manejo. Usar guantes de protección / ropa de protección / protección para los

Lea detenidamente la etiqueta del producto antes de su manipulación.

ojos y la cara. No manipular el producto, hasta que todas las precauciones de seguridad se hayan leído y entendido. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.	  
---	--

Sección 4. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales (2 años) en lugar fresco y seco.

Reacciones peligrosas: No es reactivo.

Condiciones a evitar: No específicas.

Materiales incompatibles: No determinados.

Productos de descomposición peligrosos: En condiciones de combustión o descomposición térmica puede desprender vapores tóxicos e irritantes.

Polimerización peligrosa: No ocurre.

Sección 5. Medidas de primeros auxilios

Contacto con los ojos:	Mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Retirar lentes de contacto. Lleve a un centro médico para recibir tratamiento.
Contacto con la Piel	Quitar la ropa y calzado contaminado, lave la piel con jabón y abundante agua. Deseche la ropa y otro material absorbente que se haya empapado o esté altamente contaminado con el producto sin diluir. Busque atención médica.
Inhalación:	Llevar a la persona afectada al aire libre. Lleve a un centro médico para recibir tratamiento.
Ingestión:	Si está consciente, dar al paciente un vaso de agua. NO inducir al vómito. No dar nada por boca a una persona inconsciente. Busque atención médica.

Nota para el médico:

Aplice Tratamiento asintomático.

Sección 6. Medidas para extinción de incendios

Punto de inflamación: No inflamable.

Límites de Inflamabilidad: LFL y UFL: No Determinado.

Medios de extinción adecuados En caso de incendio use espuma resistente al alcohol, polvo químico seco, CO₂, aspersión de agua en forma de lluvia. Se debe evitar esparcir y extender el fuego.

Equipos de protección especiales: Los bomberos deben usar equipos de respiración auto contenida y protección, aprobado por NIOSH/MSHA

Productos de combustión peligrosos: Bajo condiciones de fuego, puede producir gases tóxicos e irritantes.

Medidas generales: Aislar el área de peligro. No permitir el ingreso a la zona de personal ajeno a la atención de la emergencia. No fumar y mantener la zona libre de productos combustibles.

Sección 7. Medidas en caso de vertido accidental

Contenga el producto derramado con arena o tierra (Materiales absorbentes inertes) No use materiales combustibles como el aserrín.

Elimine toda fuente de ignición, recoja el material y colóquelo en un contenedor para su disposición debidamente aprobado por las autoridades ambientales.