

## 1. Producto Químico e Identificación de la Compañía

Nombre del producto:	EVERBRIGHT
Comercializado por:	Pérez Ruiz Sandra Patricia "Global Cropscience"
Dirección:	Cra 9 No. 21-84 Chía, Cundinamarca
Teléfono:	312 5881944 – 8832253
Email:	gcropscience@hotmail.com
Dosis:	0.4 a 0.5 cc/Litro

## 2. Composición / Información sobre los Componentes

Extracto de Citrus aurantifolia.....	80.0 %
Extracto de aceite de Olea europea .....	0.1 %
Aditivos.....	c.s.p.100 %

## 3. Identificación de los Peligros

### ▪ Peligros para la salud de las personas:

Evite la inhalación y contacto con heridas y cualquier contacto innecesario con el producto. El uso cuidadoso de cualquier producto es buena práctica. No fume o consuma alimentos durante el manejo, mezcla o uso del producto.

### ▪ Peligros para el medio ambiente:

No se ha reportado que la sustancia sea peligrosa para el ambiente. Además por ser un producto de origen natural no deja residuos dañinos al medio ambiente, aun así es necesario cumplir con todas especificaciones determinadas en la etiqueta.

### ▪ Peligros especiales del producto:

Ninguno.

## 4. Medidas de Primeros Auxilios

Inhalación:	Salir a un sitio ventilado
Contacto con la Piel:	En caso de contacto prolongado con el producto retirar la ropa contaminada y lavar la parte afectada de la piel con abundante agua y jabón.
Contacto con los Ojos:	Lave con abundante agua durante 20 minutos. Si se desarrolla el enrojecimiento, picazón o sensación de quemazón en los ojos estos deben ser examinados y tratados por personal médico mostrando el envase o esta hoja de seguridad.

Ingestión: Retire la persona de la fuente de contaminación y manténgala en reposo. Llevarla de inmediato al médico

## 5. Medida en caso de Incendio

No inflamable, puede arder a disposición de llama directa. Evacue y aisle el área 10 metros en todas las direcciones. Restrinja el acceso. Use ropa de protección personal incluyendo el traje ignífugo y equipo de respiración autocontenida. Aplicar sobre la llama polvo extintor multipropósito.

## 6. Medidas Contraescape / Derrame Accidental

Ventilar el área de derrame o escape. Absorba cualquier derrame con aserrín, arena o cualquier otro tipo de material absorbente. Entierre después el material contaminado. Descontaminar los útiles y el equipo después de la limpieza. Lave la zona con agua.

## 7. Manejo y Almacenamiento

Evitar el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel. No fumar, comer o beber en las áreas donde se maneje el producto.

Almacenar en un lugar fresco y seco, ventilado, fuera del alcance de los niños y mascotas, lejos de alimentos y/o medicamentos. Se debe mantener bien cerrado y en su empaque original.

## 8. Controles de Exposición y protección Personal

Ojos: Usar mono gafas de seguridad, Piel: guantes de caucho, ropa de protección, ropa impermeable, guantes, botas de caucho, butilo o PVC, Inhalación: respirar con filtro, Controles de ingeniería, Ventilación y otros: Proporcionar ventilación necesaria, la ducha de seguridad y estaciones lavaojos deben estar cercanas y listas para uso.

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

### Información General

Formulación: Concentrado soluble  
Apariencia: Líquido amarillo ámbar a amarillo oscuro  
Olor: Característico a cítrico

## Propiedades

pH:	5.0 – 7.0
Densidad:	0.98 – 1.05 g / ml
Corrosividad:	No corrosivo
Explosividad :	No explosivo
Inflamabilidad :	No inflamable

## 10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento de 2 años.

Incompatibilidad: No se debe mezclar con productos alcalinos (productos con contenido de calcio) ni con aguas duras o pH alcalino. No es tóxico para las plantas.

Condiciones a Evitar: Evitar los lugares húmedos y poco ventilados. No exponer a la llama o calor u otras fuentes de ignición.

Reactividad: Productos peligrosos de descomposición: Ninguno

Polimerización peligrosa: Ninguna

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Es poco tóxico para su manipulación. Levemente tóxico si se ingiere. LD<sub>50</sub> >2000 mg/Kg.

Irritación dérmica: No es irritante dermal

Irritación ocular: No es irritante ocular.

Sensibilización cutánea: No sensibilizante.

## 12. INFORMACIONES AMBIENTALES

Ecotoxicidad: Ninguna

Consecuencias medioambientales: Producto biodegradable de origen vegetal y no contaminante.

Efectos Físicos/Químicos: Ninguno conocido

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Absorba cualquier derrame con aserrín, arena o cualquier otro tipo de material absorbente. Entierre después el material contaminado. Descontaminar los útiles y el equipo después de la limpieza. Lave la zona con agua.

Eliminación de envases vacíos: Al terminar el contenido enjuagar el envase tres veces, taponarlo, perforarlo y destruirlo.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este material no está regulado como material peligroso para su transporte. No transportar con alimentos.

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Debe cumplirse los requisitos establecidos en la ley 55 de 1993 para el manejo de esta sustancia química.

## 16. INFORMACION ADICIONAL

*“Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables y evaluados por profesionales capacitados en la materia. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección”*

*“Considerando que el uso de esta información y del producto está fuera de control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto, ya que la condición de uso segura del producto es obligación del usuario”*

*El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito para su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta hoja de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del producto y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades. No somos garantía ni garantizamos, ni sustituimos las obligaciones contraídas por terceros para la aplicación y uso de esta sustancia.*

*En ningún caso Sandra P. Pérez R. o Global CropScience será responsable por daños de cualquier naturaleza resultante del uso o certeza de esta información.*