

**Químicos
Oma**

**TARJETA DE
EMERGENCIA
EFIX 500 SC**

CODIGO: TE-023

Versión: 1

Última Revisión: 2007-06-21

Página 1 de 2



Sección 1: Identificación del producto químico y de la compañía

Nombre del producto: EFIX 500 SC
Comercializador y distribuidor: QUIMICOS OMA S.A.
Dirección: Transversal 93 N° 53-48 Int. 34. Bogotá, D. C. Colombia
Teléfonos: PBX 2245556 – SERVICIO AL CLIENTE 018000919678
Tipo de producto: Fungicida (Suspensión Concentrada).
Ingrediente activo: Kresoxim metil
Nombre químico: methyl (E)-methoxyimino[2-(o-tolyloxymethyl)phenyl]acetate
Concentración: 500 g/l
Grupo Químico: Estrobilurinas
Formula Química: C₁₈H₁₉NO₄
Número Registro Nacional ICA: 331
Numero UN: 2902

Sección 2: Identificación de los riesgos

Clasificación riesgo del producto: Categoría Toxicológica II. Moderadamente Peligroso

a) Peligro para la salud de las personas:

Efectos de una sobre-exposición aguda (por una vez)

- Por Inhalación: Tos, aliento entrecortado, ardor en la boca, la garganta o el pecho
- Por Contacto con la piel: Irritante para la piel
- Por Contacto con ojos: Irritante de los ojos
- Por ingestión: Síntomas similares a los de intoxicación por inhalación

Efectos de una exposición crónica

Teniendo en cuenta estudios realizados en animales es considerado posible carcinógeno, no genotóxico, sin efectos en la reproducción.

b) Peligros para el medio ambiente

Tóxico para algas y peces. No contaminar el agua.

Sección 3: Controles de exposición, protección personal

Medidas para reducir exposición:

Los guantes deben ser removidos y reemplazados inmediatamente si hay alguna indicación de degradación o traspaso del producto. Lavar y remover los guantes inmediatamente después de usar. Lavar las manos con jabón y agua. La ropa de trabajo debe ser quitada al final del turno y lavada antes de volverla a usar. No lleve la ropa de trabajo a casa para ser lavada.

Equipo de protección personal:

- Protección respiratoria: Utilizar máscara con cartucho para vapores y filtro para polvos.
- Protección de las manos: Guantes resistentes a los productos químicos (cloruro de polivinilo o de caucho químicamente resistentes).
- Protección de la vista: Usar protector facial o gafas
- Otros equipos de protección: Overol resistente a los productos químicos u otra ropa impermeable, botas.

Medidas de higiene personal:

Lavar las zonas del cuerpo expuestas al producto. Lavarse antes de comer, beber fumar o ir al baño. Lavar el cuerpo profundamente al finalizar el día de trabajo.

Precauciones especiales:

Mantener ventilación adecuada.

Limite de exposición ocupacional:

No establecido

Sección 4: Estabilidad y reactividad

Estabilidad:	Este material se considera estable a temperatura ambiente. Sin embargo, manténgase alejado del calor, la humedad o la llama. A 20°C no se hidroliza a pH 7 en 24 horas.
Incompatibilidad:	Es incompatible con agentes oxidantes
Productos peligrosos de la descomposición	Óxidos de carbono y nitrógeno.
Productos peligrosos de la combustión:	En caso de incendio, existe la posibilidad de formación de óxidos de carbono y nitrógeno
Polimerización:	No se espera que ocurra.

Sección 5: Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto accidental:

- Inhalación	Remueva a la persona del área y llévela al aire libre. Si la persona no está respirando déle respiración artificial inmediatamente. Consiga atención médica inmediata.
- Contacto con la piel:	Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón. Remueva y lave la ropa contaminada separadamente. Consiga atención médica si la irritación persiste.
- Contacto con los ojos:	Lave los ojos inmediatamente con bastante agua mientras sostiene los párpados abiertos. Remueva los lentes de contacto si los usa. Si la irritación persiste vea un doctor.
- Ingestión:	Si el producto es ingerido, no induzca el vómito. No suministre nada por vía oral a las personas inconscientes. Consiga atención médica inmediata.
- Nota para el medico tratante:	Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales). No se conoce antídoto específico.

En caso de emergencia llamar a CISPROQUIM, teléfonos: 01 8000 916012 ó en Bogotá 2886012

Sección 6: Medidas para lucha contra el fuego

Agentes de Extinción:	CO ₂ , polvo químico seco, agua nebulizada y espuma.
Procedimientos para combatir el fuego:	Combatir el foco del incendio, si no es peligroso intervenir. Evitar que corra el agua de extinción. Use rocío de agua para enfriar las superficies expuestas al fuego y proteger al personal. Aislar el producto del incendio.
Equipo de protección especial:	Usar equipo de respiración autónomo y equipo de protección completo.

Sección 7: Medidas para escape accidental

Medidas de emergencia:	Transfiera el material derramado a envases adecuados para su recuperación o desecho. Evite la formación de polvo.
Equipo de protección personal:	Utilizar máscara con cartucho para vapores y filtro para polvos, guantes resistentes a los productos químicos, gafas antisalpicaduras químicas ajustadas al contorno del rostro.
Precauciones para evitar daños:	Evitar que el producto y limpiezas de derrame ingresen a cursos de agua, alcantarillas y/o desagües.
Métodos de limpieza:	Recuperar el producto por humedecimiento y posterior barrido o aspiración. Cubrir con material absorbente inerte como tierra o aserrín y proceder a humedecerlo evitando la generación de polvo. Recoger el producto en un recipiente bien cerrado e identificado para su posterior eliminación.