

ESTELMAX[®] 500 EC

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del Producto: ESTELMAX 500 EC

Importador y Distribuidor:

Empresa CAPEAGRO S.A.C..

Av. Alfredo Benavides 2150. Oficina 803; Miraflores, Lima - Perú.

Teléfono: 445-5346.

Email: administración@capeagro.com www.capeagro.com

SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Composición	N° CAS	Contenido (%)
Spiroxamina	118134-30-80	50.0

SECCIÓN 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

Mantener fuera del alcance de los niños

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: En caso de inhalación trasladar al aire libre y mantener en reposo. Obtener atención médica si los síntomas persisten. Si no respira, respiración artificial y obtenga atención médica tan pronto como sea posible. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno.

Contacto con la piel: Retire con cuidado la ropa contaminada. Lave las áreas afectadas con agua por al menos 15 minutos. Busque ayuda médica si los síntomas persisten.

Contacto con los ojos: Enjuagar los ojos inmediatamente con agua limpia durante al menos 15 minutos y obtener ayuda médica, preferiblemente de un oftalmólogo.

Ingestión: Lavar la boca con agua. No induzca el vómito. Mantener al paciente en reposo y acudir al médico.

SECCIÓN 5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Producto químico seco, agua pulverizada (neblina), espuma o dióxido de carbono.

Instrucciones para combatir incendios:

Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónoma y ropa protectora cuando esté combatiendo fuegos químicos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Mantenga a las personas y animales alejados. Contener el derrame. Evitar la creación de polvo. Evitar que el material derramado entre a los desagües o cursos de agua. Palear o barrer y transferir en bidones de plástico. Limpie el piso con un paño húmedo y colocarlo en el tambor. Selle los tambores y la etiqueta para su eliminación segura. Encaja con todos los vertidos inmediatamente. Si la contaminación de desagües, arroyos, cursos de agua, etc. es inevitable, advierten la autoridad local del agua

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: No manipule el material cerca de alimentos o agua potable. Mantener fuera del alcance de los niños.

Almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco, seco y de tal manera que se evite la contaminación cruzada con otros pesticidas, fertilizantes, alimentos y piensos. Almacenar en envase original y fuera del alcance de los niños, preferiblemente en una zona de almacenamiento cerrada.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería:

Use en un área bien ventilada solamente.

Equipo de protección personal:

Ojos: Evite el contacto con los ojos

Ropa: ropa de trabajo de longitud completa

Guantes: Evitar el contacto con los guantes de desgaste de la piel si es necesario

Respiratoria: Evitar la inhalación de polvo llevar mascarilla antipolvo desechables si es necesario

Otros: Lávese las manos después de su uso.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Física: Líquido

Color: Amarillo - marrón

Punto de inflamabilidad:

108°C pH : 4.5 – 9.0

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable en condiciones normales de uso.

Polimerización peligrosa: No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

Condiciones a evitar: Calor extremo y fuego y álcalis fuertes y ácidos.

Materiales incompatibles: bases fuertes y ácidos.

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de carbono y fósforo cuando intervienen en el fuego.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda Oral: 1260 mg/kg rata macho y 1620 mg/kg en rata hembra

Toxicidad dérmica aguda: 2000 mg/kg

Toxicidad inhalatoria: 2000 mg / m³

Irritación de la piel: Moderadamente irritante (conejo)

Irritación de los ojos: Moderadamente irritante (conejo)

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Aves: LD₅₀ para codorniz 565 mg/kg.

Peces: LD₅₀ (24-96 h) para trucha arcoiris 18.5 mg / l.

Daphnia: LD₅₀ (24 h) 6.1 mg/l.

Algas: LD₅₀ (72 h) 0.00542 mg/l.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Eliminación del envase: Enjuague tres veces el recipiente vacío. Añadir los líquidos de lavado a la mezcla de pulverización en el tanque. Hacer que el recipiente enjuagado vacío sea inadecuado para su uso posterior. Deseche el envase de acuerdo con los requisitos establecidos. Para obtener

información sobre la eliminación de los productos no utilizados, no deseados, póngase en contacto con el fabricante o el ente regulador.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Número ONU: 3082

Nombre propio del transporte: Sustancia ambientalmente peligrosa, solido, n.o.s.

Clase: 9

Grupo de embalaje: III

Peligros ambientales: Sí

Precauciones particulares para los usuarios: N.D.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Frases de riesgo:

R25 Tóxico por ingestión

R36 Irrita los ojos

R50 / 53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar efectos negativos en el medio ambiente a largo plazo

R57 Tóxico para las abejas **Frases de**

seguridad:

S26 En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico

S35 Este material y su recipiente deben eliminarse de forma segura

S36 / 37 Úsense indumentaria de protección adecuada y guantes adecuados

S45 En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (muéstrele la etiqueta de ser posible).

S60 Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

S61 Evítese su liberación al medio ambiente. Consulte las instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

La información contenida en esta hoja de seguridad se ofrece de buena fe y se cree que es correcta en la fecha del presente documento. Sin embargo, se espera que las personas que reciban la información que ejerzan su juicio independiente en la determinación de su idoneidad para un propósito particular. Oasis Agrosience Limited no hace ninguna representación en cuanto a la

exactitud o la exhaustividad de la información y en la medida permitida por la ley y excluye cualquier tipo de responsabilidad, ya sea con respecto a la negligencia o de otro modo, por cualquier pérdida o daño que surja o relacionados con el suministro o el uso de la información de esta ficha de seguridad.