

HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO FORMULADO AC-TELL®

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑÍA

Nombre comercial del producto : **AC-TELL**

Fabricado por : Ningbo Generic Chemical Co., Ltd.
Room 10-6, Shidai Square, No. 8, Lengjing
Street, Ningbo 315010, Zhejiang, P. R. China
Tel.: +86 574 87301088 / 87302088

Distribuidor : TALEX PERU S.A.C
Calle René Descartes 311 Urb Santa Raquel
Ate. Lima-Perú

Teléfono de Emergencia : TALEX PERU S.A.C
01-612-6565
SAMU: 106

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O LOS PELIGROS

ADVERTENCIA: Es nocivo si es tragado. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar vapores o aerosoles. Mantenga fuera del alcance de los niños. Manténgalo alejado de la comida, bebidas y alimento para animales.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Componente	CAS Número	Contenido (g/L)
Tebuconazole	107534-96-3	Min. 250
Inertes	No aplica	c.s.p 1 litro

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Lavar los ojos con grandes cantidades de agua hasta que se desploma irritación. Si la irritación persiste, busque atención médica.

Contacto con la piel: quitarse la ropa y zapatos contaminados inmediatamente. Lavarse generosamente con agua y jabón. Obtener atención médica.

Inhalación: usar protección respiratoria adecuada antes de rescatar a la víctima afectada. Retírela del área de exposición hacia un área con aire fresco. Si la víctima no respira, proporciónele respiración artificial. Si respira con dificultad suministrar oxígeno. Obtenga atención médica.

Ingestión: inmediatamente dar dos vasos de agua e inducir al vómito tocando la parte posterior de la garganta con los dedos. Nunca dar nada en la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica.

AC-TELL

(Tebuconazol 250 EW)

Nota al médico: no tiene antídoto específico. Proporcione al paciente tratamiento sintomático y de soporte.

5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Riesgo de Incendios y Explosiones: Punto de inflamación: $>100^{\circ}\text{C}$ (método de copa cerrada). Cuando se calienta por encima del punto de inflamación, este producto libera vapores que, al mezclarse con el aire pueden encenderse o explotar.

Medios contraincendios: espuma, dióxido de carbono, aspersión de químicos secos y con agua para extinguir el fuego.

Precauciones: en eventos de incendio, usar vestimenta de protección completa y equipo de respiración autónoma aprobado por el NIOSH con máscara completa operado con demanda de presión u otro modo de presión positiva. Mantener alejadas las personas innecesarias. Usar la menor cantidad de agua posible. Obstruir el área de fuego para prevenir escurrimiento de material. Descontaminar al personal de emergencia con agua y jabón antes de dejar el área. Evitar respirar polvo, vapores y humos de los materiales que se queman. Controlar desbordamientos de agua.

6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE VERTIDO/DERRAME

En caso de que se publiquen materiales, comuníquese con el personal de respuesta de emergencia. Mantenga alejadas a las personas innecesarias. Si el personal de respuesta a emergencias no está disponible, absorba los derrames sobre aserrín, turba u otro material inerte. Pala en un recipiente con cierre adecuado para su eliminación. Dique los derrames grandes y transfíralos a un recipiente apropiado para su eliminación. Evite el contacto de los materiales derramados y la escorrentía con el suelo y las vías fluviales superficiales. Use equipo de protección adecuado (Sección 8). Siga todos los procedimientos de prevención de incendios.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones en el manejo: evitar que entre en contacto con ojos, piel y ropa.

No respirar vapores o aerosoles. No comer, beber o fumar mientras se mezcle o aplique el producto o antes de lavarse las manos y rostro. Limpiar el aplicador y equipo de medición antes de usarlos con otros productos, disponer del agua de la limpieza donde no contamine cultivos, ríos y represas. Quitarse la ropa contaminada y lavarse generosamente después del manejo del producto. Usar ropa limpia cada día y lavarla antes de reusarla.

Precauciones en el almacenaje: almacenar en un lugar seguro, seco y bien ventilado. No usar ni almacenar dentro de casa o a su alrededor. Mantener fuera del alcance de los niños, personas desinformadas y animales.

AC-TELL

(Tebuconazol 250 EW)

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de Ingeniería: el equipo de ventilación debería ser resistente a explosiones si están presentes concentraciones explosivas de material.

Proporcione sistema local de ventilación o sistema de ventilación cerrada.

Ojos/Rostro: para protección contra contacto accidental en los ojos, se debe usar anteojos y escudo facial.

Protección de la piel: se debe usar guantes plásticos. Lavarse generosamente con agua y jabón después del manejo del producto.

Protección Respiratoria: asegúrese de que haya buena ventilación. Para máxima protección usar aire de suministro, respirador de máscara completa, capucha para aire comprimido o equipo de respiración autónoma con máscara completa.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	:	Líquido amarillo claro
Olor	:	Característico
Densidad	:	1,0 g/ml (20°C)
Solubilidad	:	Dispersable en agua.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de manejo y almacenamiento.

Incompatibilidad: Evitar mezclar con ácido nítrico, ácido sulfúrico, agentes oxidantes fuertes y agentes reductores.

Riesgo de Descomposición: La sustancia se descompone en la quema y puede producir humo tóxico y corrosivo incluyendo cloruro de hidrógeno, óxido de nitrógeno y óxido de carbono.

Riesgo de Polimerización: no se producirá.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Oral Aguda: LD50 para ratas >2000 mg/kg Toxicidad Dérmica Aguda: LD50 para ratas >4000 mg/kg Toxicidad Aguda por Inhalación: LC50 (4 h) para ratas >5,0 mg/l. Irritación Dérmica: Ligera irritación de la piel de los conejos. Irritación ocular: Ligera irritación de los ojos de conejos. Clases de Toxicidad: III (OMS), Ligeramente peligroso.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Aves La LD50 oral única en aves (codorniz japonesa: Coturnix coturnix Japonica) fue de 2000 mg/kg por peso corporal.

Peces La LC50 en peces fue superior a 4.4 mg/l

Abejas LD50 (48 h, oral) 83 µg / abeja; (contacto) > 200 µg / abeja.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Los desechos del producto deberían ser tratados, almacenados, transportados y eliminados de acuerdo a con las leyes locales de regulación de residuos. No enjuagar en aguas superficiales ni en el sistema de alcantarillas.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificación IMO:

Nombre propio del transporte:

Sustancias peligrosas para el medio ambiente, Líquido, N.O.S.

Clase: 9

Nro. UN: 3082

Grupo de Embalaje: III

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Regulaciones Europeas/Internacionales:

Símbolos de Riesgo

Xn Nocivo

Frases de Riesgo:

R 20 Nocivo por inhalación

R 38 Irrita la piel.

R 41 Riesgo de lesiones oculares graves.

R 51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frases de Seguridad:

S 1/2 Mantener bajo llave y fuera del alcance de los niños

S 13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos

S 20/21 Cuando No comer ni beber ni fumar.

S 24/25 Evite el contacto con la piel y los ojos

S 36/37/39 Use ropa protectora adecuada, guantes y protección para los ojos / la cara.

S 60 Este material y su recipiente como residuos peligrosos.

S 61 Evitar su liberación al medio ambiente. Consulte instrucciones / hojas de datos de seguridad especiales.

16. OTRA INFORMACIÓN

Descargo de responsabilidad: La información anterior contenida en este documento se da de buena fe y con lo mejor de nuestro conocimiento. Sin embargo, no hay garantía expresa o implícita.