



StopFly 50 WP

Sección 1:**Identificación del Producto y del Proveedor**

Nombre del Producto	: StopFly 50 WP
Proveedor	: Dankong Industry & Trade Group Co. Ltd. 83 Jiefang North Rode, Jaojang 318000, Zhejiang, China.
Distribuidor	: BTS Intrade Laboratorios S.A Mar del Sur 7358, Barrio Industrial, Pudahuel. Santiago de Chile
Fono	: (56-2) 7498540
Teléfono de Emergencia	: BTS Intrade Laboratorios: (56-2) 7498540 CITUC: (56-2) 635 3800 RITA: (56-2) 6619417 / 7771994

Sección 2:**Composición e Ingredientes**

Tipo de Producto	: Insecticida.
Grupo Químico	: Derivado de Triazina.
Ingrediente Activo	: Ciromazina.
Nombre Químico (IUPAC)	: 2-ciclopropilamino-4,6-diamino-s-triazina.
Fórmula Química	: $C_6H_{10}N_6$
Modo de Acción	: Ingestión.
Nº UN	: No requerida, no clasificado como producto peligroso
Nº CAS	: 66215-27-8

Sección 3:**Identificación de Riesgos**

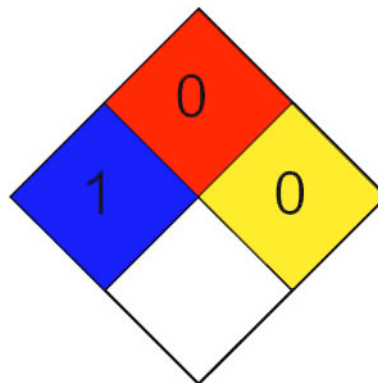
Marca en la Etiqueta	: PRECAUCION
Clasificación de los Riesgos del Producto	: Grupo IV. Productos que normalmente no ofrecen peligro.
a. Peligro para la Salud de las Personas	
• Efectos de una sobre-exposición aguda (por una vez)	: No hay antecedentes de daños por exposición aguda.
Inhalación	: No produce daño. Evitar su inhalación.
Contacto con la piel	: No produce daño. Evitar el contacto con piel y mucosas.
Contacto con los Ojos	: No produce daño. Evitar el contacto directo con los ojos.
Ingestión	: No produce daño. Evite la ingesta.
Tiempo de reingreso	: sin tiempo de reingreso post aplicación.
Efectos de una sobre-exposición crónica (largo plazo)	: No existen evidencias de afecciones generadas por contacto a largo plazo.
b. Peligros para el medio ambiente	: Ninguno en particular.
c. Riesgos de naturaleza Química o Física	: Ninguno en particular.

d. Peligros especiales del producto

: No presenta en particular



Rótulo Peligro Principal



Rótulo Riesgo de Materiales según Nch 1411

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

En caso de contacto accidental con el producto proceder con:

Inhalación	: No existen antecedentes de toxicidad por inhalación.
Contacto con la piel	: No representa riesgos mayores al exponerse a la piel. Se recomienda el uso de guantes para su manipulación. En caso de contacto con la piel, lavar abundantemente con agua y jabón.
Contacto con los Ojos	: No representa riesgos mayores al exponerse a los ojos. En caso de contacto accidental, lavar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. No aplicar ningún medicamento o gotas oculares. Concurrir a un oftalmólogo en caso de que existan molestias.
Ingestión	: Llame inmediatamente a un médico.

Nota para el médico tratante: Stopfly no posee antídoto específico. Realizar sólo tratamiento sintomático si es que se requiere.

Sección 5: Medidas para el combate del fuego

Agentes de Extinción	: Producto no combustible. En caso de incendio, usar CO ₂ y polvos químicos (incendios pequeños). En incendios grandes, asperjar con agua o espuma.
Riesgos Específicos	: Se pueden generar vapores irritantes.
Procedimientos especiales para combatir el fuego	: Evacuar a las personas y animales del área y aislar la zona afectada. Mantener envases fríos con agua.
Equipos de protección personal para el combate	

StopFly 50 WP
contra el fuego
autónomo.

Vigencia desde Mayo de 2009
:Usar traje protector completo y aparato respiratorio

Sección 6:

Medidas para controlar derrames y fugas

Medidas de emergencia en caso de derrames del material

:Aislar el lugar, mantener a personas y animales alejados. No respirar los vapores generados. Evitar el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber ni fumar.

Equipo de protección personal para atacar la emergencia

: Usar traje protector completo y aparato respiratorio.

Precauciones para evitar daños al ambiente

:Evitar que el derrame tome contacto con fuentes de agua, alimentos, personas y animales.

Método de limpieza

Recuperación del derrame

: Emplee una pala. Asegurar una buena ventilación del lugar. Recoger los residuos en tambores que puedan ser sellados, que estén destinados a exclusivamente a la recolección de derrames.

Neutralización del derrame

: Lavar la zona afectada con soda-lejía (soda cáustica al 5 %).

Método de disposición de desechos:

Eliminar los residuos, previamente hidrolizados con soda cáustica al 5 % en botaderos y/o incineradores autorizados por la autoridad competente. No verter los desechos en la red de alcantarillado.

Sección 7:

Manipulación y Almacenamiento

Manipulación

: Antes de manipular el producto, lea completamente la etiqueta del mismo. No fumar, beber ni comer durante el manejo del producto. Usar traje protector impermeable, guantes de látex, botas y protector facial.

Recomendaciones sobre la manipulación segura

: Manejar los envases bien sellados. Una vez abiertos, manipularlos con cuidado. Lavar la piel expuesta al producto.

Almacenamiento

: Almacenar en bodegas destinadas a productos pesticidas. Mantener alejado a niños, personas irresponsables y animales. Almacenar en envases originales con etiqueta en buen estado, en un lugar seco y bien ventilado, fuera del alcance de

StopFly 50 WP

Vigencia desde Mayo de 2009

Envases recomendados

personas y animales. No almacenar junto a alimentos de uso humano y animal.

: Almacenar en lugares frescos, secos y ventilados, separado de alimentos, forrajes y pesticidas. Evitar temperaturas de almacenamiento mayores a 50 °C.

Temperatura ambiental óptima de almacenamiento

:25 °C ± 5 °C

Sección 8:

Control de exposición/ Protección personal

Medidas para reducir la posibilidad de exposición

:Mantener lejos del alcance de los niños o de personas irresponsables. Lavarse bien las manos después de la aplicación del producto. No coma, no fume ni beba mientras no haya realizado este procedimiento.

Parámetro para el control

: Entrenar gente capacitada para el manejo de productos pesticidas.

Límites Permisibles (LPP) y Absoluto (LPA)

:No disponibles.

Protección respiratoria
Guantes de protección

: Si, en caso de ventilación inadecuada.
: Sí. Usar guantes de PVC o impermeables durante todo el proceso de manipulación y aplicación.

Protección de la vista

: Sí. Usar anteojos de seguridad durante todo el proceso de manipulación y aplicación.

Otros equipos de protección

: Sí. Usar overall y botas de goma durante todo el proceso de manipulación y aplicación.

Sección 9:

Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico

: Polvo

Apariencia y olor

: Polvo de granulometría uniforme color beige, olor ácido.

Concentración

: Ciromazina 500 g/ Kilo

pH

: No aplica.

Temperatura de descomposición

: No disponible.

Temperatura de autoignición

: No corresponde.

Propiedades explosivas (LEL y UEL)

: No es inflamable.

Velocidad de propagación de las llamas

: No disponible.

Presión de vapor

: No aplicable.

Solubilidad/ Miscibilidad en agua y otros solventes

: Soluble en agua.

Corrosividad

: No es corrosivo en su envase original.

Sección 10:

Estabilidad y reactividad

Estabilidad

:Estable por al menos tres años si es almacenado en su envase original sellado y bajo condiciones normales de temperatura y ventilación

Condiciones que deben evitarse

StopFly 50 WP
(materiales que deben evitarse)

Vigencia desde Mayo de 2009

: Condiciones extremas de temperatura (> 70 °C) y menores de 0 °C.

Incompatibilidad
Productos peligrosos de
la descomposición
Productos peligrosos de
la combustión

: Es incompatible con productos alcalinos.

: No corresponde.

: No disponible.

Sección 11:

Información toxicológica

Toxicidad Aguda

: LD₅₀ aguda oral ratas > 5.000 mg/ K
LD₅₀ aguda dermal rata > 4.000 mg/ K

Toxicidad crónica o de
largo plazo

: No existe evidencia disponible.

Efectos locales

: Puede ser levemente irritante cutáneo.

Sensibilización alérgica

: No se describen reacciones alérgicas.

StopFly 50 WP no es carcinogénico, mutagénico ni teratogénico.

Sección 12:

Información ecológica

Inestabilidad

: Estable.

Persistencia/
Degradabilidad

: Se degrada rápidamente en el suelo.

Bio-acumulación

: No se bio-acumula.

Efectos sobre el ambiente

: Prácticamente no tóxico para peces, abejas y organismos acuáticos.

Sección 13:

Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación
de los envases

: Efectuar triple lavado de envases y vaciar los residuos en el tanque de aplicación. Los residuos deben disponerse de acuerdo a las normas de la autoridad competente.

Eliminación de envases /
embalajes contaminados

: Destruir los envases una vez realizado el triple lavado. Los envases destruidos deben disponerse según lo señalado por la autoridad competente.

Sección 14:

Información sobre el transporte

Marcas aplicables

: Ninguna, producto no clasificado como producto peligroso.

Sección 15:

Información reglamentaria

Normativa del Ministerio de Salud y clasificación OMS.

Sección 16:

Otras informaciones

Los datos consignados en esta Hoja de Seguridad fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de la exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son de profesionales capacitados en el tema.

La información que se entrega en esta hoja es la conocida actualmente sobre esta materia. Considerando que el uso de esta información y del producto está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por el mal uso que se le pudiera dar. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.