

PUNCH QUÍMICA S.A.	Hoja de Seguridad de Producto	Página 1 de 7 Fecha 19/08/22
	GLACOXAN FIPROFENO	HSP 126-A

1. Identificación del producto y de la empresa

- 1.1. Nombre comercial:** GLACOXAN FIPROFENO
- 1.2. Descripción:** (SC) Suspensión concentrada - FLOABLE
- 1.3. Usos:** Insecticida Cucarachicida
- 1.4. Inscripto:** ANMAT 0250067 Venta Profesional
- 1.5. Fabricante:** ISP P-955/22
M.T. Alvear 4734
Ciudadela (1702)
Pcia. De Buenos Aires
PUNCH QUÍMICA S.A.
ARGENTINA
Importa y distribuye Carlos Salas y cia Ltda

Teléfono de Emergencias:

Argentina: Centro Nacional de Intoxicaciones Hospital Posadas Tel: 0800-333-0160
Bolivia: Centro Toxicológico Hospital Japonés Tel: 800-10-69-66
Perú: Centro Toxicológico CICOTOX Tel: 0800-1-30-401/328-7398

2. Identificación de los peligros

2.1. Elementos de la etiqueta:

De acuerdo con los criterios del SGA (ONU)

2.2 Pictogramas:



2.3 Palabra de advertencia: ATENCIÓN

2.4 Indicaciones de peligro:

H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H313 Puede ser nocivo en caso de contacto con la piel.
H333 Puede ser nocivo si se inhala.
H410 Muy Tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos.

2.5 Consejos de Prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.
P264 Lavarse cuidadosamente despues de la manipulación.
P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P312 EN CASO DE INGESTIÓN: llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/ si la persona se encuentra mal.

PUNCH QUÍMICA S.A.	Hoja de Seguridad de Producto	Página 2 de 7 Fecha 24/12/19
	GLACOXAN FIPROFENO	HSP 126-A

P304+P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA si la persona se encuentra mal.

3. Composición / información sobre los componentes

3.1. Identificación del Ingrediente Activo: Fipronil + Piriproxifeno

3.2. Composición: (% p/v)

Fipronil:	2 g
Piriproxifeno:	2 g
Agua y emulsionantes c.s.p.	100 ml

3.3. Nombre químico del principio activo

Ingrediente Activo	Nomenclatura	Clasificación	Fórmula Química	Peso Molecular	Número de CAS
Fipronil	5-amino-1-2(2,6-dichloro- alfa, alfa, alfa-trifluoro-p-tolyl)-4- trifluoromethylsulfinylpyrazole-3- carbonitrile	Acute Tox. 3: H301	C ₁₂ H ₄ Cl ₂ F ₆ N ₄ O ₃	437,10 g/mol	120068-37-3
		Acute Tox. 3: H311			
		Acute Tox. 3: H331			
		Stot RE 1: H372			
		Aquatic Acute 1: H400			
		Aquatic Chronic 1: H410			
Piriproxifeno	4-Fenoxifenil (RS)-2- (piridiloxi)propiléter	Aquatic Acute 1: H400	C ₂₀ H ₁₉ N ₃ O ₃	321.4 g/mol	95737-68-1
		Aquatic Chronic 1: H410			

4. Primeros auxilios

Trasladar al accidentado a un centro asistencial cercano y llevar el envase /etiqueta del producto.

Ojos: En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua corriente

Piel Vía dermal (Contacto con la piel): En caso de contacto directo con el producto, lavar la parte afectada con abundante agua y jabón. Se deberá retirar la ropa que ha estado expuesta. No aplicar apósitos grasos, pomadas o alcohol.

Inhalación: Si se inhala en exceso, retirar a la persona a un lugar ventilado.

Ingestión: No dar leche ni sustancias grasas. No provocar el vómito.

EN TODOS LOS CASOS CONCURRIR EN FORMA INMEDIATA AL MEDICO.

Grupo Químico: Fenilpirazol.

Nombre Común: Fipronil.

Tratamiento: Antihistamínicos y tratamiento sintomático.

Grupo Químico: Éter piridiloxipropílico.

Nombre común: Piriproxifeno.

Tratamiento: Tratamiento sintomático.

PUNCH QUÍMICA S.A.	Hoja de Seguridad de Producto	Página 3 de 7 Fecha 24/12/19
	GLACOXAN FIPROFENO	HSP 126-A

5. Medidas de lucha contra incendio

5.2 Medios de extinción apropiados: Agua pulverizada, espuma, polvo extinguidor seco, dióxido de carbono. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones relativas al medio ambiente: No contaminar fuentes ni cursos de agua. Lavar con abundante agua y detergente biodegradable el área.

6.2 Métodos de limpieza: Cubrir el producto con cal para inactivarlo y utilizar un material absorbente (aserrín, vermiculita, arena). Barrer el producto absorbido, recoger y disponer en sitios autorizados.

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipular con cuidado y con la protección adecuada. Conservar el producto bajo llave en su presentación original, cerrado, en lugar seco, fresco y ventilado. Mantener alejado de productos alimenticios, fuera del alcance de los niños y animales.

Su uso incorrecto puede provocar daños a la salud y al ambiente. Lea atentamente la etiqueta. Siga cuidadosamente todas las instrucciones y restricciones de uso.

8. Control de exposición / Protección personal

8.1. Protección ocular: en trabajos de rutina utilizar antiparras o anteojos de seguridad. Evitar el uso de lentes de contacto ya que las lentes blandas pueden absorber y concentrar sustancias.

8.2. Protección respiratoria: Utilizar mascarilla de carbón activado.

8.3. Medidas de Precaución General: Utilizar guantes, botas, delantal y ropa protectora de material impermeable. Lavar bien los guantes con agua y jabón antes de sacárselos. Revise regularmente por pequeñas fisuras. Para exposiciones largas como en el caso de derrames, usar trajes que cubran todo el cuerpo, totalmente cerrados como trajes de goma contra lluvia. No beber, comer o fumar durante su aplicación. No pulverizar contra el viento. No aplicar en presencia de personas o animales domésticos.

8.4. Higiene personal: Disponer en el área de lavaojos, lluvias de seguridad. Separar y lavar la ropa contaminada, antes de volver a usarla. Finalizada la tarea lavar con agua y jabón todas las áreas del cuerpo expuestas al contacto con el producto, al igual que los utensilios utilizados para la aplicación. Debe haber agua disponible en caso de contaminación de piel y ojos.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Estado físico:	Líquido
9.2 Color:	Blanco
9.3 Olor:	Característico
9.4 Umbral Olfativo:	No existen datos disponibles
9.5 pH:	5 – 7
9.6 Punto de fusión/punto de congelación	Esta información no está disponible
9.7 Punto inicial e intervalo de ebullición:	Esta información no está disponible
9.8 Punto de inflamación:	No es aplicable
9.7 Tasa de evaporación:	No existen datos disponibles
9.8 Inflamabilidad (sólido, gas)	Estas informaciones no estan disponibles
9.9 Limites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	Estas informaciones no estan disponibles
9.10 Presión de vapor	Esta información no está disponible

PUNCH QUÍMICA S.A.	Hoja de Seguridad de Producto	Página 4 de 7 Fecha 24/12/19
	GLACOXAN FIPROFENO	HSP 126-A

9.11 Densidad de vapor	ponible Esta informacion no está disponible
9.12 Densidad Relativa	Esta informacion no está disponible
9.13 Solubilidad	Soluble
9.14 Coeficiente de reparto: n-octanol/agua	Esta informacion no está disponible
9.15 Temperatura de auto-inflamación	Esta informacion no está disponible
9.16 Temperatura de descomposición	No existen datos disponibles
9.17 Viscosidad	No existen datos disponibles

10. Estabilidad y reactividad

10.1.	Estabilidad:	Estable a temperatura ambiente y en las condiciones normales de almacenamiento.
10.2.	Reactividad:	No reactivo.
10.3.	Incompatibilidad:	No hay información adicional.

11. Información toxicológica

11.1. Toxicidad aguda Oral en ratas:	DL 50 (rata) 2.000-5000 mg/kg
11.2 Toxicidad dérmica aguda:	DL 50 (conejo) 354 mg/kg El valor mencionado se refiere al ingrediente activo Fipronil
11.3 Toxicidad inhalatoria en ratas:	CL 50 (rata) = 0.68 mg / L (4 horas) El valor mencionado se refiere al ingrediente activo Fipronil
11.4 Irritación de la piel:	No irritante
11.5 Irritación ocular:	No irritante
11.6 Sensibilización de la piel:	No es sensibilizante de la piel.
11.7 Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única:	Datos no concluyentes para la clasificación.
11.8 Evaluación toxicidad por dosis repetidas:	Datos no concluyentes para la clasificación.
11.9 Evaluación de la mutagenicidad:	No mutagénicos.
11.10 Evaluación de la carcinogénesis:	No carcinogénicos.
11.11 Evaluación de toxicidad del desarrollo	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
11.12 Peligro de aspiración:	Datos no concluyentes para la clasificación.

PUNCH QUÍMICA S.A.	Hoja de Seguridad de Producto	Página 5 de 7 Fecha 24/12/19
	GLACOXAN FIPROFENO	HSP 126-A

12. Información ecológica

La información que se detalla a continuación se refiere al ingrediente activo Fipronil:

12.1 Toxicidad:

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Toxicidad acuática (aguda)

Muy tóxico para los organismos acuáticos

Parámetro	Valor	Especie	Fuente	Tiempo de Exposición
EC50	0,19 mg / L	Daphnia magna	ECHA	48 h
EC50	0,07 mg / L	Grunalge		48 h
LC50	0,25 mg / L	Trucga arco iris (Oncorhynchus mykiss)		96 h

Toxicidad acuática (crónica)

Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuatico

Parámetro	Valor	Especie	Fuente	Tiempo de Exposición
EC50	> 0,28 mg / L	Invertebrados acuaticos	ECHA	24 h
NOEC	0,01 mg / L	Invertebrados acuaticos	ECHA	21 d

12.2 Procesos de degradación

Demanda Teórica de Oxígeno con nitrificación: 1,011 mg/mg

Demanda Teórica de Oxígeno: 0,7686 mg/mg

Dióxido de Carbono Teórico: 1,208 mg/mg

12.3 Potencial de bioacumulación

Se enriquece en organismos insignificadamente.

n-octanol/agua (log KOW) 4 (20 °C)

FBC 0 (ECHA)

12.4 Movilidad en el suelo

Constante de la ley de Henry 0,0000852 Pa m³/mol

El coeficiente de adsorción normalizado para tener en cuenta el carbono orgánico

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

12.6 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

PUNCH QUÍMICA S.A.	Hoja de Seguridad de Producto	Página 6 de 7 Fecha 24/12/19
	GLACOXAN FIPROFENO	HSP 126-A

13. Consideraciones sobre disposición

No contaminar fuentes, cursos de agua, acuarios o estanques. Está prohibido el descarte o quemado al aire libre de este insecticida o sus envases. Con los envases vacíos, realizar un triple enjuague con parte del agua de dilución. Inutilizar el envase vacío.
Deben observarse los métodos de eliminación y disposición aprobados por las autoridades nacionales y locales.

14. Información sobre el transporte

14.1. TERRESTRE

14.1.1 Numero ONU	3082
14.1.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas	SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE (FIPRONIL,PIRIPROXIFENO)
14.1.3 Clase	9
14.1.4 Grupo de embalaje	III

14.2. AEREO:

14.2.1 Numero ONU	3082
14.2.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas	SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE (FIPRONIL,PIRIPROXIFENO)
14.2.3 Clase	9
14.2.4 Grupo de embalaje	III

14.3. MARITIMO (IMDG):

14.3.1 Numero ONU	3082
14.3.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas	SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE (FIPRONIL,PIRIPROXIFENO)
14.3.3 Clase	9
14.3.4 Grupo de embalaje	III
14.3.5 Contaminante Marino	SI

15. Información regulatoria

Clasificación OMS: III - Producto poco peligroso
Color de Banda: Azul

16.- Información adicional

Texto de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3

H301 Tóxico en caso de ingestión.

HSP 126-A

PUNCH QUÍMICA S.A.	Hoja de Seguridad de Producto	Página 7 de 7 Fecha 24/12/19
	GLACOXAN FIPROFENO	HSP 126-A

H311 Tóxico en caso de contacto con la piel.

H331 Tóxico en caso de inhalación.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Los datos e informaciones transcritos se facilitan de buena fe representando el conocimiento de la Empresa en la materia al día de su impresión, lo que no implica que resulten concluyentes sobre el tema y no pueden ser la base de una relación legal. Aunque ciertos riesgos sean descritos en este documento, no podemos garantizar que son los únicos riesgos que existen.

La empresa no se responsabiliza por las consecuencias que puedan surgir del uso de las informaciones y datos transcritos, así como de situaciones que no están contempladas en la presente, o que se generen por la actividad de los usuarios o de terceros, por interacción con otros productos ajenos o no, al transporte o al uso, o por otro tipo de circunstancias cualesquiera.

La utilización de esta información no exime de responsabilidad a quienes transporten, manipulen o utilicen los productos. La determinación final de la conveniencia de todo material o producto es responsabilidad exclusiva del usuario.

Se sugiere que cualquier uso especial sea brindado y dirigido por profesional calificado.