

**GC-HS-02** 

Fecha de emisión: 21.08.2019 Versión: 05 Página 1 de 4

**THIANAX** 

Contacto con los ojos

Contacto con la piel

Hoja de Seguridad

Fecha de Emisión: 15/09/25 Versión: 01 Elaborado por: ID / RR Revisado por: CS / JC

Enjuague con abundante agua durante al menos 15

-Lavar bien con jabón suave y abundante agua.

-Quítese la ropa contaminada.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO			
Identificación del producto	:	THIANAX	
Otros medios de identificación	:	Pyriproxyfen	300 g/L
Uso recomendado	:	Insecticida A	Agrícola
Datos del proveedor	:	MONTANA	S.A.
		Av. Javier F Lima 12 - Pe	Prado Este 6210, of. 401, La Molina, erú.
Teléfono de Emergencias	:	5:00 pm SAMU:106	atención: lunes a viernes de 8:00am a SA: (01) 419-3000
2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELI	GR		
Clasificación de la sustancia o de la mezcla	:	Esta mezcla e	stá clasificada como peligrosa
Pictograma:	:		n según el SGA rev.7: TOXICIDAD
- Muy Tóxico para organismos acuáticos			
		- Toxicidad Aguda (Oral): 2000 a 5000 mg/kg Categoría IV Símbolo: No requiere Palabra de Advertencia: Cuidado Indicación de Peligro: H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión - Toxicidad Aguda (Dermal): 2000 a 5000 mg/kg Categoría IV Símbolo: No requiere Palabra de Advertencia: Atención Indicaciones de Peligro: H313: Puede ser nocivo en contacto con la piel - Toxicidad Aguda (Inhalatoria): >5.0 mg/L Categoría IV Símbolo: No requiere Palabra de Advertencia: Cuidado Indicaciones de Peligro: H333: Puede ser nocivo si se inhala - Líquidos Inflamables: Categoría IV	
		Indicación de peligro: Líquido Combustible	
3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE	LO:		
Nombre Químico	-	N° CAS	Concentración (% p/v)
4-phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy) propyl ether	!	95737-68-1	300.0 g/L
Aditivos		-	Hasta 100%
4. PRIMEROS AUXILIOS			
Descripción de los Primeros Auxilios			
		F	

Av. Javier Prado Este 6210, of. 401, La Molina, Lima 12 – Perú I Central: (511) 419-3000 I corpmontana.com

minutos.

-Enjuague la piel.



**GC-HS-02** 

Fecha de emisión: 21.08.2019	Versión: 05	Página 2 de 4

		-Si presenta irritación u otros síntomas buscar atención
		médica.
- Inhalación	•	Trasladar a la víctima al aire fresco si respira con dificultad, administrar oxígeno según sea necesario.
- Ingestión	:	Enjuagar la boca con abundante agua. No trague el agua del enjuague.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados.		No disponible.
Indicación de la necesidad de recibir atención	:	En caso de accidente o malestar, busque atención
médica inmediata y en caso de tratamiento.		médica de inmediato (muestre la hoja de datos de seguridad si es posible).
5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO	os	
Medios de extinción apropiados	:	CO2, espuma resistente al alcohol o producto químico seco. Flujo suave de niebla de agua o rocío de agua fina si no hay alternativas. Contener toda la escorrentía.
Peligros específicos del producto químico	:	Es probable que el producto se descomponga después
		de calentar a sequedad y un fuerte calentamiento
		continuo y emitirá humos tóxicos. Como el producto contiene componentes orgánicos combustibles, el fuego producirá un denso humo negro que contiene productos peligrosos de combustión. Los bomberos deben usar
		aparatos de respiración autónomos y ropa protectora adecuada si existe riesgo de exposición al vapor o al humo.
Recomendaciones para el personal de lucha	:	Aislar el área de fuego. Evacue a los residentes a favor
contra incendios		del viento. Use ropa protectora completa y un aparato de
		respiración autónomo. No respirar el humo o los vapores generados.
6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CA	S	
Precauciones personales, equipo protector y	:	Como mínimo, use un guardapolvo de algodón
procedimiento de emergencia		abotonado en el cuello y la muñeca, gorra y guantes de
		PVC. El equipo de protección para los ojos/la cara debe incluir, como mínimo gafas protectoras.
Precauciones relativas al medio ambiente	:	En caso de un derrame importante, evite que el
Maria		derrame ingrese a los desagües o cursos de agua.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos	÷	Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente adecuado (por ejemplo, arena, aserrín).
de vertidos		Para grandes cantidades: derrame de dique. Bombear el
7 MANURUU AGIGNUV AL MAGENIAMIENTO		producto.
7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO		No comer ni beber o fumar durante la manipulación.
Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura	٠	Evitar siempre el contacto con piel y ojos. Lavarse las
and manipalacion cogara		manos, la cara y cualquier parte de la piel expuesta luego
On this case to the control of the c		de la manipulación. Almacenar en su recipiente original sin abrir.
Condiciones de almacenamiento seguro 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECO	LIĆ	
Medidas de Protección individual, como equipo de p		
Protección respiratoria		Generalmente no requerido. Se puede requerir el uso de
1 Totobolon respiratoria	•	un respirador en ciertas circunstancias para protegerlo de la inhalación de la niebla de pulverización.
- Protección dermal	:	Elija la protección del cuerpo de acuerdo con la cantidad
		y concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Protección ocular	-	Pantalla facial y gafas de seguridad.
9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y O	CA	, ,
Estado Físico	:	Líquido
Color	:	Amarillo claro cristalino
pH al 1%	:	4.0 - 7.0

Av. Javier Prado Este 6210, of. 401, La Molina, Lima 12 – Perú<u>l Central</u>: (511) 419-3000 <u>I corpmontana.com</u>



**GC-HS-02** 

Fecha de emisión: 21.08.2019 Versión: 05 Página 3 de 4

Dancidad rolativa		0.940 – 0.970 g/mL a 20°C
Densidad relativa	$\vdash$	Máx. 20 mL en 1 min.
Persistencia a la espuma		IVIAA. ZU IIIL EII I IIIIII.
10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	, 1	Ninguna conocida
Reactividad		Ninguna conocida  El producto se considera estable en condiciones
Estabilidad Química	:	ambientales durante un período de al menos 2 años
		después de la fabricación.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Datos no disponibles
Condiciones que debe evitarse	:	Agentes oxidantes fuertes
Materiales incompatibles	:	Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	•	Es probable que este producto se descomponga solo
1 Toddotos de descomposición pengrosos	•	después de calentar a sequedad, seguido de un fuerte
		calentamiento adicional. Los productos de
		descomposición peligrosos incluyen humos tóxicos y
		nocivos.
11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA		
Toxicidad aguda		
- Toxicidad oral aguda	:	2000 a 5000 mg/Kg peso corporal
- Toxicidad cutánea aguda	:	2000 a 5000 mg/Kg peso corporal
- Toxicidad aguda por inhalación		5.0 mg/L
Corrosión/irritación cutánea	:	No irritante dermal
Lesiones oculares graves/irritación ocular	:	No irritante ocular
Sensibilización respiratoria o cutánea		No es sensibilizante
Mutagenicidad en células germinales	:	No disponible
Carcinogenicidad.	:	No disponible
Toxicidad para la reproducción.	:	No disponible
Toxicidad sistemática específica de órganos diana	:	No disponible
- Exposición única.		
Toxicidad sistemática específica de órganos diana		No disponible
- Exposiciones repetidas.		
Peligro por aspiración.	:	No disponible
Información sobre las posibles vías de exposición.	:	No disponible
Síntomas relacionados con las características	:	No disponible
físicas, químicas y toxicológicas.		
Efectos inmediatos y retardados, así como efectos		No disponible
crónicos producidos por una exposición a corto y		
largo plazo		
Medidas numéricas de toxicidad (tales como	:	No disponible
estimaciones de toxicidad aguda)		
Efectos Interactivos	:	No disponible
Otra información		No disponible
12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA.		
Toxicidad		
- Toxicidad para daphnias y otros invertebrados	T:	No disponible
acuáticos		
- Toxicidad para los peces	:	>0.325 mg/L
- Toxicidad en Aves	:	>1906 mg/Kg
- Toxicidad en algas	1:	No dispone
- Toxicidad aguda en lombriz de tierra	1:	No dispone
- Toxicidad aguda en abejas	1:	LD50 oral abejas > 100 μg/abeja
,		LD50 contacto abejas > 100 μg/abeja
Persistencia y degradabilidad	:	No disponible
Potencial de bioacumulación	:	No disponible

Av. Javier Prado Este 6210, of. 401, La Molina, Lima 12 – Perú<u>l Central</u>: (511) 419-3000 <u>I corpmontana.com</u>



**GC-HS-02** 

Fecha de emisión: 21.08.2019 Versión: 05 Página 4 de 4

Movilidad en el suelo	:	No disponible	
Otros efectos adversos	:	No disponible	
13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINA	ACIO		
Métodos de eliminación	:	Inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en los lugares destinados por las autoridades locales para este fin. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio. Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua potable.	
14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPO	RT		
NÚMERO ONU	:	3082	
ADR / IRD			
ID de sustancia no.	:	3082	
Nombre de la sustancia	:	SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL AMBIENTE, LIQUIDO, N.O.S., (contiene Pyriproxyfen)	
Etiqueta	:	9	
IMDG / IMO			
Grupo de embalaje	:	III	
Etiqueta de clase	:	9	
Nombre de envío	:	SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL AMBIENTE, LIQUIDO, N.O.S., (contiene Pyriproxyfen)	
AIR / IATA			
Nombre de envío:		SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL AMBIENTE, LIQUIDO, N.O.S., (contiene Pyriproxyfen)	
Etiqueta		9	
Grupo de embalaje		III	
15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTAC	ΙÓΝ		
Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate.	:	<ul> <li>-Símbolo de riesgo: Xn: Dañino</li> <li>-N: Peligroso para el ambiente.</li> <li>-Frase (s) - R: R20/21/22 Nocivo por inhalación, contacto piel e ingestión.</li> <li>-Frase (s) - S: S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.</li> <li>-S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.</li> <li>-S24/25 Evitar el contacto con los ojos y la piel.</li> <li>-S35 Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.</li> <li>-S36 Úsese indumentaria protectora adecuada.</li> <li>-S42 Durante las pulverizaciones, úsese equipo respiratorio adecuado.</li> <li>-S45 En caso de accidente o malestar, acudir lo antes posible al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).</li> </ul>	
16. OTRA INFORMACIÓN Ninguna			
rangana			

La información contenida en este documento es considerada confiable. Sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía expresa o implícita de su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje, uso o eliminación de este material están fuera de nuestro control, por lo tanto, no asumimos la responsabilidad en casos de daño, pérdida o gastos relacionados con tales actividades.

Este documento ha sido elaborado y debe ser usado para este material. Si el material es usado como ingrediente en otro producto, esta información no será aplicable para el producto resultante. Esta información no constituye una especificación técnica.

Av. Javier Prado Este 6210, of. 401, La Molina, Lima 12 – Perú I Central: (511) 419-3000 I corpmontana.com