


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 12/04/2015	
INSECTERMIN	Reemplaza:- 12/02/2013	
	Número de revisión: 3	

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

- 1.1.- Identificación del preparado:** **INSECTERMIN**
Registro Oficial de Plaguicidas nº 13-30-06579
- 1.2.- Uso del preparado:** Biocida: insecticida para el control de los insectos voladores y rastreros y ácaros en sanidad ambiental.
- 1.3.- Identificación de la empresa:** **INDUSTEX S.L.**
AV. P. Catalanes 34, 8ª planta
08950 Esplugues de Llobregat
Barcelona - España
Tel.: (+34) 93 254 71 00
Fax: (+34) 93 212 71 11
- 1.4.- Teléfono de urgencias:** 973 44 76 73, en horario de oficinas

Instituto Nacional de Toxicología
Telf. 91 562 04 20

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.- Clasificación del producto en aplicación del REGLAMENTO (CE) No 1272/2008:

Sin Clasificación Toxicológica

2.2.- Elementos de la etiqueta:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

2.3.- Otros peligros: ---

3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<i>Componente peligroso</i>	<i>Nº CAS</i>	<i>Nº EINECS</i>	<i>Riesgos</i>	<i>Contenido (p/p)</i>
Acetamiprid técnico	135410-20-7	---	H302; H412	0.2%


Descripción: Mezcla en base acuosa de surfactantes no iónicos y sustancia activa

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.- Descripción de los primeros auxilios

General: Retirar a la víctima de la zona contaminada. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Mantener al paciente en reposo. Si la persona está inconsciente, acostarla de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. No dejar solo al intoxicado en ningún caso. Trasladar al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, llevar la etiqueta o el envase.

Ingestión: En caso de ingestión, NO provocar el vómito. Acuda inmediatamente al médico mostrándole la etiqueta o esta ficha de datos de seguridad.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 12/04/2015	
INSECTERMIN	Reemplaza:- 12/02/2013	
	Número de revisión: 3	

Inhalación: Procurar a la víctima aire fresco (trasladar al aire libre). Si fuera necesario, practicar respiración artificial.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón, sin frotar.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua, al menos durante 15 min, manteniendo el párpado bien abierto; no olvidar retirar las lentillas.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Información no disponible.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Consejos al médico: tratamiento sintomático.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Este producto no es inflamable.

5.1.- Medios de extinción adecuados: Polvo químico seco. Dióxido de carbono. Espuma, niebla de agua o aerosol.
Evitar chorros de agua a presión.

5.2.- Peligros específicos: En caso de incendio pueden producirse vapores tóxicos (óxido y monóxido de carbono...). Evitar que las aguas de sofocación del incendio vayan a los desagües.

5.3.- Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: No respirar los humos. Usar la indumentaria de protección estándar para la extinción de incendios. Equipo de respiración autónomo.
Rociar con agua los recipientes de producto para mantenerlos fríos.


6.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

6.1.- Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia Mantener a las personas alejadas y aislar la zona de derrame. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Utilizar equipos de protección individual.

6.2.- Precauciones relativas al medio ambiente: Evitar que el producto penetre en el medio ambiente (aguas superficiales o subterráneas), alcantarillado, desagües...
Comunicar a las autoridades competentes fugas o vertidos incontrolados a cursos de agua, desagües, sumideros...

6.3.- Métodos y material de contención y de limpieza: Absorber los derrames en material inerte (arena, caolín...), recoger y depositar en contenedores debidamente identificados.

6.4.- Referencias a otras ---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 12/04/2015	
INSECTERMIN	Reemplaza:- 12/02/2013	
	Número de revisión: 3	

secciones:

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO


- 7.1.- Precauciones para una manipulación segura:** No comer, beber ni fumar durante su manipulación. Usar ropa, guantes y calzado de protección.
- 7.2.- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:** Guardar bien cerrado en su envase original, en un lugar fresco, seco y bien ventilado, fuera de la incidencia de la luz solar directa.
Mantener separado de alimentos, bebidas y piensos.
- 7.3.- Usos específicos finales:** Biocida: Insecticida para control de insectos voladores y rastreros en sanidad ambiental. Leer detenidamente la etiqueta antes de la utilización del producto.
Plazo de seguridad recomendado para uso ambiental: 12 horas

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1.- Parámetros de control** ND
- 8.2.- Controles de la exposición** Medidas generales de higiene: evitar el contacto con ojos, piel, ropa. Mantener separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. No comer, beber ni fumar durante su manipulación.
- a) Protección respiratoria** Manipular en zonas bien ventiladas.
- b) Protección de las manos** Usar guantes de protección. Lavarse siempre las manos inmediatamente tras el manejo del producto.
- c) Protección de los ojos** Usar gafas de seguridad
- d) Protección cutánea** Usar ropa de protección adecuada.
- e) Controles de la exposición del medio ambiente** Evitar el vertido directo en los sistemas de alcantarillado y/o las aguas superficiales. No contaminar las masas o cursos de aguas con el producto ni con sus envases. El producto derramado o los vertidos incontrolados en las aguas superficiales deberán ser comunicados a las autoridades competentes, de acuerdo con la legislación vigente.
- 8.2.2.- controles de la exposición del medio ambiente** ND

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.- Información general

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 12/04/2015	
INSECTERMIN	Reemplaza:- 12/02/2013	
	Número de revisión: 3	

Líquido transparente, incoloro e inodoro

9.2.- Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

pH: 7 (a 20.7 °C)
Densidad: 1.0 g/ml
Punto de ebullición: 100 °C
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo
Propiedades oxidantes: No presenta

9.3- Otros datos ND

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1- Reactividad: En condiciones normales, no presenta.
10.2.- Estabilidad química: Almacenado en condiciones normales (ver sección 7) y manipulado adecuadamente, el producto se mantiene estable.
10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas: En condiciones normales, no presenta.
10.4.- Condiciones que deben evitarse: Temperaturas extremas.
10.5.- Materiales incompatibles: Evitar el contacto directo con ácidos, álcalis y agentes.
10.6.- Productos de descomposición peligrosos: En caso de incendio, pueden producirse humos/vapores tóxicos (COx...). Véase sección 5.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos

Sin clasificación toxicológica


Toxicidad aguda: Valores para la s.a. acetamiprid
 DL₅₀ oral rata= 417 mg/kg ♂ / 314 mg/kg ♀
 DL₅₀ dermal rata >2.000 mg/kg
 CL₅₀ 4h rata 1.15 mg/l
b) Corrosión o irritación cutánea: Información no disponible.

c) Lesiones o irritación ocular graves: Información no disponible.

d) Sensibilización respiratoria o cutánea: Información no disponible.

e) Mutagenicidad: No mutagénico

f) Carcinogenicidad: No cancerígeno

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 12/04/2015	
INSECTERMIN	Reemplaza:- 12/02/2013	
	Número de revisión: 3	

g) Toxicidad para la reproducción: No teratogénico

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad aguda para organismos acuáticos: Valores para la s.a. acetamiprid
Trucha arcoiris: CE₅₀, 96 h: >100 mg/l
Daphnia magna: CE₅₀, 48 h: 49.8 mg/l
Scenedesmus subspicatus (alga): Clb₅₀, 72 h: >98.3 mg/l

El acetamiprid se degrada rápidamente en suelos aerobios con una vida media de <1 día a 8'2 días. Su fotodegradación no es importante en los suelos. Se consideran de moderada a altamente móviles en el suelo tanto la s.a. como sus productos de degradación. No se bioacumula en peces y sedimentos.

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Tratamiento de los residuos

Producto: considerar el producto o sus restos como un residuo peligroso y gestionarlos a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado.

Envases para uso por el público en general: no reutilizar los envases vacíos. Los envases vacíos deberán depositarse en puntos limpios o en los puntos establecidos por la autoridad local de conformidad con sus respectivas ordenanzas.

Envases, uso por personal especializado: Los envases vacíos deberán gestionarse de acuerdo con la normativa vigente a través de gestores de residuos autorizados.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE


Información general: Producto NO considerado como mercancía peligrosa para el transporte.
Asegurar que el conductor está enterado de los riesgos potenciales de la carga y que conoce que hacer en caso de un accidente o de una emergencia.

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación y etiquetado en aplicación del Reglamento (CE) No 1272/2008 sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias y mezclas.

16.- OTRA INFORMACIÓN

Léase detenidamente las instrucciones de la etiqueta para su correcta aplicación, dosis, plazo de seguridad, modo y precauciones de empleo. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 12/04/2015	
INSECTERMIN	Reemplaza:- 12/02/2013	
	Número de revisión: 3	

Información sobre las frases e indicaciones de peligro H que aparecen en la sección 3:

H302: Nocivo en caso de ingestión

H412: Nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos

HISTORIAL:

Fecha de revisión : 12/02/2013

Fecha de revisión : 12/04/2015

Modificaciones : 1.3, 2.2, 7.3, 13, 16

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

La información que aparece en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.