



Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur
=República Argentina=
Municipalidad de Ushuaia

Fecha:	11/02/18	As:	15:30
Numero:	24	Folio:	30
Expte. N°			
Tramite:			
Recibido:			

017

NOTA N° /2.018.-

LETRA: Mun.U.

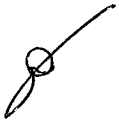
USHUAIA,

15 FEB. 2018

SEÑOR PRESIDENTE:

Por medio de la presente, tengo el agrado de dirigirme a Usted y por su intermedio al Cuerpo Deliberativo, a los efectos de remitir adjunto a la presente la respuesta emitida por la Secretaría de Medio Ambiente, a los requerimientos efectuados a través de la Resolución C.D. N° 523/17.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.



Walter Vuoto
PRESIDENTE
Municipalidad de Ushuaia

AL

SEÑOR PRESIDENTE DEL

CONCEJO DELIBERANTE DE USHUAIA

Dn. Juan Carlos PINO

S _____ / _____ D



Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
MUNICIPALIDAD DE USHUAIA
Secretaría de Medio Ambiente

NOTA N° 01/18
LETRA: C.M.G.O

Ushuaia, 02 de Diciembre de 2018.-

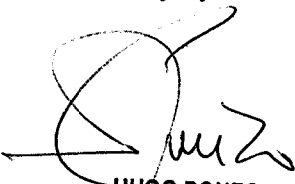
Secretaría de Medio Ambiente
Sub Secretario Pablo Rodriguez

Por medio de la presente me dirijo a U.d, en respuesta a la Nota N°860/2017 Letra: C. y D para informar sobre las tareas de fumigación realizadas dentro del relleno sanitario.

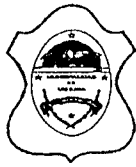
La empresa a cargo de realizar los trabajos de fumigación y control de plagas es GOMSISTEN, contratada por Agrotécnica Fueguina.

El período de intervención es durante la temporada de verano, la periodicidad y horarios están sujetos a las condiciones climáticas, con el fin de evitar que la nube de pesticida afecta a la población cercana.

Se adjunta copia del informe presentado por la empresa que presta dicho servicio, en el cuál figuran los productos utilizados, el plan de trabajo y cualquier otro dato complementario.



HUGO PONZO
Coordinador
Secretaría de Medio Ambiente
MUNICIPALIDAD DE USHUAIA



Concejo Deliberante
de la Ciudad de Ushuaia

“2017, año del 35º Aniversario de la Gesta de Malvinas:
Honor y Gloria nuestros Héroes, ayer, Hoy y siempre”

MUNICIPALIDAD DE USHUAIA	
Div. M.E. y S.S.G.	
NOTA REGISTRADA Nº	06824
FECHA	15/12/17 HORA 14.
RECIBIDO POR	Rodriguez

NOTA Nº 860/2017.-
LETRA: C.y D. -----
REF: EXPTE. 182/2002.-

USHUAIA, 19 DIC 2017

Señores
Mesa de Entrada y Salida
del Departamento Ejecutivo Municipal
S _____ / _____ D.-

Se remite adjunta Resolución CD Nº 523/2017, dada en sesión de fecha 14 de diciembre de 2017, por la cual se solicita al Departamento Ejecutivo Municipal informe sobre tareas de fumigación y control de plagas en el relleno sanitario de nuestra ciudad.

ES COPIA

BUSTO

Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

María Lina Carcano
Legajo 3115
Concejo Deliberante

“Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas”



Concejo Deliberante
de la Ciudad de Ushuaia

"2017, año del 35° Aniversario de la Gesta de Malvinas:
Honor y Gloria a nuestros Héroes, ayer, hoy y siempre".

182/2002

EL CONCEJO DELIBERANTE
DE LA CIUDAD DE USHUAIA
RESUELVE

ARTÍCULO 1º.- SOLICITAR al Departamento Ejecutivo Municipal que, a través del área que corresponda, informe sobre tareas de fumigación y control de plagas en el relleno sanitario de nuestra ciudad, en base al siguiente detalle:

- a) empresa a cargo de las tareas;
- b) forma de contratación;
- c) período de intervención; periodicidad y horarios de trabajo;
- d) productos utilizados en la fumigación;
- e) monto total previsto para la contratación de las tareas;
- f) toda otra información relevante sobre el plan de fumigación.

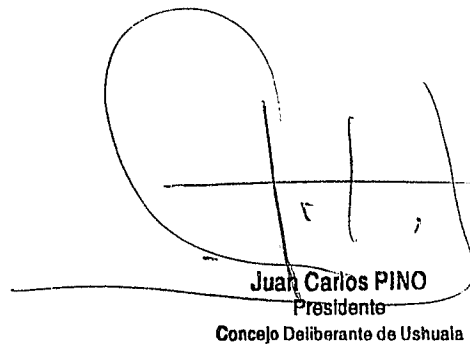
ARTÍCULO 2º.- REGISTRAR. Dar al Boletín Oficial Municipal para su publicación y ARCHIVAR.

RESOLUCIÓN CD N° 523 /2017.-

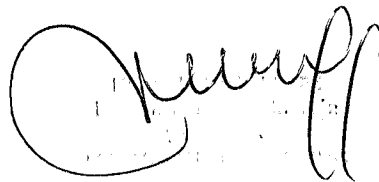
DADA EN SESIÓN ORDINARIA DE FECHA 14/12/2017.-

co
000


Adrián PARDO
Prosecretario Legislativo
Concejo Deliberante de Ushuaia


Juan Carlos PINO
Presidente
Concejo Deliberante de Ushuaia

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



ES COPIA

~~ES COPIA~~
Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
de Recursos Medio Ambiente
Ciudad de Ushuaia

Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas



Agrotécnica Fueguina S.A.C.I.F.

UNA EMPRESA COMPROMETIDA CON LA PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y LA CALIDAD DE VIDA

Ushuaia – 18 de diciembre de 2017

Secretaría de Medio Ambiente

Sr. Secretario de Medio Ambiente Dn. Damián de Marco

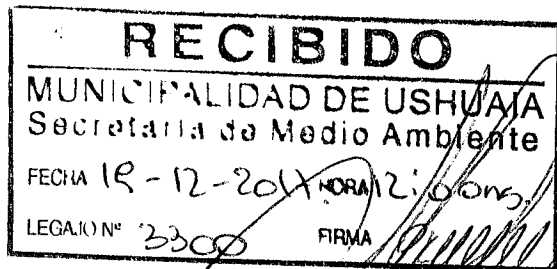
Sr. Subsecretario de Gestión Operativa Dn. Pablo Rodríguez

Responsable Técnico Lic. Nicolás Firma Paz

Por la presente tengo el agrado de dirigirme a Uds. con motivo de entregarles los informes emitidos por el proveedor del Servicio, correspondientes al trabajo de “DESINSECTACIÓN”, realizado a la fecha en el Relleno Sanitario de la ciudad de Ushuaia.

Se anexan el Informe Técnico, las Órdenes de Trabajo, y las Fichas Técnicas correspondientes a los productos utilizados.

Los saludo cordialmente.



AGROTÉCNICA FUEGUINA S.A.C.I.F.
ALFREDO FRANTZEM
REPRESENTANTE

Av. Perito Moreno 1575 - Ushuaia (CP 9410) TDF. Tel - 430906 / Fax - 421221 - Mail: afueguina@speedy.com.ar

ES COPIA

Bustos
Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

GOMSISTEN S.R.L.

EMPRESA DE SERVICIOS

INFORME – 0090

Srs.: AGROTECNICA FUEGUINA S.A.C.I.F

At.: Sr. LIC. SANTIAGO PECOTCHE

Informe técnico

1. **Control químico** – Consiste en la aplicación de herbicidas y químico, reguladores de crecimiento.
2. **Control de la mosca adulta** – En el relleno sanitario ubicado en la ciudad de Ushuaia
3. **Plan de trabajo** – La planificación está diseñada en cuadrículas, lo cual permite un trabajo ordenado de la totalidad del relleno en las áreas específicas.
4. **Frecuencia** – La frecuencia de aplicación de una vez por semana, llegando a cuatro (4) aplicaciones mensuales.
5. **Productos aplicados** – Temprid, Staricide y Solfac, todos productos de Bayer, son utilizados conforme a las indicaciones recomendadas por el Laboratorio de referencia.
6. **Aplicación de adulticida**, (Agentes químicos que matan en la fase adulta de una plaga como la mosca y otras plagas). Se llevan a cabo con Maquinas Falcon de Humo y Mochilas de Fumigación a motor, para controlar el crecimiento y propagación de la misma. La Falcon generando una nube de humo que queda en suspensión. Los productos utilizados, son de alto valor residual, de baja toxicidad y un alto coeficiente de seguridad para su manipulación, conforme con los protocolos de aplicación. Para que esto sea efectivo, el clima es un factor preponderante a la hora de realizar las aplicaciones, ya que esto último guarda una relación directa con la efectividad de la misma.

Departamento Comercial

Tel. 2901-434007 E mail: gomsistencomercial@gamil.com

ES COPIA


Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

Control de Plagas V10.0

VISITA

N DE VISITA

VISITA 1

SERVICIO

Desinsectación

OBSERVACIONES

Datos adicionales - Pendientes

IMAGEN 1

IMAGEN 2

PROXIMA VISITA

FECHA

Seleccione la fecha

13-12-2017

Servicio

Seleccionar el estado del Servicio Completo

En Curso

ES COPIA

RUSDS

Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

Control de Plagas v1.0.0
VISITA N DE VISITA VISITA 1
SERVICIO Sin seleccion
OBSERVACIONES Datos adicionales - Pendientes
IMAGEN 1
IMAGEN 2
PROXIMA VISITA
FECHA Seleccione la fecha 13-12-2017
Servicio Seleccionar el estado del Servicio Completo En Curso

ES COPIA


Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

Control Clientes Mensual v12.0

VISITA MENSUAL

N DE VISITA

VISITA 1

DESRATIZACION

CHEQUEOS

Sin seleccion

OBSERVACIONES

DESRATIZACION

DESINSECTACION

FUMIGACION / DESINFECCION NOCTURNA

OBSERVACIONES

DESINSECTACION

SE FUMIGO CON HUMO CONFOIRME CON EL PROTOCOLO DURANTE 2 HORAS TIEMPO OPTIMO PARA EL TRATAMIENTO

DESINFECCION

Sin seleccion

OBSERVACIONES

DESINFECCION

COLECTOR DE DATOS

Colector de datos utilizado

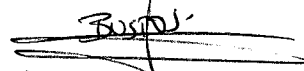
Seleccione una opcion -para uso de GOMSISTEN-

No se uso colector

OBSERVACIONES GENERALES

completar con novedades, avisos, etc

ES COPIA



Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg. 3644
Direccion de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FIRMA

Firma cliente conformidad de visita

GS
TECNICO

ES COPIA

BUM
Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

Solfac 5 EC

FICHA TECNICA

Tipo: Insecticida
Ingrediente activo: Ciflutrina CAS 68359-37-5
Grupo Químico: Piretroide
Formulación: Concentrado Emulsionable (EC)
Concentración: 5%
Modo de acción: Por contacto y por ingestión.
Categoría Toxicológica: CAT IV
Presentación: Envase de 30 ml y 1lt

BENEFICIOS Y CARACTERISTICAS:

- Efectivo y seguro en el control de plagas.
- Actúa de forma inmediata.
- Acción prolongada.
- Efecto de desalojo (flush-out)
- No mancha las superficies tratadas.
- Sin olor ni residuos visibles.
- Apto para usar en todos los ambientes.

RECOMENDACIONES DE USO:

Solfac 5 EC es un insecticida piretroide, que actúa por ingestión y contacto. Es muy estable a la luz solar. De amplio espectro de acción contra plagas presentes en las instalaciones. Rápido efecto inicial sobre los insectos.

Indicado para el uso profesional en el control de insectos rastreros y voladores en edificios, habitaciones, clínicas, hospitales, escuelas, cuarteles, campamentos, medios de transporte, instalaciones de industria alimenticia.

PLAGAS	DOSIS
Mosquitos <i>Aedes aegypti</i> <i>Anopheles spp.</i> <i>Culex spp.</i>	<ul style="list-style-type: none"> • ASPERSION: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Plaga voladora: 75-100 cm³ del producto por cada 100 m² de superficie. ◦ Plaga rastrera: 100-150 cm³ del producto por cada 100 m² de superficie. La dosis mínima en superficies lisas o limpias, la dosis inicial por cada 100 m² de superficie. • TERMONEBULIZACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Para el control de adultos de plagas voladoras. Se mezclan 500 cm³ del producto con 24 litros de gasoil o kerosén. ◦ Si se trata de espacios cerrados no utilizar más de 2 cm³ de la mezcla por cada m³ de espacio, para evitar la creación de una atmósfera explosiva.
Moscas <i>Musca domestica</i> <i>Fannia canicularis</i>	
Cucaracha <i>Periplaneta americana</i> <i>Blattella germanica</i> <i>Blatta orientales</i>	
Chiches <i>Cinex lectularus</i>	

ES COPIA

FUTOJ

Ayelen N.A. Sandoval B
 Administrativa Leg. 3644
 Dirección de Administración
 Secretaría de Medio Ambiente
 Municipalidad de Ushuaia

Solfac 5 EC

FICHA TECNICA

PREPARACION Y APLICACION

Verter la mitad de agua en la aspersora. Agregar la dosis de **Solfac 5 EC** recomendada y mezclar constantemente con una paleta de agitación. Finalmente agregar el resto del agua requerida para completar la mezcla. Utilice el siguiente equipo de protección: overol, botas, mascarilla, anteojos, guantes, dosificador y equipo de aplicación en buen estado.

Es recomendable que verifique el equipo a utilizar y se asegure que el mismo se encuentra en perfectas condiciones de funcionamiento. Espere a que la mezcla aplicada haya secado completamente para reingresar al área tratada.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Solfac 5 EC no representa riesgos al usuario, si se usa de acuerdo a las recomendaciones. Los cuidados básicos recomendados deben de ser observados y aplicados en el uso de este producto.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION

Conservar y transportar el **Solfac 5 EC** en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. No transportarlo ni almacenarlo junto con alimentos, forrajes y medicamentos. Almacenarlo en un lugar fresco, seco y alejado de la luz solar. Manéjese con cuidado para evitar derrames. Si ello ocurre, cúbralos con un material absorbente y luego elimínelo según la legislación y/o normas vigentes.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Inutilice los envases vacíos, perfórelos y elimínelos según la legislación y las normas locales vigentes. EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONEN EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE. APROVECHE EL CONTENIDO COMPLETO DEL ENVASE. CUANDO LO VACIE, LAVE Y ENJUAGUE TRES VECES CON AGUA LIMPIA Y AGRÉGUELA A LA MEZCLA YA PREPARADA.

INFORMACION TECNICA SOBRE PRECAUCIONES

- Manténgase alejado de los niños, personas mentalmente incapaces, animales domésticos, alimentos y medicamentos.
- No aplicar directa ni indirectamente sobre alimentos o utensilios de cocina; en presencia de personas o animales domésticos.
- Nocivo si es ingerido
- No comer, beber ni fumar durante la manipulación.
- Al final de cualquier manipulación, lavarse las manos y la piel con abundante agua y jabón. Bañarse y cambiarse de ropa después del uso y antes de tomar alimentos o de fumar.
- No arrojar residuos a los ríos.
- Tóxico para peces y abejas.

ES COPIA

RUNO
Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

Solfac 5 EC

FICHA TECNICA

MANEJO DE INTOXICACIONES

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Irritación de la piel, ojos, membranas mucosas y tracto respiratorio.
Reacciones de hipersensibilidad.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTIÓN: No provocar el vómito, enjuagar la boca e ingerir de 3 a 4 cucharadas de carbón activado en medio vaso de agua. Acudir al médico.

POR INHALACIÓN: Conducir al individuo al aire libre. Si la dificultad persiste, consultar al médico.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Elimine la ropa contaminada y lave la parte afectada de la piel con abundante agua y jabón.

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Lave con abundante agua limpia durante 15 minutos.

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: **Solfac 5 EC** no contiene antídoto, aplique tratamiento sintomático y de soporte.

REGISTROS:

PAIS	No. DE REGISTRO
Venezuela	M.A.C.-SP-III-0246.
Colombia	RGSP-0071-97

INFORMACION DE CONTACTO:

COLOMBIA: Bayer Environmental Science
Carrera 58 No 10-76, PBX:4234500
Bogotá, D.C. - Colombia
Línea servicio al cliente: 01 8000 111 212
www.bayercropscience.com.co

VENEZUELA: Bayer Environmental Sciece
Avenida Tamanaco, Torre Bayer
El Rosal, Caracas Venezuela
Teléfono: 0212-905-28-40
Línea Servicio al Cliente:
0800-BAYER01 (0800-2293701)

Bayer Environmental Science
Revisión y Actualización: Mayo 2010

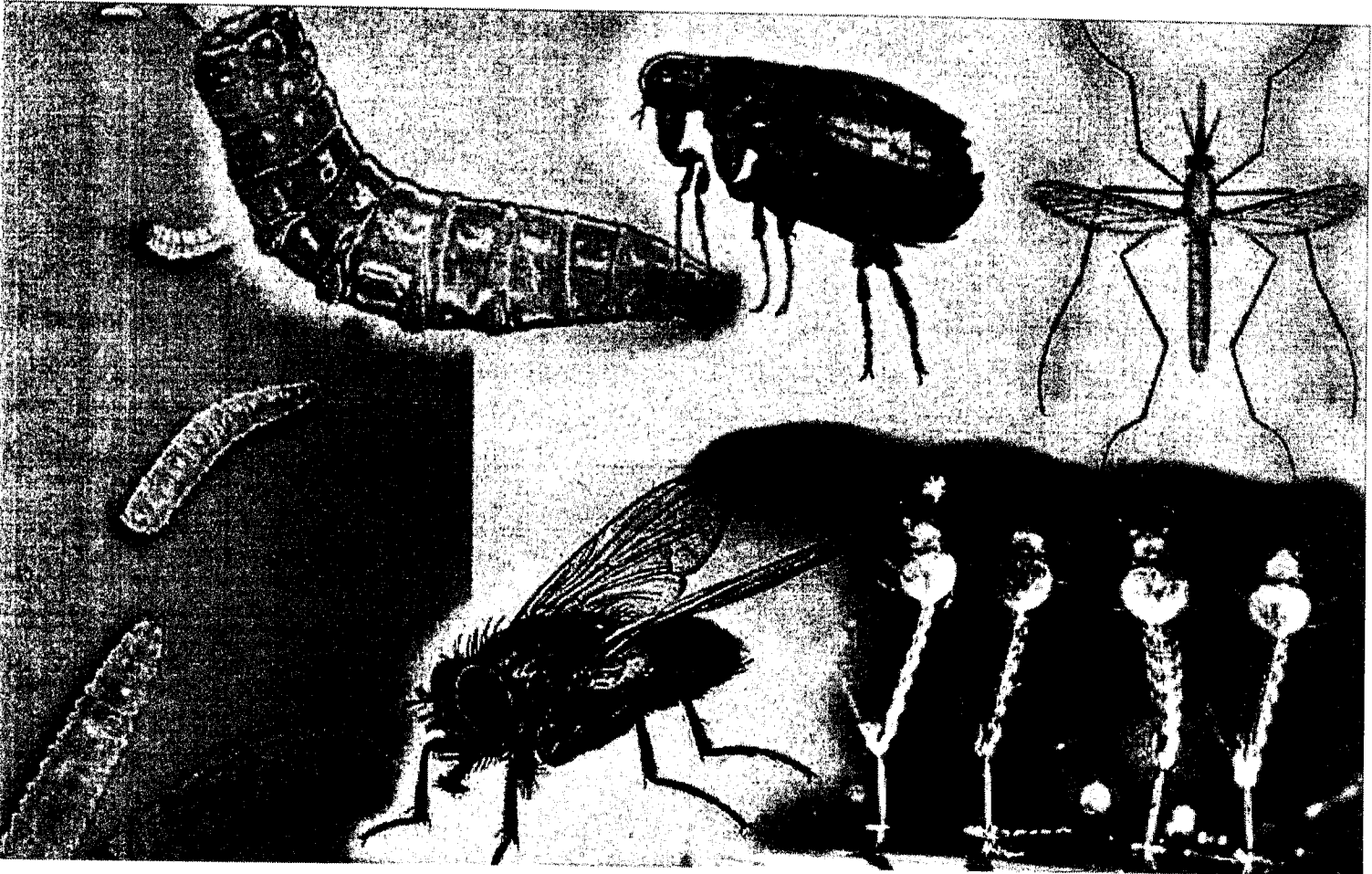
Página 3 de 3

ES COPIA

BUSTI
Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia



Starycide SC



ES COPIA

BOISS
Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

CARACTERÍSTICAS

Starycide® SC es un nuevo concepto en insecticidas - larvicidas que tiene como ingrediente activo Triflumurón. Después de la absorción por el insecto, el Triflumurón interfiere en la producción de quitina y produce disturbios en las mudas; causando la muerte del mismo.

La cutícula tiene una extensibilidad limitada, por eso los insectos deben cambiarla (muda) regularmente mientras van creciendo.

Los insectos y otros invertebrados son únicos en poseer un esqueleto externo compuesto de quitina; éste está ausente en animales, pájaros y seres humanos, por lo tanto es totalmente inocuo para estos.

ESPECTRO DE ACCIÓN


Larvas de insectos voladores: mosquitos, moscas y polillas.

Larvas de insectos rastroso: cucarachas, pulgas y escarabajo de las camas.

VENTAJAS

- Actúa exclusivamente contra las larvas jóvenes de los insectos que al pretender mudar al siguiente estadio mueren en el intento.
- Al intervenir en un proceso metabólico que ocurre sólo en los insectos, es un insecticida muy seguro para humanos y animales domésticos.
- Sin olor, no irrita.
- Gran poder residual de cuatro a seis meses.
- Ideal para uso en interiores.
- No tóxico.
- No daña.

ES COPIA


Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FORMAS DE USO Y DOSIFICACIÓN

Ninfas de cucaracha		Se debe aplicar en grietas y lugares frecuentados por las mismas.
Larvas de pulgas	1 cm ³ por litro de agua.	Actúa contra los huevos y las larvas jóvenes. Larvas de mayor edad se ven afectadas con menor intensidad; las pupas no se ven afectadas en absoluto. El efecto residual del producto impide la repoblación de las pulgas.
Larvas de polillas		Combate las larvas de polillas en los recovecos o que caminan por la superficie en busca de alimento. No combate polillas adultas.
Larva de escarabajo de la cama de los pollos	40/60 cm ³ x litro de agua para 20 m ² de cama.	Se debe aplicar en los bordes de los galpones cerca de los calefactores, hornos, debajo de los comederos y todo lugar donde exista concentración de larvas.
Larvas de moscas	20/40 cm ³ x litro de agua para 20 m ² de guano.	Actúa contra los huevos y las larvas jóvenes. Las larvas de mayor edad se transforman en pupa a pesar del tratamiento, aunque las pupas en general se deforman y no logran escapar de la coraza y convertirse en moscas adultas. La superficie tratada debe quedar humedecida repitiéndose cuando se acumule el nuevo estiércol sobre la capa ya tratada, o cuando aparezcan larvas de mayor edad y tamaño.
Larvas de mosquitos (*)	Culex /Anopheles y poblaciones mixtas: 250 cm ³ /ha Aedes 70 cm ³ /ha	Pulverización manual: 15 cm ³ de Starycide® SC en 10 l de agua para tratar 500 m ² de sup. acuática. Pulverización con motor: 125 cm ³ de Starycide® SC en 10 l de agua para tratar 5000 m ² de sup. ULV terrestre y aéreo: 250 cm ³ de Starycide® SC en 10 l de agua para tratar 2 ha de sup. acuática

ES COPIA

BUSTI

Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

ESPECIFICACIONES

- Composición:
Triflumuron 2-cloro-N-(((trifluorometoxi)-fenil)amino)carbonil)benzamida-----48% P/P
Inertes c.s.p.:-----100% P/P
- Grupo químico: derivado de las benzoilureas.
- Formulación: suspensión concentrada.
- No inflamable.
- Modo de acción: contacto e ingestión.
- Presentación: botellas por 250 c.c.



TOXICOLOGÍA

DL 50 oral, rata hembra: 5000 mg/kg
DL 50 dermal, rata hembra: 5000 mg/kg
No es irritante dérmico ni ocular
Clase IV; Banda verde; productos que normalmente no ofrecen peligro

Registros:

Argentina

Ministerio de Salud y Ambiente R.N.P.U.D. N°: 0250059

Autorizado por Disposición SENASA APAC N°: 1088/2004

Uruguay

Registro IMM S. de S.P. N°116

Registro MSP N° 52942

M.G.A.P. Ind. An. N° AJ 06

M.G.A.P. San. An. N° A2260

0800-4444-2822 / (011)4762-7000

www.proteccionambiental.com.ar

saludambiental@bayercropscience.com



Bayer CropScience

Una división de Bayer CropScience

ES COPIA

30/10/05
Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg. 3544
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

1/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre comercial TEMPRID® SC INSECTICIDE

Código del producto (UVP) 79521359

Número SDS 102000019505

Nº de Registro (EPA) 432-1483

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Insecticida

Restricciones de uso Para restricciones ver etiqueta del producto.

Información sobre el surtidor

Proveedor Bayer Environmental Science
2 T.W. Alexander Drive
Research Triangle PK, NC 27709
Estados Unidos

Departamento Responsable E-mail: SDSINFO.BCS-NA@bayer.com

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia (24 horas/ 7 días) 1-800-334-7577

Teléfono de Información de Producto 1-800-331-2867

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200
Toxicidad aguda(Oral, Inhalación): Categoría 4

Etiquetado según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de ingestión o inhalación

Consejos de prudencia

Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Evitar respirar la niebla e el aerosol.

ES COPIA

ESIN
Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

2/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si se encuentra mal.

Enjuagarse la boca.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Sin riesgos físicos ni clasificado de otra manera.

Sin riesgos para la salud ni clasificado de otra manera.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de componentes peligrosos	No. CAS	Concentración % en peso
Imidacloprid	138261-41-3	21.0
Beta-Ciflutrin	68359-37-5	10.5
Polímeros sulfonados aromáticos, sal sódica	68425-94-5	2.4

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales	Si es posible, tener el envase del producto o la etiqueta a mano para la llamar un centro de control de envenenamiento o un médico o para ir al tratamiento.
Inhalación	Trasladar al aire libre. Si ha parado de respirar, llamar al 911 o una ambulancia. Después, hacer la respiración artificial, de preferencia boca a boca, si es posible. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Contacto con la piel	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Contacto con los ojos	Mantener el ojo abierto y enjuagar suavemente y lentamente durante 15 - 20 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Ingestión	Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Enjuagar la boca y dar a beber agua en pequeños sorbos. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. No dejar el afectado sin vigilancia.

ES COPIA

Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg: 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

3/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

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

Tratamiento Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente. No existe antídoto específico.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Adecuados Agua pulverizada, Espuma, Dióxido de carbono (CO₂), Producto químico en polvo

Inadecuados Ninguna conocida.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla En caso de incendio se formarán gases peligrosos.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios Los bomberos deberán utilizar un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH y ropa protectora adecuada.

Información adicional Mantenerse alejado del humo. Luchar el incendio del lado opuesto al viento. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

Punto de inflamación > 93.3 °C

Temperatura de auto-inflamación 360 °C / 680 °F

Límites inferior de explosividad Sin datos disponibles

Límites superior de explosividad Sin datos disponibles

Explosividad No explosivo
92/69/CEE A.14 / OCDE 113

ES COPIA

~~BUSTI~~

Ayelen N.A. Sandoval B
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

4/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones

Mantener alejadas a personas no autorizadas. Aislar la zona de peligro. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Recoger y traspasar el producto a contenedores correctamente etiquetados y herméticamente cerrados. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

Consejos adicionales

Utilícese equipo de protección individual. Impedir que el producto penetre en el suelo, los cursos de agua o el alcantarillado.

Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.
Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.
Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas. Abrase y manipúlese el recipiente sin derramar el producto.

Medidas de higiene

Lavarse las manos cuidadosamente con agua y jabón antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco, ir al aseo o aplicar cosméticos. Quitar inmediatamente el equipo de protección individual (PPE) después de la manipulación de este producto. Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Lavarse a fondo y ponerse ropa limpia.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en ambiente fresco y seco evitando la contaminación cruzada con otros productos fitosanitarios, fertilizantes, alimentos y forraje. Almacenar en envase original, fuera de alcance de niños, y de preferencia en una zona de almacenamiento cerrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Actual.	Base
-------------	---------	-----------------------	---------	------

ES COPIA

BUSTI
Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

5/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

Imidacloprid	138261-41-3	50ug/m3 (ST ESL)	07 2011	TX ESL
Imidacloprid	138261-41-3	5ug/m3 (AN ESL)	07 2011	TX ESL
Imidacloprid	138261-41-3	0.7 mg/m3 (MPT)		OES BCS*
Beta-Ciflutrin	68359-37-5	5ug/m3 (AN ESL)	03 2014	TX ESL
Beta-Ciflutrin	68359-37-5	50ug/m3 (ST ESL)	03 2014	TX ESL
Beta-Ciflutrin	68359-37-5	0.01 mg/m3 (TWA)		OES BCS*
Glicerol (Parte (fracción) respirable.)	56-81-5	5 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Glicerol (Polvo total.)	56-81-5	15 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Glicerol (Parte (fracción) respirable y polvo o humo.)	56-81-5	5 mg/m3 (MPT)	06 2008	TN OEL
Glicerol (Polvo y neblina total)	56-81-5	10 mg/m3 (MPT)	06 2008	TN OEL
Glicerol	56-81-5	5ug/m3 (AN ESL)	03 2014	TX ESL
Glicerol	56-81-5	1000ug/m3 (ST ESL)	03 2014	TX ESL
Glicerol	56-81-5	50ug/m3 (ST ESL)	03 2014	TX ESL
Glicerol	56-81-5	100ug/m3 (AN ESL)	03 2014	TX ESL

*OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

Controles de la exposición

Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

Protección respiratoria

Si se necesitan respiradores elegir un equipo aprobado por NIOSH en base de las concentraciones existentes o posibles en el aire y de conformidad con las normas reglamentarias apropiadas y/o las recomendaciones de la industria.

Protección de las manos

Guantes de caucho nitrílico resistentes a productos químicos

Protección de los ojos

Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de la piel y del

Llevar camisa de manga larga, pantalón, zapatos y calcetines.

ES COPIA

BUSINS
Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Comisión de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuara

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

6/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

cuerpo

Medidas generales de protección

Limpiar y mantener el equipo de protección individual siguiendo las instrucciones del fabricante. Si no hay instrucciones para el lavaje utilizar un detergente y agua caliente.
Guardar y lavar el equipo de protección individual separado de la otra ropa.

SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	de blanco a beige
Estado físico	suspensión
Olor	característico
Umbral olfativo	Sin datos disponibles
pH	aprox. 6.9 a 10 %
Presión de vapor	Sin datos disponibles
Densidad de vapor (Aire = 1)	Sin datos disponibles
Densidad	1.16 g/cm ³ a 20 °C
Tasa de evaporación	Sin datos disponibles
Temperatura de ebullición	Sin datos disponibles
Temperatura de fusión / congelación	Sin datos disponibles
Solubilidad en agua	dispersable
Energía mínima de ignición	No aplicable
Temperatura de descomposición	No aplicable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	Sin datos disponibles
Viscosidad	500 - 1,100 mPa.s
Punto de inflamación	> 93.3 °C
Temperatura de auto-inflamación	360 °C / 680 °F
Límites inferior de explosividad	Sin datos disponibles
Límites superior de explosividad	Sin datos disponibles
Explosividad	No explosivo 92/69/CEE A.14 / OCDE 113

ES COPIA

Evelyn N. Sandoval B.
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Ministerio de Medio Ambiente
Magdalena de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

7/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

Descomposición térmica	No aplicable
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
Materiales incompatibles	Sin datos disponibles
Productos de descomposición peligrosos	No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vía de exposición	Absorción de la piel, Contacto con los ojos, Ingestión
Efectos inmediatos	
Ojo	Moderada irritación de los ojos.
Piel	Nocivo si es absorbido por la piel. Puede causar una ligera irritación.
Ingestión	Nocivo por ingestión.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda	DL50 (hembra rata) > 1,044 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	CL50 (rata) > 2.03 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Determinado en forma de aerosol líquido. concentración máxima ensayada Ninguna muerte
Toxicidad cutánea aguda	DL50 (rata) > 2,000 mg/kg
Irritación de la piel	ligera irritación (Conejo)
Irritación ocular	Ligera irritación en los ojos. (Conejo)
Sensibilización	No sensibilizante. (Conejillo de indias)

Evaluación toxicidad por dosis repetidas

Imidacloprid no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Los efectos tóxicos de Beta-Ciflutrin se relacionan con: hiperactividad transitoria asociada a la neurotoxicidad piretroide.

Evaluación de la mutagenicidad

ES COPIA

Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg: 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

8/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

Imidacloprid no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas in vitro e in vivo.

Beta-Ciflutrin no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

Evaluación de la carcinogénesis

Imidacloprid no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.
Beta-Ciflutrin no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.

ACGIH

Ninguno(a).

NTP

Ninguno(a).

IARC

Ninguno(a).

OSHA

Ninguno(a).

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Imidacloprid causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Imidacloprid se relaciona con su toxicidad para los padres.

Beta-Ciflutrin causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Beta-Ciflutrin se relaciona con su toxicidad para los padres.

Evaluación de toxicidad del desarrollo

Imidacloprid causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Los efectos sobre el desarrollo observados con Imidacloprid están relacionados con la toxicidad maternal.

Beta-Ciflutrin causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Los efectos sobre el desarrollo observados con Beta-Ciflutrin están relacionados con la toxicidad maternal.

Información adicional

Solo se han realizado estudios de toxicidad aguda en el producto formulado.
La información no-aguda corresponde a las materia(s) activa(s).

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad para los peces

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 211 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 0.000068 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica beta-ciflutrin.

Toxicidad para los

CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 85 mg/l

ES COPIA

~~BUSTO~~
Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

9/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

invertebrados acuáticos	<p>Tiempo de exposición: 48 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.</p> <p>CL50 (Chironomus riparius (quirnomido)) 0.0552 mg/l Tiempo de exposición: 24 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.</p> <p>CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 0.00029 mg/l Tiempo de exposición: 48 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica beta-ciflutrin.</p>
Toxicidad para las plantas acuáticas	<p>CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)) > 10 mg/l Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.</p> <p>CI50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)) > 0.01 mg/l Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica beta-ciflutrin. Ninguna toxicidad aguda incluso a concentraciones al límite de la solubilidad en el agua.</p>
Biodegradabilidad	<p>Imidacloprid: No es rápidamente biodegradable Beta-Ciflutrin: No es rápidamente biodegradable</p>
Koc	<p>Imidacloprid: Koc: 225 Beta-Ciflutrin: Koc: 508 - 3179</p>
Bioacumulación	<p>Imidacloprid: No debe bioacumularse. Beta-Ciflutrin: Factor de bioconcentración (FBC) 506 No debe bioacumularse.</p>
Movilidad en el suelo	<p>Imidacloprid: Moderadamente móvil en suelo Beta-Ciflutrin: No móvil en suelo</p>
Precauciones relativas al medio ambiente	<p>No aplicar directamente en el agua, en zonas donde estén presentes las aguas superficiales o en zonas intertidales más bajas que la mitad de la marca de aguas altos. No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del equipo. La propagación de las zonas tratadas por el viento o en el agua puede ser peligrosa para organismos acuáticos en áreas confinantes. No aplicar este producto o dejarlo propagarse a las plantas floridas durante la visita de las abejas de la zona tratada. Aplicar este producto como especificado en la etiqueta.</p>

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

ES COPIA

BUSTO
Ayelen N. A. Sandoval B
Administrativa Leg: 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

10/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

Producto	El plaguicida, la mezcla para pulverización o el agua de aclarado que no puedan ser usados según las instrucciones de la etiqueta pueden ser eliminados sobre el terreno o en una instalación autorizada de recogida de residuos. No poner nunca el producto no usado en los desagües adentro o afuera. Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.
Envases contaminados	No reutilizar los recipientes vacíos. Enjuagar recipientes tres veces. Añadir las aguas de lavado al pulverizador en el momento de rellenarlo. Perforar el envase para evitar su reutilización. Eliminar los contenedores vacíos en un sitio de enterramiento sanitario o por incineración o, si es permitido por las autoridades federales/provinciales y locales, por combustión. En caso de incineración manténgase lejos del humo. Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.
Información RCRA	La descripción y la eliminación conforme a los hechos de este material como residuo especial o peligroso son dependientes de las leyes federales y locales y están en la responsabilidad de los usuarios. La RCRA clasificación se puede aplicar.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Se debe utilizar la clasificación para el transporte que se muestra a continuación para cumplir con las regulaciones de los Estados Unidos. Si usted no entiende esta clasificación busque a alguien que se la explique en detalle.

49CFR	Mercancía no peligrosa / material no peligroso
IMDG	
Número ONU	3082
Clase	9
Grupo de embalaje	III
Contaminante marino	SI
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
	(BETA-CYFLUTHRIN, IMIDACLOPRID SOLUTION)
IATA	
Número ONU	3082
Clase	9
Grupo de embalaje	III
Marca de peligroso para el medio ambiente	SI

ES COPIA

Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg: 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

11/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(BETA-CYFLUTHRIN, IMIDACLOPRID SOLUTION)

Esta información de transporte no pretende transmitir toda la información normativa aplicable a este producto. No se refiere a las variaciones en la reglamentación debidas al tamaño de los envases o a requerimientos especiales de transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

N° de Registro (EPA) 432-1483
Reglamentaciones Federales de los Estados Unidos
Lista TSCA

Polímeros sulfonados aromáticos, sal sódica 68425-94-5

EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos
Ninguno(a).

SARA Título III - Sección 302 - Notificación y Información
Ninguno(a).

SARA Título III - Sección 313 - Estatuto de la Liberación Tóxica Química
Beta-Ciflutrin 68359-37-5

Informaciones reglamentarias de los Estados Unidos
CA Prop65

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar cáncer.

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar un riesgo para la reproducción.

Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos

Beta-Ciflutrin 68359-37-5 NJ, RI
Ninguno(a).

Regulaciones Canadienses

Lista interior canadiense de sustancias

Ninguno(a).

Medio Ambiente

CERCLA

Ninguno(a).

Agua Limpia Sección 307 Prioridad Contaminantes

Ninguno(a).

Ley Enmienda del Agua Potable Segura Limite de Contaminación

Ninguno(a).

Información EPA/FIFRA:

ES COPIA

BUSTI

Ayelen N. A. Sandoval B
Administrativa Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuara

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

Versión 3.0 / USA
102000019505

12/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

Este producto químico es un plaguicida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo a la legislación federal de plaguicidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y de la información sobre peligros exigida para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de manipulación de productos químicos no fitosanitarios. La información sobre peligros exigida en la etiqueta del plaguicida es la siguiente:

Palabra de advertencia: Precaución!

Indicaciones de peligro: Nocivo si es absorbido por la piel.
Nocivo por ingestión.
Moderada irritación de los ojos.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Lavar a fondo con agua y jabón después de la manipulación.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Abreviaturas y acrónimos

49CFR	Código de Regulaciones Federales, Título 49
ACGIH	EE. UU. ACGIH Valores límite de la exposición
ETA	Estimación de toxicidad aguda
CAS-Nr.	Número del Chemical Abstracts Service
CERCLA	Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes
ELINCS	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
IARC	Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
IATA	International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IMDG	International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
N.O.S./N.E.P	Not otherwise specified / No especificado en otra parte
NTP	EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
TDG	Regulaciones de Transporte de Materiales Peligrosos
MPT	Media ponderada en el tiempo
UN	Naciones Unidas
OMS	Organización Mundial de la Salud

NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Salud - 1 Inflamabilidad - 1 Inestabilidad - 0 Otro - ninguno(a)

HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Third Edition Ratings Guide)

Salud - 1 Inflamabilidad - 1 Peligro Físico - 0 PPE -

0 = peligro mínima, 1 = peligro pequeño, 2 = peligro moderada, 3 = peligro grave, 4 = peligro extremo

Razon para la revisión: Análisis e actualización para fines editoriales en general. Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 2: Identificación de los peligros.

ES COPIA

BUTS
Ayerén N.A. Sandoval B
Administradora Leg. 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



TEMPRID® SC INSECTICIDE

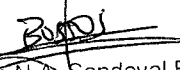
Versión 3.0 / USA
102000019505

13/13
Fecha de revisión: 01/11/2017
Fecha de impresión: 01/12/2017

Fecha de revisión: 01/11/2017

Estas informaciones son puestas a la disposición de buena fe, pero sin garantía, implícada o expresada. El comprador asume toda la responsabilidad para la seguridad y el uso disconforme a las instrucciones sobre la etiqueta.

ES COPIA


Ayelen N.A. Sandoval B.
Administrativa Leg 3644
Dirección de Administración
Secretaría de Medio Ambiente
Municipalidad de Ushuaia