

CUERPO CENTRAL

**INSECTICIDA**

GRUPO 4A

GRUPO 7C

# ASSAIL XLT

**EMULSION ACEITE EN AGUA**

**COMPOSICIÓN:**

<b>acetamiprid:</b> (E)-N1-[(6-cloro-3 piridil) metil] -N2-ciano-N1- metilacetamidina .....	7 g
<b>piriproxifen:</b> 4-fenoxifenil (RS)-2-(2-piridiloxi) propil éter.....	6 g
coadyuvantes y solventes c.s.p. ....	100 cm <sup>3</sup>

**LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

Inscrito ante el SENASA bajo el N° **40.992**

Contenido neto:  
Origen Argentina

Fecha de vencimiento:  
Lote N°

**NO INFLAMABLE**



**SUMMIT-AGRO ARGENTINA S.A.**

*Carlos Pellegrini 719 piso 8°  
C1009ABO Buenos Aires-Argentina  
Tel: (011)3750-6750- Fax (011)3750-6750 (Int. 115)  
[www.summit-agro.com/ar](http://www.summit-agro.com/ar) e-mail: [org@summit-agro.com](mailto:org@summit-agro.com)*

**SUMMIT AGRO ARGENTINA S.A.** garantiza la calidad de este producto hasta su fecha de vencimiento, cuando se lo conserve en lugar fresco y ventilado, con el envase bien cerrado y al abrigo de la intemperie. No asume responsabilidad por los resultados y/o daños derivados del mal uso o usos diferentes a los indicados en este marbete, y declina toda responsabilidad por los daños que deriven del almacenamiento.

## CUERPO IZQUIERDO

### **PRECAUCIONES:**

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **DESTRUIR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.**

### **MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:**

Peligroso si se ingiere o inhala, debiendo evitarse el contacto del producto con la piel y la contaminación de alimentos. Durante su aplicación usar caretas antiparras, guantes, botas de goma y ropa protectora adecuada. Lavarse con agua y jabón las manos y demás partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto. Lavar los utensilios. La indumentaria no deberá usarse sin previo lavado.

### **RIESGOS AMBIENTALES:**

**ASSAIL XLT** es moderadamente tóxico para aves.

**ASSAIL XLT** es ligeramente tóxico para peces.

**ASSAIL XLT** es ligeramente tóxico para abejas. No asperjar sobre colmenas en actividad. Dar aviso a los apicultores vecinos para el cierre de las colmenas en el momento de la aplicación. Retirar las colmenas cercanas, a 4 km del área, por un tiempo mínimo de 30 días; de no ser posible tapar la piquera con arpillera húmeda o espuma. Asperjar fuera del horario de pecoreo o actividad de las abejas.

### **TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:**

Después de la aplicación se deben limpiar correctamente las máquinas e implementos. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El agua del lavado de los equipos y los restos de caldo de aplicación deben ser eliminados en forma segura, sin contaminar aguas cercanas ni cursos de agua; deben aplicarse en zonas que no afecten la biodiversidad como, cercos, caminos, áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejadas del tránsito frecuente de personas y animales.

### **TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:**

Los envases vacíos nunca deben ser reutilizados. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del

envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

#### **ALMACENAMIENTO:**

Mantenerlo alejado del calor y las llamas. Conservar el envase bien cerrado y etiquetado en un lugar seco, fresco y ventilado, lejos de alimentos, semillas y forrajes.

#### **DERRAMES:**

En caso de derrames, cubra el producto con un material absorbente (arena, tierra, aserrín). Barrer y recoger con una pala el material impregnado, colocar en un recipiente debidamente identificado. Guardarlo para su posterior disposición, dar aviso al personal técnico de la empresa para determinar su destino. Para neutralizar el producto utilice una solución al 5% de soda cáustica o al 20% de bicarbonato de sodio.

#### **PRIMEROS AUXILIOS:**

En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado.

En caso de contacto con la piel quitar la ropa contaminada y lavar las zonas afectadas con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua o solución fisiológica por espacio de 10 a 15 minutos. Mantener los párpados separados durante el procedimiento y consultar inmediatamente a un oftalmólogo.

En caso de ingestión se aconseja consultar inmediatamente a un médico, el cual decidirá si es conveniente proceder a rescatar el material desde el estómago mediante inducción del vómito (o efectuando una aspiración o lavado gástrico), teniendo en cuenta la cantidad ingerida, el tiempo transcurrido desde el accidente y las condiciones clínicas del accidentado. La administración de una suspensión de carbón activado y un purgante salino pueden favorecer la eliminación del producto y limitar su absorción desde el tracto digestivo. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

## **ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO**

**CLASE TOXICOLÓGICA: III – Producto ligeramente peligroso**

**TOXICIDAD INHALATORIA: Categoría II (NOCIVO)**

**NO IRRITANTE DERMAL.**

**LEVE IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) Categoría IV: Causa moderada irritación a los ojos.**

**REVERSION DE EFECTOS MÍNIMOS EN MENOS DE 24 HORAS.**

**No sensibilizante dermal.**

**Aplicar tratamiento sintomático y de sostén.**

## **SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA**

En contacto con los ojos puede causar dolor, enrojecimiento y lagrimeo. En contacto con la piel puede causar irritación ligera. Por ingestión resulta moderadamente peligroso. Por inhalación el producto resulta moderadamente peligroso.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** no presenta.

## **CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES**

**CENTRO TOXICOLÓGICO PERMANENTE** (todo el año, 24 horas al día):

- T.A.S. - CASAFAE - Tel.: (0341) 4480077 / 4242727 ó 0800-888-TOXI (8694) - Tucumán 1544. (2000) Rosario, Santa Fe.

### **CAPITAL FEDERAL:**

- Unidad toxicológica del Hospital Municipal de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666/2247.
- Hospital de Clínicas. Universidad de Buenos Aires. Tel.: (011) 5950-8804/06 y (011) 5950-8000

### **BUENOS AIRES:**

- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas, Haedo. Tel.: (011) 4658-7777, (011) 4654-6648 Y 4658-3001 AL 3019 (INT 1102 Y 1103)
- Unidad Toxicología del Hospital de Niños Dr. Pedro de Elizalde: Tel. (011) 4300-2115 4307-5842 (Int. 72)

### **CORDOBA:**

- Hospital Municipal de Infantes: Tel.: (0351)470-3492 y 470-3952.
- Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200

**Compatibilidad toxicológica:** No presenta potenciación, sinergismo ni aditividad.



Banda de clase toxicológica: **Color Azul PMS 293 C**

# CUIDADO

## PICTOGRAMAS

Almacenamiento



Preparación



Aplicación



Tareas posteriores a la aplicación



Riesgos ambientales



## CUERPO DERECHO

### **GENERALIDADES DEL PRODUCTO:**

**Acetamiprid** presenta una acción rápida y de efecto residual prolongado; tiene acción sistémica y translaminar (sistémica dentro de las hojas) y es absorbido muy bien por el follaje (aplicación foliar). Actúa sobre los organismos nocivos por ingestión y por contacto. Actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos, como un análogo de la acetilcolina (Ach), que es un transmisor químico natural de los impulsos nerviosos. Ataca una proteína receptora de la acetilcolina (Ach) en la membrana postsináptica.

**Pyriproxifen** es un insecticida que actúa como un regulador bioracional del crecimiento de los insectos, desarrollado a partir de la hormona juvenil natural (JH). Pyriproxifen genera un desequilibrio del balance hormonal que impide a los insectos pasar al próximo estadio de su ciclo biológico. De esta manera, el insecto permanece en el estadio que estaba hasta agotar sus reservas. Es por esto que cuanto más temprano se interfiera el desarrollo del ciclo biológico del insecto, más efectivos serán los tratamientos.

### **INSTRUCCIONES PARA EL USO:**

**PREPARACIÓN:** Llenar el tanque de la máquina pulverizadora hasta la mitad con agua, agregar la cantidad necesaria del producto (previamente agitando el envase) completar el faltante del tanque con agua, mantener en funcionamiento el sistema de agitación.

**EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:** Aplicar con equipos terrestres como mochilas manuales o a motor, procurando una cobertura uniforme del cultivo prestando especial atención de cubrir hojas y frutos. Parámetros a considerar: Cobertura 50 a 70 gotas/cm<sup>3</sup>; Tamaño de gota: 200 a 400 micrones. Uniformidad: 10 a 20% de coeficiente de variación.

### **RECOMENDACIONES DE USO:**

<b>Cultivo</b>	<b>Plagas</b>	<b>Dosis</b>	<b>Momento de aplicación</b>
Manzana	Carpocapsa ( <i>Cydia Pomonella</i> )	50 cc/hl	Realizar los tratamientos de acuerdo al servicio de alarma o bien en base a los planes de cura previamente establecidos.
	Piojo de San José ( <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> )	50 cc/hl	Realizar el tratamiento al inicio de migración de ninfas

	Chicharrita amarilla ( <i>Edwardsiana crataegui</i> )	50 cc/hl	Aplicar el producto al observar presencia de ninfas en 5% de las hojas. Repetir el tratamiento según recomendación de su ingeniero agrónomo.
Pera	Carpocapsa ( <i>Cydia pomonella</i> )	50 cc/hl	Realizar los tratamientos de acuerdo al servicio de alarma o bien en base a los planes de cura previamente establecidos.
	Piojo de San José ( <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> )	50 cc/hl	Realizar el tratamiento al inicio de migración de ninfas
	Psílido del Peral ( <i>Cacopsylla pyricola</i> )	50 cc/hl	Aplicar el producto al observar la presencia de las primeras ninfas y sea evidente la producción de melaza.

**RESTRICCIONES DE USO:**

**Período de carencia:** Dejar transcurrir los siguientes días entre la última aplicación y la cosecha, Manzano: 7 días. Peral: 28 días.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** 24 horas después de aplicado el producto. Corroborar que se haya secado el producto sobre la superficie de aplicación.

En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**COMPATIBILIDAD:**

**ASSAIL XLT** es compatible con la mayoría de los productos comúnmente usados en los cultivos de manzano y pera; sin embargo, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad química y biológica a pequeña escala de cualquier mezcla que se intente hacer.

**FITOTOXICIDAD:**

No se producen casos de fitotoxicidad a las dosis recomendadas. No se producen efectos sobre los cultivos subsiguientes.

**AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**