FICHA TÉCNICA

USO AGRÍCOLA

PATRON ULTRA

imidacloprid
Insecticida / Pellets

Composición Porcentual		% en Peso
Ingrediente Activo:		
imidacloprid: (E)1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina. (Equivalente a 3.5 g/kg)		0.35 %
Ingredientes Inertes:		
Diluyente, portador y estabilizador.		99.65 %
	TOTAL:	100.00 %

Registro único:
RSCO-INAC-0199-363-057-0.35

Contenido neto:

Puede ser nocivo en caso de ingestión Puede ser nocivo por el contacto con la piel Puede ser nocivo si se inhala

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR:
Impulsora Agropecuaria E Industrial S.A. de C.V.
AV. MORONES PRIETO 1910 PTE,
COL. NUEVAS COLONIAS,
C.P 64710, MONTERREY, NUEVO LEÓN.
TEL: (81) 8130 4100
marketing@imaisa.com.mx

PRECAUCIÓN

13/04/2021

FICHA TÉCNICA

HECHO EN MÉXICO

PRECAUCIÓN (PANTONE VERDE 347-C)

PRECAUCIÓN

13/04/2021

FICHA TÉCNICA

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS
INSTRUCCIONES DE USO

PATRON ULTRA es un insecticida que pertenece al grupo de los neonicotinoides, formulado en pellets, con un atrayente para el control de la hormiga cortadora en los siguientes cultivos:

Cultivo	Plaga	Dosis
Lima Limonero Mandarina Naranjo Toronja (SL)	**Hormiga cortadora** *Atta* sp.	20-40 **g/ hormiguero**

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: De manera inmediata.
( ): Intervalo de Seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.
SL: Sin Límite.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Durante el manejo y aplicación de **PATRON ULTRA** siempre utilice equipo de protección personal. **PATRON ULTRA** es un producto que viene listo para usarse. Para abrir el producto, gire la tapa del tarro en sentido contrario a las manecillas del reloj (TARRO) / Abra el sobre en la parte superior (SOBRE) y pese la cantidad de dosis autorizada. Utilizar guantes para evitar la impregnación de olores que puedan afectar al atrayente del cebo. Aplicar de manera manual. Deposite el envase vacío en un Centro de Acopio Autorizado.

Se recomiendan las siguientes acciones antes de iniciar con la aplicación:

- Realizar una inspección para identificar los hormigueros y las rutas de forrajeo.
- Limpiar los hormigueros y ubicar los orificios de la entrada principal.
- Marque los hormigueros que fueron localizados.

Durante la aplicación:

- Utilizar equipo de protección personal.
- Se recomienda aplicar por la tarde (18:00 a 20:00 hrs.), ya que es el horario de mayor actividad de esta plaga.
- Aplicar el cebo a una distancia de 1.5 m de separación de la salida del hormiguero.
- Aplicar el producto a un costado de la ruta de forrajeo de las hormigas.
- Nunca aplicar directamente en la boca del hormiguero, para no afectar el comportamiento de las hormigas en relación a la aceptación del cebo.

Después de la aplicación:

- Se debe de observar que las hormigas lleven el producto al interior del hormiguero.
- Revise los hormigueros antes de que pasen siete días y observe si hay actividad de acarreo.
- En caso de reincidencia, deberá repetir la aplicación.

CONTRAINDICACIONES

- Durante el manejo y aplicación del producto utilice guantes, ya que las hormigas pueden detectar los olores y esto puede afectar la aceptación del mismo.
- Al colocar los pellets a los lados del camino, debe asegurarse que no se humedezca para que pueda ser aceptado e introducido al hormiguero; por tal razón, evite mojar el cebo o aplicar si la superficie se encuentra muy húmeda, o si hay probabilidad de lluvia o está lloviendo.
- No almacenar el cebo en bodegas de productos con olores fuertes que puedan interferir con el olor del atrayente del cebo.

PRECAUCIÓN

13/04/2021

FICHA TÉCNICA

FITOTOXICIDAD

PATRON ULTRA no es fitotóxico en los cultivos y dosis aquí indicados, ya que no existe contacto entre el producto y los cultivos.

INCOMPATIBILIDAD

PATRON ULTRA no debe de ser aplicado en mezcla con ningún otro producto, ya que el olor de éstos puede afectar la aceptación del cebo por parte de la plaga aquí indicada.

MANEJO DE RESISTENCIA

"PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN, EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL".

PATRON ULTRA pertenece al grupo químico de los neonicotinoides. El imidacloprid se ensambla en los receptores nicotínicos de la región postsináptica del sistema nervioso de modo que evita que la acetilcolina se fije a esos receptores y transmita el mensaje eléctrico.

FICHA TÉCNICA

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Durante el uso y manejo de **PATRON ULTRA**:

- Siempre utilice equipo de protección personal adecuado: camisa de manga larga y pantalón, guantes impermeables, mascarilla, lentes de seguridad, gorra y zapatos cerrados. Antes de volver a utilizar su equipo de protección personal y/o la ropa contaminada, lávelos con agua limpia y jabón, seque al sol, guárdelos de manera separada a la ropa de uso común y bajo llave en un lugar fresco.
- Ventile el transporte durante 20 minutos previo a la descarga.
- En caso de contacto con la piel, boca, ojos u otra parte del cuerpo, lávese con abundante agua limpia y jabón durante 15 minutos.
- Conserve siempre en su envase original, bien cerrado y con la etiqueta. No reutilice este envase.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- "NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO".
- "NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES".
- "MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS".
- "LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS".
- "NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN".
- "NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO".
- "LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO".
- "AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA".
- "NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL".

"EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA"

PRIMEROS AUXILIOS

Solicite atención médica mientras logra:

1. Retirar al paciente del área contaminada.
2. Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso.

- **Si el producto fue ingerido: NO INDUZCA EL VÓMITO** a menos que un médico se lo indique. No administre leche o sustancias que contengan grasas. Si la persona está **CONSCIENTE,** administre carbón activado suspendido en 200 mL de agua a dosis de 1.0 a 2.0 g/kg de peso. Una hora después del carbón activado administre un catártico (sulfato de sodio) a dosis de 0.25 g/kg de peso en 200 mL de agua. Si la persona está **INCONSCIENTE** no administre nada por la boca y no induzca el vómito.
- **Si el producto fue inhalado:** Retire al paciente del área contaminada y llévelo a un lugar donde respire aire fresco.
- **Si el producto se absorbió por la piel**: Bañe al paciente con abundante agua limpia y jabón. Cámbielo de ropa y manténgalo en reposo y abrigado.
- **Si el producto cayó en los ojos:** Lave por 15 minutos con abundante agua limpia levantando el párpado superior e inferior en forma periódica.
- **Si hay una herida contaminada:** Lave con abundante agua y jabón.

3. Si la respiración o el corazón fallan y usted está capacitado, dar un masaje cardiaco y respiración boca a boca o boca a nariz mientras el médico llega.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

PATRON ULTRA pertenece al grupo químico de los neonicotinoides.

Antídoto y tratamiento*:* Este producto no tiene antídoto, por lo cual deberá proporcionarse tratamiento sintomático y medidas de soporte.

Signos y síntomas de intoxicación: Los efectos tóxicos por sobreexposición son resultado de ingestión o inhalación del producto, o su contacto con la piel u ojos. Se pueden presentar los siguientes síntomas: **si se ingiere,** malestar estomacal,

temblores, espasmos musculares; **si se inhala**, dificultad para respirar, congestión pulmonar, temblores; **al contacto con la piel,** dermatitis; **al contacto con los ojos**, ligeramente irritante.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia del SINTOX: 01-800-00-928-00; 01 (55) 5611 2634 y 01 (55) 5598 6659, servicio las 24 horas los 365 días del año.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- "DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RIOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS".
- "MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT".
- "EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)".
- "EN CASO DE CAÍDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA ÚTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE, Y LO DEMÁS RECOGERLO EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO".

ESTE PRODUCTO ES **EXTREMADAMENTE** TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

GARANTÍA

FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V. garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. **FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso o manejo de **PATRON ULTRA** por ser operaciones que se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo, se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.