

DAUPAREX®

FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 21/02/2020

Fecha Revisión: 13/12/2022

NOMBRE DEL PRODUCTO

DAUPAREX®

N.º REGISTRO

23.042

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

DAUPAREX® es un insecticida acaricida a base de abamectina, destinado al control de ácaros, dípteros y himenópteros en distintos cultivos.

COMPOSICIÓN

Abamectina 1,8% p/v (18 g/L)

FORMULACIÓN

Concentrado Emulsionable (EC)

PRESENTACIÓN

Envase 1 L, caja 12x1 L

Envase 5 L, caja 4x5 L

USOS AUTORIZADOS. DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACIÓN

Cultivo	Plaga	Dosis Volumen caldo	N.º aplicaciones Intervalo (días)	Condiciones
Berenjena	Ácaros Liryomiza Eriófidos (<i>Aculops</i> sp.)	0,3 – 0,8 L/ha 600 – 1000 L/ha	2 20	Aire libre e invernadero. Aplicar en presencia de la plaga.
Cucurbitáceas de piel comestible (producto cosechado) y no comestible	Ácaros Liryomiza	0,15 – 1 L/ha 300 – 1000 L/ha	2 7	Aire libre e invernadero. Aplicar en presencia de la plaga.
Fresal	Ácaros Liryomiza	0,15 – 1 L/ha 300 – 1000 L/ha	2 7	Invernadero. Aplicar en presencia de la plaga.
Lechugas y similares (escarola, canónigo, brotes tiernos y las especies de Brassica)	Ácaros Liryomiza	0,05 – 0,1% 300 – 1000 L/ha	3 7	Aire libre. Aplicar en semilleros y hasta 20 días después del trasplante. Aplicar en presencia de la plaga.

DAUPAREX®
FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 21/02/2020

Fecha Revisión: 13/12/2022

Cultivo	Plaga	Dosis Volumen caldo	N.º aplicaciones Intervalo (días)	Condiciones
Pimiento Tomate	Ácaros Liriyomiza Eriófidos (<i>Aculops</i> sp.)	0,05 - 0,1% 300 – 1000 L/ha	3 7	Aire libre e invernadero. Aplicar en presencia de la plaga.
Cítricos	Minadores	0,03 – 0,04% 2000 L/ha	3 7	Aplicar al inicio del ataque, y desde que empieza a crecer el brote y se hace visible su tallo (BBCH 31) hasta que los brotes alcanzan alrededor del 20% de su tamaño final (BBCH 32), y desde cuajado (BBCH 71) hasta que el fruto alcanza alrededor del 40% del tamaño final y adquieren un color verde oscuro y finaliza la caída fisiológica de los frutos (BBCH 74).
Manzano	Ácaros	0,08% 1000 – 1200 L/ha	2 15	Aplicar desde la caída de los pétalos hasta 3 días antes de la cosecha. Si es necesario, la aplicación se puede repetir pasados 2 meses.
Peral	Psila Erinosis Ácaros	0,05 - 0,1% 750 – 1200 L/ha	2 15	Aplicar desde la caída de los pétalos hasta 3 días antes de la cosecha
Melocotonero Nectarino	Ácaros	0,05 - 0,1% 1000 – 1200 L/ha	1	Aplicar desde la caída de los pétalos hasta 14 días antes de la cosecha
Vid de mesa Vid de vinificación	Ácaros	0,05 - 0,1% 800 – 1000 L/ha	1	Aplicar en presencia la plaga, preferiblemente al inicio de su desarrollo, excluyendo el periodo de floración (BBCH 60-69)
Palmáceas ornamentales	Taladros	20 – 80 mL/palmera	2 15 - 45	Solo al aire libre en lugares no destinados al público en general. Aplicar mediante inyección al tronco en periodo de movimiento de la savia. La aplicación se realizará por empresas especializadas

DAUPAREX®

FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 21/02/2020

Fecha Revisión: 13/12/2022

Cultivo	Plaga	Dosis Volumen caldo	N.º aplicaciones Intervalo (días)	Condiciones
Ornamentales herbáceas	Ácaros Liryomiza	0,05 - 0,1% Aire libre: 300 – 800 L/ha Invernadero: 300 – 1000 L/ha	3 15	Aire libre e invernadero. Aplicar en presencia de la plaga

Aplicar en pulverización normal con tractor al aire libre y manual con lanza/pistola o mochila en invernadero.

Para evitar problemas de resistencias, no tratar más de 3 veces al año y alternar con acaricidas/insecticidas de distinto modo de acción para evitar la aparición de las mismas. Se recomienda no utilizar abamectina en los cultivos de invernadero de noviembre a febrero.

A efectos de prevenir la aparición de resistencias, no efectuar con este producto ni con ningún otro que contenga abamectina más de 3 aplicaciones al año y alternar con acaricidas de distinto modo de acción. El preparado no se usará en combinación con otros productos.

PLAZO DE SEGURIDAD

- Cítricos, vid de mesa, vid de vinificación: **10 días**
- Melocotonero y Nectarino: **14 días**
- Berenjena, cucurbitáceas de piel comestible, fresal, manzano, peral, pimiento: **3 días**
- Tomate: **3 días al aire libre y 7 días en invernadero**
- Cucurbitáceas de piel no comestible: **5 días al aire libre y 3 días en invernadero**
- Lechugas y similares: **7 días**
- Ornamentales herbáceas, palmáceas ornamentales: **no procede**

CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO


PELIGRO

- Líquidos y vapores inflamables.
- Nocivo en caso de ingestión.
- Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- Provoca lesiones oculares graves.
- Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Puede provocar daños en el sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
- Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- No respirar la niebla de pulverización.
- Llevar guantes, gafas y prendas de protección.
- EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito

DAUPAREX®

FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 21/02/2020

Fecha Revisión: 13/12/2022

- EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- En caso de incendio: Utilizar polvo químico, espuma o dióxido de carbono para la extinción. Evítese el uso de chorros de agua.
- Evitar su liberación al medio ambiente.
- Recoger el vertido.
- Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Medidas básicas de actuación

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito. Llame a un centro de información toxicológica o traslade al intoxicado a un centro sanitario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:

- Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
- Somnolencia, irritabilidad, estupor y coma.
- Neumonía por aspiración.

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.
- Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

Mitigación de riesgos en la manipulación:

Seguridad del aplicador:

DAUPAREX®**FICHA TÉCNICA**

Fecha Edición: 21/02/2020

Fecha Revisión: 13/12/2022

AIRE LIBRE: • Mezcla, Carga, Limpieza y Mantenimiento del equipo: para aplicaciones mediante tractor e inyección al tronco.- ropa de trabajo y guantes de protección química. • Aplicación: mediante tractor: ropa de trabajo. Mediante inyección al tronco: ropa de trabajo y guantes de protección química.

INVERNADERO • Mezcla, Carga: Pulverizaciones manuales con mochila y lanza/pistola: ropa de trabajo y guantes de protección química. • Aplicación, Limpieza y Mantenimiento del equipo: Pulverizaciones manuales con mochila y lanza/pistola: ropa de protección química tipo 3 ó 4 (según norma UNE-EN 14605:2005+A1:2009), calzado resistente a productos químicos, guantes de protección química y capucha y pantalla facial (según norma UNE-EN 166:2002). En el caso de berenjena y ornamentales herbáceas se podrá prescindir de la capucha y pantalla facial.

Seguridad del trabajador:

AIRE LIBRE: ★ En cítricos, manzano, peral, fresal y ornamentales herbáceas: ropa de trabajo y guantes de protección química. ★ En melocotonero, lechuga, escarola, canónigo, brotes tiernos (incluidas las especies de Brassica), cucurbitáceas de piel comestible y no comestible, tomate, pimiento, berenjena y vid de vinificación y mesa: ropa de trabajo.

INVERNADERO: ropa de trabajo y guantes de protección química. En los usos de berenjena y ornamentales herbáceas se podrá prescindir del uso de guantes, así como durante las tareas de inspección y riego para todos los usos.

Plazo de reentrada (para todas las tareas excepto inspección y riego): 10 días en vid (aire libre). Frases asociadas a la reducción del riesgo: ★ Ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado. ★ No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco. ★ No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química. ★ Durante la aplicación del producto, el operador evitará el contacto con el follaje húmedo.

Mitigación de riesgos medioambientales:

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta las masas de agua superficial de: ▫ 5 metros en lechuga, escarola, canónigo, brotes tiernos (incluidas las especies de Brassica), tomate (al aire libre), pimiento (al aire libre), berenjena (al aire libre), cucurbitáceas de piel no comestible (al aire libre) y fresal (al aire libre incluidos los túneles), ▫ 10 metros en vid, ▫ 15 metros en cítricos, ▫ 20 metros en peral y manzano.

Para proteger los artrópodos no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta la zona no cultivada de: ▫ 5 metros para lechuga, escarola, canónigo, brotes tiernos (incluidas las especies de Brassica), ornamentales herbáceas (50 cm), ▫ 15 metros para cítricos, manzano y peral.

Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos. No utilizar donde haya abejas en pecoreo activo. No aplicar cuando las malas hierbas estén en floración. Elimínense las malas hierbas antes de su floración. Retírense o cúbranse las colmenas durante el tratamiento y ▫ 41 horas después del mismo en berenjena, ▫ 53 horas después del mismo en lechuga, escarola, canónigo, brotes tiernos (incluidas las especies de Brassica), ornamentales herbáceas, tomate, pimiento, cucurbitáceas de piel no comestible y fresal, ▫ 4 días en los usos en invernadero.

NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

GESTIÓN DE ENVASES

DAUPAREX®**FICHA TÉCNICA**

Fecha Edición: 21/02/2020

Fecha Revisión: 13/12/2022

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase de producto que utilice vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador.

Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recepción establecidos por el sistema integrado de gestión SIGFITO.

Advertencias: Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por la inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes