# CITROL-INA®

**Insecticida de contacto**

**Concentrado Emulsionable (EC)**

## COMPOSICIÓN

**Aceite de Parafina (CAS [64742-46-7])...79% p/v (790 g/l)**

Residuo insulfonable > 99%

Emulgentes ... c.s.p. … 100%

Inscrito en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios con el nº 15.173

Titular y distribuidor:
**SIPCAM IBERIA, S.L.**
Prof. Beltrán Báguena, 5
46009 VALENCIA
Tel.: 963 483 500
Sipcam.com/es

® Marca y fabricación de Sipcam Inagra, S.A.

SHC
INSUMOS UNE

**CONTENIDO NETO** : VER ENVASE

**LOTE DE FABRICACIÓN** : VER ENVASE

**FECHA DE FABRICACIÓN** : VER ENVASE

**ANTES DE ABRIR EL ENVASE, LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA**

**USO PROFESIONAL**
**A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO**
**AGÍTESE ANTES DE USAR**



- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

**PELIGRO**

**RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE**

**Medidas básicas de actuación:**

- Retire a la persona de la zona contaminada. 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 y no administre nada por vía oral.
- 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 accidentado a un centro sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

**NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO**

**El contacto y/o ingesta de grandes cantidades puede provocar:**

- Irritación pulmonar por aspiración o inhalación.

**Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:**

- Control de electrolitos.
- Contraindicación: Catárticos.
- Tratamiento sintomático.

**EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES. Teléfono: 915 620 420. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta**

**UFI: GUHF-WH4T-UMKH-M0H3**

**Mitigación de riesgos en la manipulación**

**Seguridad del Aplicador**

Mezcla, carga, limpieza y mantenimiento del equipo:

Para pulverizaciones manuales y con tractor:

- Ropa de trabajo
- Guantes de protección química.

Aplicación:

Para pulverizaciones con tractor:

- Ropa de trabajo

Para pulverizaciones manuales:

- Ropa de trabajo
- Guantes de protección química

**Seguridad del trabajador**

- Ropa de trabajo

**FRASES ASOCIADAS A LA REDUCCIÓN DEL RIESGO**

Ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado.
Durante la aplicación del producto, el operador evitará el contacto con el follaje húmedo.
No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

**Mitigación de riesgos ambientales**

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5m en cítricos, aguacate, mango y kumquat y de 10m en frutales de hueso, frutales de pepita, granado, higuera, caqui, kiwi y frutales de cáscara hasta las masas de agua superficial.
Para proteger los artrópodos no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5m hasta la zona no cultivada para cítricos, kumquat, aguacate y mango en aplicación en invierno.
Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

**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).
Los envases destinados al público general irán provistos de una advertencia al tacto por causar peligro por aspiración.

**GESTIÓN DE ENVASES:**

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador.
Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubieran adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.



## CARACTERÍSTICAS

**CITROL-INA®** es un formulado con alto contenido en complejos parafínicos, lo que le dota de un elevado residuo insulfonable (alrededor del 99%), de óptimo uso por sus propiedades surfactantes en múltiples aplicaciones, pudiéndose aplicar sucesivas veces sin problemas de acumulación ni riesgos de fitotoxicidad.

Por sus características biodegradables, **CITROL-INA®** es el aceite ideal para su uso conjunto con otros productos de acuerdo a las aplicaciones autorizadas.

## APLICACIONES AUTORIZADAS y MODO DE EMPLEO

Aplicaciones mediante pulverización normal con tractor o manual.

| Cultivo | Plaga | Dosis | Volumen caldo (l/ha) | Momento aplicación | Nº Aplicaciones (intervalo) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Cítricos** | Piojos (Diaspididae)<br>Cochinillas harinosas (Pseudococcidae)<br>Cochinillas (Coccidae)<br>Trips<br>Espumadora *(Philaenus spumarius)*<br>Mosca de la fruta *(Ceratitis capitata)*<br>Psila africana *(Trioza erytreae)*<br>Moscas blancas (Aleyrodidae) | 1-2 l/hl [a]<br>(10-40 l/ha) | 1000-2000[a] | Desde BBCH 69 hasta BBCH 85 | 1-4<br>(15 días) |
| | | 1-1,5 l/hl [b]<br>(10-22,5 l/ha) | 1000-1500[b] | Desde BBCH 00 hasta BBCH 69 | |
| | Ácaros<br>Áfidos, Pulgones (Aphididae) | 1-1,5 l/hl [b]<br>(10-22,5 l/ha) | 1000-1500[b] | Desde BBCH 00 hasta BBCH 69 | |
| **Frutales de hueso** | Ácaros<br>Espumadora *(Philaenus spumarius)*<br>Mosca del vinagre de alas manchadas *(Drosophila suzukii)* | 1 l/hl [a]<br>(10-20 l/ha) | 1000-2000[a] | Desde BBCH 69 hasta BBCH 85 | 1-4<br>(15 días) |
| **Frutales de pepita** | Ácaros<br>Psila del peral *(Cacopsylla pyri)*<br>Espumadora *(Philaenus spumarius)* | | | | |
| **Usos menores: cultivos autorizados siguiendo el procedimiento de los usos menores (Art. 51.5 Reglamento (CE) 1107/2009)*** | | | | | |
| **Almendro** | Piojos (Diaspididae)<br>Ácaros<br>Áfidos, Pulgones (Aphididae)<br>Avispilla del almendro *(Eurytoma amygdali)*<br>Espumadora *(Philaenus spumarius)*<br>*Cochinillas harinosas* (Pseudococcidae)<br>Cochinillas (Coccidae) | 1 l/hl [a]<br>(10-20 l/ha) | 1000-2000[a] | Desde BBCH 69 hasta BBCH 85 | 1-4<br>(15 días) |
| **Caqui**<br>**Granado** | Piojos (Diaspididae)<br>Ácaros<br>Áfidos, Pulgones (Aphididae)<br>Cochinillas harinosas (Pseudococcidae)<br>Cochinillas (Coccidae)<br>Trips (*Scirtothrips* spp.) | | | | |
| **Higuera**<br>**Kiwi** | Piojos (Diaspididae)<br>Ácaros<br>Áfidos, Pulgones (Aphididae)<br>Cochinillas harinosas (Pseudococcidae)<br>Cochinillas (Coccidae) | | | | |
| **Avellano, Castaño, Árbol de la nuez de macadamia, Nogal, Pacano, nueces de Pecán, Pinos (exclusivamente pino piñonero, piñones aptos para el consumo humano), Pistachero** | Piojos (Diaspididae)<br>Ácaros<br>Áfidos, Pulgones (Aphididae)<br>Cochinillas (Coccidae)<br>*Cochinillas harinosas (Pseudococcidae)*<br>Espumadora *(Philaenus spumarius)* | | | | |
| **Aguacate** | Cochinillas (Coccidae)<br>Cochinillas harinosas (Pseudococcidae)<br>Piojos (Diaspididae)<br>Trips (*Scirtothrips* spp.) | 1-2 l/hl [a]<br>(10-40 l/ha) | 1000-2000[a] | Desde BBCH 69 hasta BBCH 85 | 1-4<br>(15 días) |
| | | 1-1,5 l/hl [b]<br>(10-22,5 l/ha) | 1000-1500[b] | Desde BBCH 00 hasta BBCH 69 | |
| | Ácaros<br>Áfidos, Pulgones (Aphididae) | 1-1,5 l/hl [b]<br>(10-22,5 l/ha) | 1000-1500[b] | Desde BBCH 00 hasta BBCH 69 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Kumquat** | Cochinillas (Coccidae)<br>Cochinillas harinosas (Pseudococcidae)<br>Piojos (Diaspididae) | 1-2 l/hl [a]<br>(10-40 l/ha) | 1000-2000[a] | Desde BBCH 69<br>hasta BBCH 85 | 1-4<br>(15 días) |
| | | 1-1,5 l/hl [b]<br>(10-22,5 l/ha) | 1000-1500[b] | Desde BBCH 00<br>hasta BBCH 69 | |
| | Ácaros<br>Áfidos, Pulgones (Aphididae) | 1-1,5 l/hl [b]<br>(10-22,5 l/ha) | 1000-1500[b] | Desde BBCH 00<br>hasta BBCH 69 | |
| **Mango** | Cochinillas (Coccidae)<br>Cochinillas harinosas (Pseudococcidae)<br>Piojos (Diaspididae) | 1 l/hl [a][b]<br>(10-20 l/ha) | 1000-2000[a][b] | Desde BBCH 69[a]<br>hasta BBCH 85<br>Desde BBCH 00[b]<br>hasta BBCH 69 | 1-4<br>(15 días) |
| | Ácaros<br>Áfidos, Pulgones (Aphididae) | 1 l/hl [b]<br>(10-20 l/ha) | 1000-2000[b] | Desde BBCH 00<br>hasta BBCH 69 | |

***La responsabilidad en relación a la fitotoxicidad y los fallos de eficacia del producto, en estos cultivos, recae sobre la persona que utilice el producto fitosanitario.**

[a] Aplicación en verano. [b] Aplicación en invierno.

BBCH 00: reposo: yemas vegetativas y de inflorescencias indiferenciadas, cerradas y cubiertas de escamas.
BBCH 69: fin de la floración: han caído todos los pétalos.
BBCH 85: maduración avanzada.

## PRECAUCIONES

**CITROL-INA®** es incompatible y por tanto no se puede mezclar con: azufre, captan, algunos acaricidas, antioídio, urea, correctores carenciales y dosis fuertes de determinados polvos mojables.
Realizar los tratamientos antes del cambio de color de los frutos y nunca antes de 40 días de haber aplicado un tratamiento con azufre.
No debe tratarse durante la floración.
No debe aplicarse fuera del intervalo 5-35°C.
No aplicar **CITROL-INA®** cuando se prevean heladas o días calurosos y secos.
En condiciones de deficiencia hídrica regar antes del tratamiento.
Deberán observarse precauciones por la fitotoxicidad del producto. Es recomendable realizar una prueba inicial en pequeña superficie para asegurar la idoneidad y compatibilidad de mezcla; especialmente en el caso de nuevas mezclas.

Se recomienda añadir **CITROL-INA®** en la cuba de tratamiento en último lugar; y tras haber acidificado el caldo de tratamiento.

## PLAZO DE SEGURIDAD

No procede establecer ningún plazo de seguridad.

## ADVERTENCIA

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 inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.