

# FICHA TÉCNICA DINASTIA 350 SC



**NOMBRE COMERCIAL:** DINASTIA 350 SC

**FAMILIA O GRUPO QUÍMICO:** Neonicotinoide

**COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P):**

**Imidacloprid:**(E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina (Equivalente a 350 g de I.A. /L a 20°C) **30.2%**

Otros componentes: Dispersantes, estabilizador y espesante, anticongelante, portador, humectante, antiespumante y diluyente **69.8%**

**No. DE REGISTRO EMITIDO POR LA SECRETARIA DE SALUD (COFEPRIS):**

RSCO-INAC-0199-X0231-064-30.2

**TIPO DE FORMULACIÓN:**

Insecticida.

**CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO:**

Suspensión concentrada

**MODO DE ACCIÓN:** Se basa en la interferencia de la transmisión de los estímulos nerviosos de los insectos, no puede ser desactivado una vez que ingresa al organismo de los insectos.

**USOS AUTORIZADOS:**

Este producto está autorizado para realizar aplicaciones foliares, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga en los cultivos de: aguacate, sorgo, arroz, avena, cebada, maíz, trigo y cítricos (naranja, cidro, lima, limón, mandarina, pomelo y toronja).

**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:**

Use equipo de protección personal adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, y aplicación del producto (overol o camisa de manga larga de algodón, pantalón largo, guantes y botas de neopreno, mascarilla con filtros contra vapores, lentes de seguridad y gorra)

Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Heriberto Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México, Ciudad de México Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: [tridente@prodigy.net.mx](mailto:tridente@prodigy.net.mx)  
Página web: <http://www.tridente.com.mx>

# FICHA TÉCNICA DINASTIA 350 SC



## PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

**DINASTIA 350 SC** es un insecticida que se recomienda para su uso en cultivos y contra las plagas que se mencionan a continuación. Las dosis deberán ajustarse según la infestación, tamaño del cultivo y tipo de equipo.

Cultivo	Plagas	Dosis	Observaciones
Aguacate. (7)	<b>Chicharrita</b> (Idona spp)	300-600 mL/Ha	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 8 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga en el cultivo; volumen de aplicación 750-850 L/Ha
Sorgo, Arroz, Avena, Cebada, Maíz, Trigo (7)	<b>Pulgón amarillo</b> (Melanaphis sacchari)	200-300 mL/Ha	Realizar una aplicación foliar cuando se detecten los primeros individuos de la plaga en el cultivo; volumen de aplicación 470-570 L/Ha
Naranja, Cidro, Lima, Limón, Mandarina, Pomelo, Toronja (SL)	<b>Psílido asiático de los cítricos</b> (Diaphorina citri)	30-40mL de producto/100L de agua	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga, utilizando un volumen de aplicación sugerido de 331-431L de agua/ha

( ) Intervalo de seguridad, días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**TIEMPO DE REENTRADA:** Después de transcurridas 12 horas de la aplicación

**SL = Sin Límite**

## FORMA DE ABRIR EL ENVASE:

Agite el producto antes de abrir. Use el equipo de protección adecuado, limpio y completo: overol o camisa de manga larga de algodón, pantalón largo, guantes y botas de neopreno, mascarilla con filtros contra vapores, lentes de seguridad y gorra. Desenroscar la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Realizar esta operación con mucho cuidado para evitar salpicaduras, contacto e inhalación directa del producto.

# FICHA TÉCNICA DINASTIA 350 SC



## MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Llenar el tanque de aplicación hasta  $\frac{3}{4}$  partes de su capacidad con agua. Mida la cantidad de producto a utilizar con una probeta graduada. Agregar el producto a la dosis recomendada, efectuar el triple lavado del envase y agregar el agua del lavado al tanque, completar hasta su capacidad total con agua y mantener en constante agitación. La mezcla deberá ser aplicada el mismo día.

Las aplicaciones foliares deberán efectuarse usando tanta agua como sea necesario para lograr el cubrimiento completo del follaje, la cantidad de agua dependerá del equipo de aplicación, tipo de boquilla y el tamaño del cultivo.

Se recomienda realizar la calibración del equipo de aplicación para efectuar la mezcla de producto a utilizar por cada aplicación. No almacenar la mezcla preparada. Utilice un coadyuvante para asegurar la estabilidad, solubilidad y dispersión del producto. El equipo de aplicación debe utilizar una boquilla de cono (de cono hueco o cono lleno) recomendada para aplicación foliar de insecticidas donde, acorde a la ASABE S572.1, la boquilla debe tener una calidad de rocío de FINA a MEDIANA con el objetivo de que el tamaño de gota sea mayor a 100 micrones. Asimismo, la boquilla debe ser operada con un equipo de aplicación que emita una presión por arriba de 2-bar y con las condiciones adecuadas para no disminuir el tamaño de gota.

## CONTRAINDICACIONES:

No aplicar en horas de calor intenso, ni cuando el viento sea fuerte más de 15 Km/Hr.

## INCOMPATIBILIDAD:

**No se recomienda la aplicación de DINASTIA 350 SC en mezclas de tanque. Si desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.**

## 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.

Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Heriberto Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México, Ciudad de México Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: [tridente@prodigy.net.mx](mailto:tridente@prodigy.net.mx)  
Página web: <http://www.tridente.com.mx>