

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión.

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida de amplio espectro, para el control de insectos succionadores en espárrago, pimiento, papa, mandarina, arroz y vid.

**FORTAGE 350 SC** se prepara diluyendo la dosis en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con agua al volumen total.

**"CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C (días)	P.C (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200 L	L/Ha		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	0.5	7	0.05
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2	0.5	7	1
Papa	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	0.6	14	0.5
Mandarina	Queresa coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0.14	0.7	30	1.0
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.2	0.2	30	1.5
Vid	Filoxera	<i>Viteus vitifoliae</i>	0.1-0.15	-	30	1.0

P.C.: Período de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: Partes por millón)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Iniciar el tratamiento con **FORTAGE 350 SC** cuando el nivel de daño económico lo justifique luego de una previa evaluación del campo. Realizar hasta 3 aplicaciones por campaña/año en el cultivo de pimiento, papa y arroz. Para el caso de mandarina y vid son 2 aplicaciones por campaña/año.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas de realizada la aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** **FORTAGE 350 SC** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las instrucciones señaladas en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTRO CULTIVOS:** **FORTAGE 350 SC** no tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Las aspersiones puede hacerse con mochilas manuales a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# FORTAGE

## 350 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - (SC)

**COMPOSICIÓN:**

Imidacloprid ..... 350 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

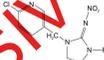
Reg POJA N° 631 - SENASA

Titular del Registro: CROP BUSINESS S.A.C

Nombre químico (IUPAC): 1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamino

Fórmula empírica: C<sub>12</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>3</sub>O

Fórmula estructural:



Peso molecular: 255.7 g/mol

Grupo químico: Neonicotinoide

**Propiedades físicas y químicas:**

Estado físico : Líquido

Color : Blanco

Olor : Sin olor

pH : 6.0-7.5

Densidad : 1.1 g/ml

de acción:

**Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:**

Presentaciones de 250 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L.

**Mecanismo de acción:**

Es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión. También muestra actividad antialimentaria paralizando la acción de alimentarse de los insectos. El imidacloprid es un agonista de la acetilcolina, causa la sobreexcitación del sistema nervioso, parálisis y muerte posterior del insecto.

Importado y Distribuido por:  
**CROP BUSINESS S.A.C.**



Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301  
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina  
Teléfono: 349-2669

Formulado por:  
**NANJING FENGSHAN CHEMICAL CO., LTD**  
1904, Central International Mansion 105-6  
North Zhongshan Road, Nanjing  
CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**



"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Moderadamente peligroso por inhalación.
- Moderadamente irritante a las vías respiratorias y tracto respiratorio.
- Moderadamente irritante a la piel, usar equipo de protección de la piel y cuerpo.
- Ligeramente irritante a los ojos, usar gafas protectoras.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante jabón
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No utilizar los envases vacíos para almacenar alimentos, ni bebidas.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO****Ropa de protección**

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

**Dental o aprons**

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

**Guantes**

Impermeables de PVC o gomo de nitrilo, o neopreno.

**Lentes de protección****Calzado**

Se deberá usar botas de goma.

**Mascarilla**

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo Químico: Neonicotinoide
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua durante 15 minutos y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón, durante 15 minutos. Consultar al médico especialista.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106  
CROP BUSINESS SAC: 349-2669 ANEXO: 1005

- Nota al médico: No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado. Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para las abejas y artrópodos beneficios. No aplicar en época de floración
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**



**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión.

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida de amplio espectro, para el control de insectos succionadores en espárrago, pimiento, papa, mandarina, arroz y vid.

**FORTAGE 350 SC** se prepara diluyendo la dosis en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con agua al volumen total.

**"CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C (días)	P.C (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200 L	L/Ha		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	0.5	7	0.05
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2	0.5	7	1
Papa	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	0.6	14	0.5
Mandarina	Queresa coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0.14	0.7	30	1.0
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.2	0.2	30	1.5
Vid	Filoxera	<i>Viteus vitifoliae</i>	0.1-0.15	-	30	1.0

P.C.: Período de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: Partes por millón)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Iniciar el tratamiento con **FORTAGE 350 SC** cuando el nivel de daño económico lo justifique luego de una previa evaluación del campo. Realizar hasta 3 aplicaciones por campaña/año en el cultivo de pimiento, papa y arroz. Para el caso de mandarina y vid son 2 aplicaciones por campaña/año.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas de realizada la aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** **FORTAGE 350 SC** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las instrucciones señaladas en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTRO CULTIVOS:** **FORTAGE 350 SC** no tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Las aspersiones puede hacerse con mochilas manuales a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# FORTAGE

## 350 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - (SC)

**COMPOSICIÓN:**

Imidacloprid ..... 350 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Reg PQUA N° 631 - SENASA

Titular del Registro: CROP BUSINESS S.A.C

Nombre químico (IUPAC): 1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine

Fórmula empírica: C<sub>11</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>3</sub>O<sub>2</sub>

Fórmula estructural:



Peso molecular: 255.7 g/mol

Grupo químico: Neonicotinoide

**Propiedades físicas y químicas:**

Estado físico : Líquido  
Color : Blanco  
Olor : Sin olor  
pH : 6.0-7.5 **de acción:**  
Densidad : 1.1 g/ml

**Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:**

Presentaciones de 250 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L.

**Mecanismo de acción:**

Es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión. También muestra actividad antialimentaria paralizando la acción de alimentarse de los insectos. El imidacloprid es un agonista de la acetilcolina, causa la sobreexcitación del sistema nervioso, parálisis y muerte posterior del insecto.

Importado y Distribuido por:  
**CROP BUSINESS S.A.C.**



Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301  
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina  
Teléfono: 349-2669

Formulado por:  
**NANJING RHONQUIM CO., LTD.**  
N° 26 Majia Street, Nanjing Jiangsu, 210009  
CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**



"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Moderadamente peligroso por inhalación.
- Moderadamente irritante a las vías respiratorias y tracto respiratorio.
- Moderadamente irritante a la piel, usar equipo de protección de la piel y cuerpo.
- Ligeramente irritante a los ojos, usar gafas protectoras.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante jabón
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No utilizar los envases vacíos para almacenar alimentos, ni bebidas.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO****Ropa de protección**

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

**Dental o aprons**

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

**Guantes**

Impermeables de PVC o gomo de nitrilo, o neopreno.

**Lentes de protección****Calzado**

Se deberá usar botas de goma.

**Mascarilla**

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo Químico: Neonicotinoide
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua durante 15 minutos y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón, durante 15 minutos. Consultar al médico especialista.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106  
CROP BUSINESS SAC: 349 - 2669 ANEXO: 1005

- Nota al médico: No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inclínese la funda o bolsa cortándola. Entréguela o depositela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado. Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para las abejas y artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**



**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión.

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida de amplio espectro, para el control de insectos succionadores en espárrago, pimiento, papa, mandarina, arroz y vid.

**FORTAGE 350 SC** se prepara diluyendo la dosis en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con agua al volumen total.

**"CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C (días)	P.C (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200 L	L/Ha		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodidiplosis longifila</i>	0.2	0.5	7	0.05
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2	0.5	7	1
Papa	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodidiplosis longifila</i>	0.2	0.6	14	0.5
Mandarina	Queresa coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0.14	0.7	30	1.0
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.2	0.2	30	1.5
Vid	Filoxera	<i>Viteus vitifoliae</i>	0.1-0.15	-	30	1.0

P.C.: Período de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: Partes por millón)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Iniciar el tratamiento con **FORTAGE 350 SC** cuando el nivel de daño económico lo justifique luego de una previa evaluación del campo. Realizar hasta 3 aplicaciones por campaña/año en el cultivo de pimiento, papa y arroz. Para el caso de mandarina y vid son 2 aplicaciones por campaña/año.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas de realizada la aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** **FORTAGE 350 SC** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las instrucciones señaladas en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTRO CULTIVOS:** **FORTAGE 350 SC** no tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Las aspersiones puede hacerse con mochilas manuales a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# FORTAGE

## 350 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - (SC)

**COMPOSICIÓN:**

Imidacloprid ..... 350 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

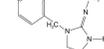
Reg. PQUA N° 631 - SENASA

Titular del Registro: CROP BUSINESS S.A.C

Nombre químico (NUPAC): 1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine

Fórmula empírica: C<sub>11</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>3</sub>O<sub>2</sub>

Fórmula estructural:



Peso molecular: 255.7 g/mol

Grupo químico: Neonicotinoide

**Propiedades físicas y químicas:**

Estado físico : Líquido

Color : Blanco

Olor : Sin olor

pH : 6.0-7.5

Densidad : 1.1 g/ml

de acción:

**Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:**

Presentaciones de 250 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L.

**Mecanismo de acción:**

Es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión. También muestra actividad antialimentaria paralizando la acción de alimentarse de los insectos. El imidacloprid es un agonista de la acetilcolina, causa la sobreexcitación del sistema nervioso, parálisis y muerte posterior del insecto.

Importado y Distribuido por:  
**CROP BUSINESS S.A.C.**



Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301  
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina  
Teléfono: 349-2669

Formulado por:  
**SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD**  
N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road  
Songjiang District, Shanghai  
CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**



"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Moderadamente peligroso por inhalación.
- Moderadamente irritante a las vías respiratorias y tracto respiratorio.
- Moderadamente irritante a la piel, usar equipo de protección de la piel y cuerpo.
- Ligeramente irritante a los ojos, usar gafas protectoras.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante jabón
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No utilizar los envases vacíos para almacenar alimentos, ni bebidas.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo Químico: Neonicotinoide
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua durante 15 minutos y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón, durante 15 minutos. Consultar al médico especialista.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

9AMU: 106  
CROP BUSINESS SAC: 349 - 2669 ANEXO: 1005

- Nota al médico: No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido métalo en la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado. Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para las abejas y artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**



**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión.

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida de amplio espectro, para el control de insectos succionadores en espárrago, pimiento, papa, mandarina, arroz y vid.

**FORTAGE 350 SC** se prepara diluyendo la dosis en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con agua al volumen total.

**"CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C (días)	P.C (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200 L	L/Ha		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	0.5	7	0.05
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2	0.5	7	1
Papa	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	0.6	14	0.5
Mandarina	Queresa coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0.14	0.7	30	1.0
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.2	0.2	30	1.5
Vid	Filoxera	<i>Viteus vitifoliae</i>	0.1-0.15	-	30	1.0

P.C.: Período de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: Partes por millón)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Iniciar el tratamiento con **FORTAGE 350 SC** cuando el nivel de daño económico lo justifique luego de una previa evaluación del campo. Realizar hasta 3 aplicaciones por campaña/año en el cultivo de pimiento, papa y arroz. Para el caso de mandarina y vid son 2 aplicaciones por campaña/año.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas de realizada la aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** **FORTAGE 350 SC** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las instrucciones señaladas en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTRO CULTIVOS:** **FORTAGE 350 SC** no tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Las aspersiones puede hacerse con mochilas manuales a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# FORTAGE

## 350 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - (SC)

**COMPOSICIÓN:**

Imidacloprid ..... 350 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Reg PQUA N° 631 - SENASA

Titular del Registro: CROP BUSINESS S.A.C

Nombre químico (IUPAC): 1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine

Fórmula empírica:  $C_{10}H_{10}ClN_3O_2$

Fórmula estructural:

Peso molecular: 255.7 g/mol

Grupo químico: Neonicotinoide

**Propiedades físicas y químicas:**

Estado físico : Líquido  
Color : Blanco  
Olor : Olor ligero  
pH : 5.0-7.0  
Densidad :  $1.10 - 1.15$  g/ml

Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:

Presentaciones de 250 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L.

**Mecanismo de acción:**

Es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión. También muestra actividad anti alimentaria paralizando la acción de alimentarse de los insectos. Esta acción evita inmediatamente la transmisión de virus y controla el daño producido por lo insectos. El imidacloprid es un agonista de la acetilcolina, causa la sobreexcitación del sistema nervioso, parálisis y muerte posterior del insecto.

Importado y Distribuido por:  
CROP BUSINESS S.A.C.



Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301  
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina  
Teléfono: 349-2669

Formulado por:  
YIXING XINGNONG CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD  
Wanshi Town, Yixing, Jiangsu Province  
CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO



"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Moderadamente peligroso por inhalación.
- Moderadamente irritante a las vías respiratorias y tracto respiratorio.
- Moderadamente irritante a la piel, usar equipo de protección de la piel y cuerpo.
- Ligeramente irritante a los ojos, usar gafas protectoras.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante jabón
- Utilice ropa protectora durante el manejo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No utilizar los envases vacíos para almacenar alimentos, ni bebidas.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo Químico: Neonicotinoide
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua durante 15 minutos y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón, durante 15 minutos. Consultar al médico especialista.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106  
CROP BUSINESS SAC: 349 - 2669 ANEXO: 1005

- Nota al médico: No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido utilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado. Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para las abejas y artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO**Ropa de protección

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

Dental o aprons

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

Guantes

Impermeables de PVC o gomo de nitrilo, o neopreno.

Lentes de protecciónCalzado

Se deberá usar botas de goma.

Mascarilla

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.



MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO



**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión.

**FORTAGE 350 SC** es un insecticida de amplio espectro, para el control de insectos succionadores en espárrago, pimiento, papa, mandarina, arroz y vid.

**FORTAGE 350 SC** se prepara diluyendo la dosis en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con agua al volumen total.

**"CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C (días)	P.C (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200 L	L/Ha		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	0.5	7	0.05
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2	0.5	7	1
Papa	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	0.6	14	0.5
Mandarina	Queresa coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0.14	0.7	30	1.0
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.2	0.2	30	1.5
Vid	Filoxera	<i>Viteus vitifoliae</i>	0.1-0.15	-	30	1.0

P.C.: Período de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: Partes por millón)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Iniciar el tratamiento con **FORTAGE 350 SC** cuando el nivel de daño económico lo justifique luego de una previa evaluación del campo. Realizar hasta 3 aplicaciones por campaña/año en el cultivo de pimiento, papa y arroz. Para el caso de mandarina y vid son 2 aplicaciones por campaña/año.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas de realizada la aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** **FORTAGE 350 SC** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las instrucciones señaladas en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTRO CULTIVOS:** **FORTAGE 350 SC** no tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Las aspersiones puede hacerse con mochilas manuales a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# FORTAGE

## 350 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - (SC)

**COMPOSICIÓN:**

Imidacloprid ..... 350 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

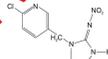
Reg PQUA N° 631 - SENASA

Titular del Registro: CROP BUSINESS S.A.C

Nombre químico (IUPAC): 1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine

Fórmula empírica: C<sub>11</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>3</sub>O<sub>2</sub>

Fórmula estructural:



Peso molecular: 255.7 g/mol

Grupo químico: Neonicotinoide

**Propiedades físicas y químicas:**

Estado físico : Líquido  
Color : Blanco a amarillo claro  
Olor : Ligero olor  
pH : 5.0-9.0  
Densidad : 1.10 - 1.15 g/ml

**Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:**

Presentaciones de 250 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L.

**Mecanismo de acción:**

Es un insecticida sistémico con actividad translaminar que actúa por contacto e ingestión. También muestra actividad antialimentaria paralizando la acción de alimentarse de los insectos. Esta acción evita inmediatamente la transmisión de virus y controla el daño producido por los insectos. El imidacloprid es un agonista de la acetilcolina, causa la sobreexcitación del sistema nervioso, parálisis y muerte posterior del insecto.

Importado y Distribuido por:  
**CROP BUSINESS S.A.C.**



Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301  
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina  
Teléfono: 349-2669

Formulado por:

**HONBOR INDUSTRIAL CO., LTD**  
30/F, Golden Center Tower N° 3037  
Jintian Road CBD Futian, Shenzhen  
CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**



"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Moderadamente peligroso por inhalación.
- Moderadamente irritante a las vías respiratorias y tracto respiratorio.
- Moderadamente irritante a la piel, usar equipo de protección de la piel y cuerpo.
- Ligeramente irritante a los ojos, usar gafas protectoras.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante jabón
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No utilizar los envases vacíos para almacenar alimentos, ni bebidas.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO****Ropa de protección**

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

**Dental o aprons**

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

**Guantes**

Impermeables de PVC o gomo de nitrilo, o neopreno.

**Lentes de protección****Calzado**

Se deberá usar botas de goma.

**Mascarilla**

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo Químico: Neonicotinoide
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua durante 15 minutos y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón, durante 15 minutos. Consultar al médico especialista.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106  
**CROP BUSINESS SAC: 349 - 2669 ANEXO: 1005**

- Nota al médico: No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado. Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para las abejas y artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**

