

# STARKLE<sup>®</sup>

## 20SG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

Gránulos Solubles (SG)

### COMPOSICIÓN

Dinotefuran.....200 g/Kg  
Aditivos..... c.s.p. 1 Kg

PQUA N° 937-SENASA

Titular del Registro, Importado y Distribuido por:



**SUMMIT AGRO SOUTH AMERICA SPA, SUCURSAL PERU**  
Calle Coronel Andrés Reyes 360 Of. 401-A San Isidro. Lima - Perú  
Telf.: (511) 444-3096

Formulado por:

**MITSUI CHEMICALS AGRO, INC.**

Nihonbashi Dia Building, 1-19-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo  
Telf.: +81-3-5290-2810

**CONTENIDO NETO : 200 gr**  
Número de Lote :  
Fecha de Formulación :  
Fecha de Vencimiento :

® Marca Registrada

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

### “LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO” “MANTENGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar el polvo y la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y lávese con abundante agua y jabón.
- Este producto puede ser mortal, si se ingiere.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar en un lugar fresco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

#### PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Neonicotinoides.
  - En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela etiqueta y la hoja informativa adjunta.
  - En caso de ingestión, no provocar el vómito, bríndele respiración artificial si la víctima no respira. Transportar a la víctima al centro de emergencias. No dar nada por la boca a una persona inconsciente.
  - En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca por aproximadamente 15 minutos.
  - En caso de contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón.
  - En caso de inhalación, colocar a la persona en su sitio con aire fresco y monitorear que no exista dificultad respiratoria. Si existe, practicar respiración artificial.
- ANTIDOTO: No existe antídoto específico.

#### TELÉFONO PARA EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS

CICOTOX: 0800-13040 (Línea gratuita) o ESSALUD: 411-8000 (Anexo 4)

#### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, destruya este envase y deposítelo en los sitios destinados por la autoridades locales para este fin.
- Los envases una vez usados se deben acumular en sitios especiales para ello, no botar en cualquier sitio, mucho menos en los ríos.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas u artrópodos benéficos.
- No aplicar el producto en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en la mañana o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE (cont.)

- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

STARKLE<sup>®</sup> es un insecticida que actúa por contacto e ingestión y detiene la ingesta de los insectos unas horas después de alcanzarlos, provocándoles la muerte poco tiempo después de ser absorbido y trasladado rápidamente por las hojas ya que es altamente sistémico y traslaminar.

STARKLE<sup>®</sup> se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua y luego está solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a aplicar. Aplique con mochila manual o mochila a motor. Para el cultivo de vid, dirigir las aplicaciones al suelo vía sistema de riego o drench.

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar máximo una aplicación por campaña, al observarse los primeros síntomas de la plaga o cuando esté presente en un porcentaje donde afecte significativamente la cosecha.

#### PERIODO DE REINGRESO

No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD

No es compatible con sustancias fuertemente oxidantes. No se conocen ni han reportado casos de incompatibilidad con otras sustancia. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad.

#### FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico siempre y cuando se sigan las instrucciones de uso especificadas en la etiqueta y no se excedan las dosis de aplicación en el cultivo recomendado.

#### RESPONSABILIDAD CIVIL

“El Titular del 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 con las indicaciones e instrucciones dadas”

#### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		Dosis Kg/ha	Dosis Kg/200L	P.C (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO				
Arroz	"Cigarrita del virus de la hoja blanca"	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.20	0.20	7	8
	"Mosca minadora del arroz"	<i>Hydrellia wirthi</i>	-	0.15 - 0.20		
Espárrago	"Caracha" (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.50 - 0.75	-	1	0.5
Vid	"Cochinilla harinosa"	<i>Planococcus citri</i>	1.0 - 1.5	-	28	0.9
Tomate	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	0.5 - 1.0	-	1	0.7
	"Caracha" (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	-	0.25 - 0.30		
Pimiento	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	0.5	-	1	0.7
	"Caracha" (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	-	0.25		
Papa	"Mosca minadora"	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	-	0.25	7	0.05

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

P.C.: Periodo de Carenia

