



## FICHA TECNICA DE BOMBARDA 20 SC

### 1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial	:	<b>BOMBARDA 20 SC</b>	
b) Ingrediente activo	:	Fipronil	
c) Clase de uso	:	Insecticida	
d) Grupo	:	Fenil pirazol	
e) Formulación	:	Suspensión concentrada (SC)	
f) Composición química	:	Fipronil	200 g/L
		Ingredientes inertes	cps 1 L

### 2. PROPIEDADES FISICO – QUIMICAS

a) Aspecto	:	Líquido
b) Color	:	Blanco
c) Olor	:	Característico
d) Estabilidad en almacén	:	Estable durante 2 años en almacenamiento en lugar seco y fresco.
e) Inflamabilidad	:	No inflamable
f) Corrosividad	:	No corrosivo
h) Compatibilidad	:	Es incompatible con materiales alcalinos.

### 3. TOXICOLOGIA

a) DL50 oral aguda	:	300-2000 mg/kg (ratas) DL50 dermal > 4 000 mg/kg
b) Categoría toxicológica	:	II Moderadamente peligroso-DAÑINO
c) Antídoto en caso de intoxicaciones	:	No tiene antídoto específico. Tratar al paciente sintomáticamente.
d) Precauciones para su uso	:	Usar máscara, guantes de jebe y ropa protectora durante su manipuleo, y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas. No comer, beber ni fumar durante su preparación y aplicación. Después de su aplicación bañarse con abundante agua y jabón. Cambiarse de ropa.



No destapar con la boca las boquillas obstruidas. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado en lugares secos y ventilados lejos del calor.

- 4. MODO DE ACCION** : Insecticida no sistémico altamente efectivo y de amplio espectro utilizado a dosis reducidas. Actúa por contacto e ingestión
- 5. MECANISMO DE ACCION** : Efecto específico sobre el SNC de los insectos, bloqueando el transporte de los iones Cloruro a través de los receptores GABA e impidiendo la desconexión de los impulsos nerviosos.
- 6. FITOTOXICIDAD** : No es fitotóxico en los cultivos recomendados a las dosis indicadas.
- 7. MODO DE APLICACIÓN** : Las aplicaciones foliares pueden hacerse con cualquier equipo de aspersión terrestre, en forma uniforme, procurando cubrir todo el follaje. Para su preparación verter la dosis indicada en un tercio del total de agua, agitar y completar el resto de agua.
- 8. MOMENTOS DE APLICACIÓN:** Las aplicaciones se realizarán cuando se observe la presencia de la plaga, dependiendo de la etapa de desarrollo del cultivo y la época de siembra. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por campaña considerando una campaña al año. Se recomienda rotar con productos de diferentes grupos químicos. Intervalo entre aplicaciones: 7 días.

## 9. USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	ml/200 L	ml/Ha		
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	200-250	400-500	14	0.005
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	250	500	21	0.005

P.C: Período de carencia / L.M.R := Límite máximo de residuos

## 10. N ° DE REGISTRO

PQUA N° 2546-SENASA

## 11. TITULAR

**TECNOLOGÍA QUÍMICA Y COMERCIO S.A**  
Calle René Descartes 311. Urb. Santa Raquel 2ª. Etapa - Ate Telf. 612-6565 Fax 348-1020. Lima - Perú

## 12. DISTRIBUIDOR

**TECNOLOGÍA QUÍMICA Y COMERCIO S.A**  
Calle René Descartes 311. Urb. Santa Raquel 2ª. Etapa - Ate Telf. 612-6565 Fax 348-1020. Lima – Perú

Departamento Técnico

Fecha última actualización: febrero 2022