

INSECTICIDA

ChokePLUS

SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

Grupo Químico: Tiametoxan Neonicotinoide, Bifentrin Piretroide

Insecticida foliar de amplio espectro, integrado por dos principios activos que poseen características complementarias.

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

TIAMETOXAN: 3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene (nitro)amine 30% p/v

BIFENTRIN: 2-methylbiphenyl-3-ylmethyl(Z)-(1RS,3RS)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate 20% p/v

INGREDIENTES INERTES c.s.p. 100% p/v

REGISTRO DEL SENAVE N°: 5160 CERTIFICADO DE LIBRE VENTA SENAVE N°: 4950

IMPORTA Y DISTRIBUYE: FABRICANTE:



Sul América
Insumos Agrícolas

SUL AMERICA S.A.C.I
REGISTRO SENAVE N°1458 – A.4/A.5/A.7
RUTA VI Km 207 - Fracción Clase AAA
Santa Rita – Alto Paraná
Tel: +595 0673 221 786

PROQUIMUR S.A.
Ruta 5 km 35,300
DEPARTAMENTO DE
CANELONES – URUGUAY
Tel.: (+598) 4335 9662

PRODUCTO NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO Y NO EXPLOSIVO
“LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES UTILIZAR EL PRODUCTO”



NOCIVO

CONTENIDO NETO: **5 L**

FECHA DE FABRICACIÓN : VER EN EL ENVASE
FECHA DE VENCIMIENTO :
LOTE N°:



V03

AMBIENTE

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.
“NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS”.
“INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS”.
“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO Ó ENVASE AL MÉDICO”.

“NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA”.

“NO APLIQUE EL PRODUCTO EN PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR (cuando corresponda)”.

SEGURIDAD PARA EL USUARIO: No ingiera el producto y evite el contacto con la piel y los ojos. No se debe comer, beber ni fumar durante las aplicaciones. Lávese con jabón y agua abundante después de manipular y aplicar el producto. Lave los equipos de aspersión y la ropa contaminada con agua y un detergente indicado. Cuando manipule el producto use: delantal, protector facial, guantes y botas. Durante la aplicación use: traje impermeable de PVC ó descartable de Tyvek, protector facial, botas y guantes. Después del trabajo cámbiese de ropa y lávese el cuerpo. En caso de realizar aplicaciones vía aérea se recomienda que el piloto use ropa de protección adecuada y se asegure de mantener alejadas del área de aplicación a personas y animales. Para aplicaciones aéreas observar las disposiciones que a nivel regional ha establecido la autoridad competente.

RIESGO A LA SALUD HUMANA: CLASE TOXICOLÓGICA: II (DOS) MODERADAMENTE PELIGROSO.

RIESGOS AMBIENTALES: Prácticamente no tóxico para aves, altamente tóxico para abejas y prácticamente no tóxico para peces.

ALMACENAMIENTO: Mantenga el producto cerrado en su envase original, en lugar fresco y ventilado, y aislado de otros productos. Lejos de los niños, personas inexpertas, alimentos y forrajes.

INSTRUCCIONES EN ACCIDENTES: En caso de derrame, detener el escurrimiento no permitiendo que el producto entre en alcantarillados, drenajes o cursos de agua. Aísle y señalice el área contaminada.

DESTINO DE LOS RESTOS Y ENVASES: Los envases vacíos deberán

ser enjuagados 3 veces (Realizar el triple lavado) y el líquido resultante agregue a la preparación para ser pulverizada. Perfore el envase y guarde con la etiqueta en un lugar adecuado para posterior reciclaje.



PRIMEROS AUXILIOS: Ingestión: Provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. **Contacto con la piel:** Quítese toda la ropa y los zapatos contaminados. Lavar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo que han entrado en contacto con el producto. Si la piel está irritada, solicitar atención médica. **Contacto con los ojos:** Mantener los párpados abiertos y enjuagar los ojos bajo una suave corriente de agua durante al menos 15 – 20 minutos. **Inhalación:** Saque al paciente al aire libre, protegiéndolo de la hipotermia. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO: No existe antídoto específico. **SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Los síntomas pueden incluir fatiga, espasmos, calambres y debilidad muscular.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES: **HOSPITAL DE CLINICAS:** Av. Mariscal Lopez : 481 549.

EMERGENCIAS MÉDICAS: Av. Gral. Santos y M. Domínguez Tel: 204800.

CENTRO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA: Av. Gral. Santos y Mongelós. Tel: 220418.

RECOMENDACIONES DE USO: CHOKE PLUS es un insecticida de amplio espectro, formulado en base a dos principios activos (tiametoxan y bifentrin), que actúa por contacto e ingestión. El tiametoxan tiene acción sistémica e interfiere en la transmisión de los estímulos nerviosos del sistema nervioso central de los insectos. El bifentrin actúa por contacto e ingestión, y presenta un rápido efecto de volteo sobre lepidópteros, hemípteros y otros órdenes de plagas de importancia económica a nivel agrícola. Es un interesante producto para usar en el manejo de resistencia.

TIEMPO DE ESPERA: Entre la última aplicación y la cosecha se deben dejar transcurrir los siguientes días, según el cultivo. **Algodón:** 21 días; **Arroz:** 78 días; **Maíz y Soja:** 30 días; **Tomate:** 2 días. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocer los límites máximos de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD: Evitar las mezclas con productos altamente alcalinos. Si se va a utilizar este producto en mezcla con otros, se deberá realizar una prueba a pequeña escala para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD: El producto no ha manifestado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos registrados, siguiendo las dosis y recomendaciones que figuren en esta etiqueta.

RESTRICCIONES DE USO: NO reingresar al área tratada hasta que el producto se haya secado de la superficie de las hojas, dejando transcurrir como mínimo 24 hs. Para evitar la generación de resistencia, se recomienda rotar con insecticidas con diferentes modos de acción sobre la plaga a controlar. No rotar con otros productos que contengan neonicotinoides.

| CULTIVO | PLAGA | | DOSIS (cc/ha) | MOMENTO DE APLICACIÓN |
|------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------|--|
| | NOMBRE COMÚN | NOMBRE CIENTÍFICO | | |
| ALGODÓN | Pulgón | <i>Aphis gossypii</i> | 200 | Aplicar cuando la plaga llegue a los umbrales de daño económico. |
| | Trips | <i>Frankliniella schultzei</i> | | |
| | Mosca blanca | <i>Bemisia tabaci</i> | | |
| ARROZ | Chinche del tallo | <i>Tibraca limbativentris</i> | 200 - 250 | Aplicar cuando se observe la plaga. |
| | Chinche de la panoja | <i>Oebalus poecilus</i> | | Aplicar cuando se observe la plaga, después del inicio de la irrigación. |
| MAIZ | Chinche barriga verde | <i>Dichelops spp.</i> | 200 | Aplicar cuando la plaga llegue a los umbrales de daño económico. |
| | Trips | <i>Frankliniella schultzei</i> | 250 | |
| SOJA | Mosca blanca | <i>Bemisia tabaci</i> | 250 | Aplicar cuando la plaga llegue a los umbrales de daño económico. |
| | Chinche verde | <i>Nezara viridula</i> | 150 - 200 | |
| | Chinche marrón | <i>Euschistus heros</i> | | |
| | Chinche verde pequeño | <i>Piezodorus guildinii</i> | | |
| | Vaquita | <i>Diabrotica speciosa</i> | | |
| Oruga de la hoja | <i>Anticarsia gemmatilis</i> | | | |
| TOMATE | Mosca blanca | <i>Bemisia tabaci</i> | 100cc/100L de agua | Aplicar cuando la plaga llegue a los umbrales de daño económico. |
| | Pulgón verde | <i>Myzus persicae</i> | | |
| | Trips | <i>Frankliniella schultzei</i> | | |