

# PA-SYDBAR 32,8 SC-LEAFLET-20150604

## SIZE:180(W)X150(H)MM

PPAS30M010150604

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE  
PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO  
LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

#### AVISO DE GARANTÍA:

El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantiza la eficacia del producto, siempre y cuando se le dé el uso estipulado en el panfleto. Debido a que esta fuera de nuestro control el almacenamiento y manipuleo del producto, nos es imposible asumir responsabilidad por posibles daños que puedan ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza así mismo la composición química del producto tal como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el envase se encuentre sellado.

#### FABRICANTE:

JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO. LTD.,  
No. 88 Rotam Road, ETDZ, Kunshan, Jiangsu, China.  
TEL: 0512 - 5771 - 1988 FAX: 0512 - 5771 - 8697

PAÍS	NÚMERO DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
PANAMÁ	7120	26-02-2015

#### NÚMERO DE LOTE:

FECHA DE FORMULACIÓN:

FECHA DE VENCIMIENTO:

**¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL  
PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS**

## **SYDBAR® 32.8 SC**

**INSECTICIDA, - CLORNICOTINILO, AVERMECTINA  
IMIDACLOPRID, ABAMECTIN**



**DAÑINO**

**ANTÍDOTO: NO TIENE  
SOLVENTES: AGUA**

**DENSIDAD: 1.120 + 0.02 g/ml a 20°C**

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA  
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.**

**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN  
MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE  
INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS**



#### USO AGRONÓMICO

##### MODO DE ACCIÓN:

**SYDBAR 32,8 SC** es un insecticida sistémico, que actúa en forma por ingestión y por contacto. En la planta es un insecticida con un fuerte efecto sistémico con movimiento acropetal. Actúa sobre insectos chupadores y ácaros como antagonista al enlazarse a los receptores nicotínicos post-sinápticos en el sistema nervioso central del insecto, generando parálisis inmediata del insecto plaga; también actúa bloqueando la conducción de los estímulos nerviosos al modificar el movimiento de los iones de sodio, provocando hiper excitación, parálisis, convulsiones hasta la muerte.

##### EQUIPO DE APLICACIÓN

**SYDBAR 32,8 SC**, puede aplicarse usando bombas manuales o motorizadas de espalda o tractor, o avión, con boquillas para alto volumen, bajo volumen o ultra bajo volumen. Asegúrese que el equipo de aplicación se encuentre en buen estado. Calibre usando agua antes de empezar el tratamiento. No debe aplicarse vía sistema de riego. Al equipo utilizado en la aplicación de **SYDBAR 32,8 SC** debe dársele el mantenimiento permanente. Para realizar las aplicaciones se recomienda utilizar boquillas de cono hueco para lograr una buena cobertura del follaje. Lave el equipo después de cada jornada de trabajo, con el método de triple lavado. No disponer las aguas de limpieza del equipo en ó hacia cuerpos de agua. No tiene ningún tipo de acción perjudicial sobre el equipo de aplicación.



##### PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Llene el tanque hasta la mitad con agua limpia, ponga el sistema de agitación a funcionar y vierta la dosis del producto recomendada. Luego termine de llenar el tanque con agua limpia y agite bien la mezcla. Para dosificar la cantidad correcta de acuerdo con el tanque de la aspersora, debe utilizar un medidor. Atomice el cultivo totalmente cubriendo el haz y envés del follaje. Después de la aplicación lave el equipo de protección y el equipo de aspersión tres veces como mínimo, debe usar guantes y botas de hule durante el lavado del equipo. Dele mantenimiento permanente al equipo de aplicación.

# PA-SYDBAR 32,8 SC-LEAFLET-20150604

## SIZE:180(W)X150(H)MM

### RECOMENDACIONES DE USO: PARA PANAMÁ

CULTIVO	PLAGA	DOSIS RECOMENDADA
Melón ( <i>Cucumis melo</i> L) Pepino ( <i>Cucumis sativus</i> ) Sandía ( <i>Citrullus lanatus</i> )	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ) Minadores ( <i>Liriomyza</i> spp.) Áfidos ( <i>Myzus</i> spp)	0,25 - 0,5 L/Ha (0,16 - 0,32 L/Mz)
Chile ( <i>Capsicum frutescens</i> )	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ) Áfidos ( <i>Myzus</i> spp)	0,25 - 0,5 L/Ha (0,16 - 0,32 L/Mz)
Tomate ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ) Minadores ( <i>Liriomyza</i> spp.) Áfidos ( <i>Myzus</i> spp.) Araña roja ( <i>Tetranychus</i> spp.)	0,25 - 0,5 L/Ha (0,16 - 0,32 L/Mz)
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Chinche de la panícula ( <i>Oebalus insularis</i> )	0,2 L/Ha En un volumen de mezcla de 150 L/Ha de agua
Ornamentales: Rosa ( <i>Rosa</i> spp)	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ) Minadores ( <i>Liriomyza</i> spp.) Áfidos ( <i>Myzus</i> spp.) Araña roja ( <i>Tetranychus</i> spp.)	0,25 - 0,5 L/Ha (0,16 - 0,32 L/Mz)

\*Use la dosis alta recomendada para controlar infecciones severas.

#### ÉPOCA E INTERVALO DE APLICACIÓN

Antes de la primera aplicación, se recomienda hacer un monitoreo del cultivo para determinar el umbral económico.

**Arroz:** Se recomienda una (1) aplicación para el control de la chinche de la panícula y del daño a los granos de arroz. El control se debe realizar con la aparición de los primeros daños al grano, y la época crítica es el inicio de la floración a grano en estado lechoso. En caso de requerirse una segunda aplicación para el control de la chinche, se recomienda aplicar otro producto de mecanismo de acción diferente, sin resistencia cruzada.

**Los demás cultivos:** Aplicar cada 15-20 días según la presión de la plaga.

#### INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Melón, sandía, pepino, tomate, chile: 7 días- Arroz: 15 días, mínimo. Ornamentales: 0 días.

#### INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA

Se puede reingresar al área tratada una vez seco el rocío de aspersión; de lo contrario, se recomienda a los encargados de aplicar el producto, usar el equipo de protección completo.

#### FITOTOXICIDAD:

**SYDBAR 32,8 SC** no es fitotóxico a las dosis y en los cultivos recomendados. Sin embargo, antes de usar el producto, se recomienda tratar un área pequeña para asegurar que no sea fitotóxico.

#### COMPATIBILIDAD:

Utilizado de acuerdo con las recomendaciones del fabricante, **SYDBAR 32,8 SC** es compatible y se puede aplicar en mezcla con otros productos agroquímicos de uso común en agricultura, sin embargo antes de realizar una mezcla por primera vez se recomienda realizar una prueba.

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

##### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

No transporte ni almacene éste producto junto con alimentos, medicina, ropas, utensilios de uso doméstico o forrajes. Almacénelo bajo llave, en un lugar fresco, seco, alejado del calor o del fuego. No mantenga los plaguicidas en contacto con otros insumos fitosanitarios, tales como: fertilizantes y semillas. **SYDBAR 32,8 SC**, no es inflamable, ni corrosivo, pero no debe colocarse cerca de fuentes de calor intenso. Conserve el producto en su envase original, etiquetado, con su panfleto y cerrado herméticamente.

##### NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN

**MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS**



**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO, BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA**



#### SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Los síntomas de intoxicación aguda incluyen midriasis (dilatación de las pupilas), ataxia (mareos) y temblores musculares.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

**INGESTIÓN:** Lavar la boca y luego tome abundante volumen de agua. No inducir el vómito. Busque ayuda médica.

**INHALACIÓN:** Cuando se presente síntomas, remover al paciente del área y ventile bien el sitio afectado.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavar los ojos afectados con abundante agua limpia, al menos durante 15 minutos.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Lave de inmediato con abundante agua limpia y jabón suave.

**NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VOMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA**

#### ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO

No tiene antídoto. Tratamiento sintomático y de sostén.

#### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

##### PAIS

Panamá

##### INSTITUCIÓN

Centro de Investigación e  
Información de Medicamentos y Tóxicos

##### TELÉFONO

523-4948/4968

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

**TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.**



**NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS, ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.**

#### MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES

Después de vaciar todo el producto del envase, enjuáguelo tres veces y vierta el líquido en el tanque de aplicación, para aprovechar mejor el contenido y reducir los remanentes. En caso de derrames, se recogerá el producto con un material adsorbente (arena, tierra o aserrín) y se depositará en un recipiente. Los sobrantes de plaguicidas sin utilizar deben mantenerse en sus envases originales debidamente etiquetados, con su panfleto y cerrados.

Los envases vacíos deben ser perforados y enviados a los centros de acopio que estén disponibles para recibir este tipo de material, si no los hay, elimínelos junto con los embalajes, empaques, derrames y demás desechos, de acuerdo a lo estipulado por la autoridad competente en la materia. En caso de remanentes o sobrantes de mezcla, aplícalos en los bordes del cultivo.