

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

En el caso de derrames o desechos de plaguicidas recójalos con aserrín o algún material absorbente y para producto sólido recoger con una pala, recolectarlos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor o eliminarlos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud.

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos, perfórelos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue este al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.

## 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 GARANTIA:

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 de el uso estipulado en el panfleto. Debido a que esta fuera de nuestro alcance el control sobre el almacenamiento, el manipuleo de este producto, nos es imposible asumir responsabilidad por posibles daños que puedan ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza a sí mismo la composición química del producto tal como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el empaque se encuentre sellado.



### FABRICANTE:

JIANGSU ROTAM CHEMISTRY, CO., LTD. CHINA.  
N° 88 Rotam Road, ETDZ, Kunshan 215301, Jiangsu.  
TEL: 0512 – 5771 – 1988 FAX: 0512 – 5771 – 8697

### IMPORTADOR: DISTRIBUIDOR:

PAÍS	NÚMERO DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
EL SALVADOR	AG-2016-10-1144	21-10-2016

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

  
**SYDBAR® 32.8 SC**

INSECTICIDA – NEONICOTINOIDE, AVERMECTINA  
IMIDACLOPRID, ABAMECTINA



**PELIGRO**

ANTÍDOTO: NO TIENE  
DENSIDAD: 1.120 + 0.02 g/ml (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:** Insecticida de uso agrícola

### MODO DE ACCIÓN:

**SYDBAR® 32,8 SC** es un insecticida que actúa en forma sistémica, por ingestión y por contacto. En la planta es un insecticida con un fuerte efecto sistémico con movimiento acropetal. Actúa como un antagonista al enlazarse a los receptores nicotínicos post-sinápticos en el sistema nervioso central del insecto, generando parálisis inmediata del insecto plaga; también actúa por la estimulación de la liberación del ácido Gamma-Amino butírico (GABA), en los artrópodos, inhibiendo la transmisión neuromuscular. Los insectos y ácaros sensibles a la Abamectina son paralizados y mueren.

### EQUIPO DE APLICACIÓN:

**SYDBAR® 32,8 SC** puede aplicarse usando equipo terrestre: bombas manuales, motorizadas de espalda o tractor, o aéreo: 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 que el fabricante recomiende. Este producto no impone pautas de mantenimiento adicionales sobre los equipos de aplicación. Para realizar las aplicaciones se recomienda utilizar boquillas de cono hueco para lograr una buena cobertura del follaje. No tiene ningún tipo de acción perjudicial sobre el equipo de aplicación. Utilice el siguiente equipo de protección al manipular el producto, durante la preparación de la mezcla, carga y aplicación: botas, mascarilla, anteojos, guantes, dosificador y equipo de aplicación en buen estado.



### FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Póngase el equipo de seguridad antes de usar y manipular el producto. No comer, beber o fumar durante la aplicación del producto.    
Vierta la cantidad de **SYDBAR® 32,8 SC** necesaria en el tanque de atomización y agregue el agua hasta el volumen a preparar; agite y mantenga la agitación durante la aplicación. Atomice el cultivo totalmente, cubriendo el haz y envés del follaje. Siempre evite el goteo y las fugas incontroladas de producto. Asegúrese de contar con el equipo auxiliar como dosificadores para líquidos, cubetas graduadas, paletas de agitación, cepillos o brochas para limpiar el equipo tapado.

## RECOMENDACIONES DE USO: PARA EL SALVADOR

CULTIVO	PLAGA	DOSIS RECOMENDADA
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> L.)	Chinche de la panícula ( <i>Oebalus insularis</i> Stal)	0,2 L/Ha (0,14 L/Mz)
Rosa ( <i>Rosa</i> sp.)	Ácaro rojo ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0,5 L/Ha (0,35 L/Mz)
Pepino ( <i>Cucumis sativus</i> )	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ) Minadores ( <i>Liriomyza</i> spp.)	0,2 - 0,4 L/Ha (0,14 - 0,28 L/Mz)

## RECOMENDACIONES DE USO: PARA PANAMÁ Y HONDURAS

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)	
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.)	0,2 L/Ha En un volumen de mezcla de 150 L /Ha de agua
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Chinche de la panícula ( <i>Oebalus insularis</i> )	
Ornamental: 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.

### 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 ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Melón, sandía, pepino, tomate, chile: 7 días.

Arroz: 15 días.

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 indicado.

### 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 este producto junto con alimentos, medicina, ropa, utensilios de uso doméstico o forrajes. Almacénelo bajo llave, en un lugar fresco, seco, alejado del calor o del fuego. Conserve o almacene este producto en su envase original, etiquetado y debidamente cerrado. Transporte y almacene aparte de herbicidas. **SYDBAR® 32,8 SC** no es inflamable ni corrosivo, pero no debe colocarse cerca de fuentes de calor intenso.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN  
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y  
PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL**



**UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL  
MANIPULAR EL PRODUCTO, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES,  
BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE  
OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE  
MATERIAL IMPERMEABLE.**



**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:** No provoque el vómito, porque se puede producir una aspiración pulmonar. Llame inmediatamente a un médico o al Centro Nacional de Intoxicaciones.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Quite la ropa contaminada y lávese cuidadosamente con agua y jabón por 15 minutos.

**INHALACIÓN:** Retire al paciente del área contaminada y expóngalo al aire fresco y ventilado. Manténgalo en reposo y vigile la respiración.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Abra los párpados y lave los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos. Consulte al médico.

**NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE  
INCONSCIENCIA.**

**TRATAMIENTO MÉDICO:** El tratamiento es sintomático, administrando fluidos en abundancia si el paciente ha ingerido el producto.

### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONO
El Salvador	Centro de Información Toxicológica, Hospital San Rafael	2525-5800 ext.148 y 149

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

**TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.**



**TÓXICO PARA ABEJAS**



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