

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



AMIZELL 28 SC

FUNGICIDA – ESTROBIRULINA, TRIAZOL
AZOXIESTROBINA, CIPROCONAZOL

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1,10 ± 0,2 g/ml a 20°C

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

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



USO AGRONÓMICO

MODO DE ACCIÓN:

AMIZELL 28 SC es un fungicida compuesto por dos ingredientes activos (una estrobirulina y un triazol), de acción preventiva, curativa, antiesporulante; actúa por contacto, y sistemía local, y se trasloca con rapidez.

Su mecanismo de acción se basa en la acción combinada de ambos principios activos. Azoxiestrobina inhibe la respiración mitocondrial de los hongos, a través del bloqueo de la transferencia de electrones entre el citocromo b y el citocromo c, impidiendo la producción y germinación de las esporas y el crecimiento del micelio del hongo. Ciproconazol inhibe la biosíntesis del ergosterol, lo que genera varias reacciones en cadena que desembocan en un desequilibrio enzimático que detiene el crecimiento del micelio del hongo.

AMIZELL 28 SC es eficaz en el control de diversas enfermedades, relacionadas con una amplia gama de hongos patógenos, pertenecientes a los órdenes Ascomycetes, Basidiomycetes, Deuteromycetes y Oomicetes.

EQUIPO DE APLICACIÓN: El equipo de aplicación debe encontrarse en buen estado de funcionamiento, sin fugas y bien calibrado. Se recomienda su aplicación en forma terrestre, en un volumen de caldo de 300 a 400 litros de mezcla/ha (210

– 280 L/mz), ya sea con equipo manual (bombas de mochila) o equipo impulsado por tractor. Utilice boquilla de cono hueco para lograr una aplicación uniforme y un tamaño de gota más adecuado al producto. Calibre siempre apropiadamente la descarga del equipo usado y cerciórese de que se agita constantemente la mezcla al aplicarlo.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Agite vigorosamente el envase antes de agregarlo al tanque de mezcla. Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen de agua a pH 7. Agregue la dosis recomendada de AMIZELL 28 SC, poniendo el sistema de agitación o recirculación a funcionar, y termine de llenar con agua el volumen del tanque de aplicación. El caldo de aplicación debe usarse el mismo día que se prepara la mezcla. Los utensilios usados como, dosificadores, cubeta, toneles, etc. durante la preparación y aplicación de la mezcla deben ser lavados después de cada jornada de trabajo con suficiente agua mediante el procedimiento del triple lavado. Siga cuidadosamente las instrucciones de lavado del equipo de aplicación antes y después de usar el producto. No derrame las aguas de lavado cerca de fuentes de agua. Durante el manejo y aplicación utilice equipos de protección: overol, guantes y botas de hule, gafas y mascarilla.



RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGAS A CONTROLAR	DOSIS RECOMENDADA
	Añublo del Arroz (<i>Pyricularia oryzae</i>)	
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Mancha Marrón o Mancha Parda (<i>Helminthosporium oryzae</i>)	0.5 – 0.7 L/ha (0.35 – 0.49 L/mz)
	Pudrición de la vaina (<i>Sarocladium oryzae</i>)	
	Roya del Cafeto (<i>Hemileia vastatrix</i>)	
	Antracnosis (<i>Colletotrichum coffeanum</i>)	
Café (<i>Coffea arabica</i>)	Ojo de Gallo (<i>Mycine citricolor</i>)	0.45 – 0.6 L/ha (0.31 – 0.42 L/mz)
	Mancha de Hierro o Cercosporiosis (<i>Cercospora coffeicola</i>)	

Mancha Temprana (<i>Cercospora arachidicola</i>)		
Maní (<i>Arachis hypogaea</i>)	Mancha Tardía (<i>Cercosporidium personatum</i>)	0.3 – 0.5 L/ha (0.21 – 0.35 L/mz)
	Roya (<i>Puccinia arachidis</i>)	

INTERVALO DE APLICACIÓN: Aplicación preventiva. **Aroz:** Se recomienda dos aplicaciones; la primera a los 30 días aproximadamente después de la germinación (etapa de macollamiento), y la segunda a los 60 días después de la germinación (etapa de máximo embuchamiento o panzones del arroz). **Café:** Se recomienda un máximo de tres aplicaciones en la época lluviosa, estando el cultivo en fructificación, con un intervalo entre ellas de 45 a 60 días, o dependiendo del umbral establecido para la enfermedad. Para el caso de Roya, en la época seca, puede hacerse una aplicación veraniega para disminuir el inóculo de la enfermedad y reducir defoliación durante los siguientes meses. **Maní:** Aplicar a los 35 días aproximadamente después de la germinación (en desarrollo vegetativo). Y dejando un periodo de 10-15 días desde la aplicación de un fungicida de diferente modo de acción.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: El periodo de carencia es de 30 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA: 24 horas después de la aplicación. Si es necesario ingresar antes, debe utilizar equipo de protección personal.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a las dosis recomendadas en los cultivos recomendados.

COMPATIBILIDAD: Se puede mezclar con la mayoría de agroquímicos. No mezclar con productos alcalinos. Recomendamos al usuario hacer una prueba previa con las mezclas planeadas para observar aspectos físicos de la mezcla y las reacciones sobre las plantas tratadas en los 3 días siguientes a la aplicación.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Durante su manejo, mezcla, aplicación y lavado del equipo, utilice equipo de protección completo: sombrero, gafas protectoras, mascarilla, overol, guantes y botas de hule. Lave el equipo de aplicación y protección después de cada jornada. No lave ropa de protección junto con la ropa de uso normal. Evite el contacto directo con el producto y respirar la llovizna de aspersión. Evite el contacto directo con el producto y respirar la llovizna de aspersión.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los plaguicidas en contacto con otros agroquímicos fertilizantes, semillas. Almacene bajo llave en un lugar fresco y

seco, aléjelo del calor o del fuego. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

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, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN:

- GUANTES Y 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.

BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Puede ser dañino si se ingiere o puede ser dañino en contacto con la piel. Irritación dérmica y ocular de leve a moderada. Irritación de la mucosa oral y gástrica, salivación, náuseas, vómitos, diarrea, cefalea, irritabilidad, somnolencia, vértigo, incoordinación motora, dolor al caminar. Puede haber datos de insuficiencia hepática y/o renal. Puede haber convulsiones.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

UNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático, de soporte y de fortalecimiento general, vigile los signos vitales y la respiración. No inducir el vómito porque puede producirse neumonitis química. Garantice vía aérea permeable y mantenga una adecuada ventilación y circulación. Realice lavado gástrico siempre en la primera hora post-ingesta. Luego administrar carbón activado (1g/kg de peso en adultos y 0.5g/kg de peso en niños) y posteriormente laxante si no existe diarrea. Tratamiento sólo por personal médico especializado.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Asistencia Toxicológica	502 2513560/ 502 232-0735
Belize	Centro de Intoxicaciones	501 2321548 501 230778
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	503 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	504 2392662 504 2311006
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	505 22894700 ext 1294/ Cel.505 87550983
Costa Rica	Centro Nacional de Intoxicaciones	506 2231028
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	507 523 4948 507 523 4968
Rep. Dominicana	Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan) Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	809-332-6666 809-681-7828

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

Este producto es muy tóxico para organismos acuáticos, puede causar efectos negativos a largo plazo en el medio acuático; y es tóxico para algas, lombrices de tierra y artrópodos benéficos.

TÓXICO PARA LAS AVES

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS

TÓXICO PARA ABEJAS

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

Es persistente en suelo y en medio acuoso.

RESPECTE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVOREZCAN LA ESCORRENTIA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES: Los envases donde se ha almacenado este producto no son reutilizables. Cualquier derrame que se produzca, debe ser absorbido con cal, aserrín humedecido, arena u otro absorbente inerte. 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. No tirar los residuos por el drenaje. Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y como residuos peligrosos. Prohibido disponer los remanentes o empaques de AMIZELL 28 SC en vertederos, botaderos y/o relleno sanitario autorizados o ilegales. En Nicaragua estos sitios son para desechos sólidos domiciliarios no peligrosos.

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

R20/21/22, R36/37/38, R40, R50/53, R63
S1/2, S20/21, S24/25, S28, S29/35, S36/37/39, S46, S60, S62.

AVISO DE GARANTÍA:

ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U. garantiza el contenido de este producto según su etiqueta, siempre que se encuentre en el envase original con el sello de garantía íntegro. ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U. no asume responsabilidades por uso de este producto diferente a lo recomendado en el panfleto adjunto.

FORMULADO POR:

ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U.

Av. Blasco Ibáñez, 14.- Pta. 3 / 4. 46132
Almássera - Valencia (ESPAÑA).
Tlf: ++34 96 186 21 20 Fax: ++34 96 185 57 43
E-mail: zell@zellchemie.com Web: www.zellchemie.com

IMPORTADOR:

ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U.

Av. Blasco Ibáñez, 14.- Pta. 3 / 4. 46132
Almássera - Valencia (ESPAÑA).
Tlf: ++34 96 186 21 20 Fax: ++34 96 185 57 43
E-mail: zell@zellchemie.com Web: www.zellchemie.com

PAÍS Y NÚMERO DE REGISTRO

NICARAGUA ZC-03Z-2015

