

FUNGICIDA

Avatar



SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso (% p/p)	Contenido en volumen (g/l)
AZOXISTROBIN	18.2	200
CIPROCONAZOLE	7.3	80

Grupo químico: **AZOXISTROBIN: Estrobilurina / CIPROCONAZOLE: Triazol**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: POCO PELIGROSO EN SU USO NORMAL IPCS/OMS, 2009.

ANTÍDOTOS: No tiene.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión: NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel: lavar las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. En caso de contacto con los ojos: lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado.

Venta autorizada por el M.G.A.P. - Registro: 3916

**USO AGRÍCOLA - AGITAR ANTES DE USAR
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".

"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF.: (2)1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".

"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".

"PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN ESTA ETIQUETA".

FIRMA REGISTRANTE:
INEPLUS S.A.
Treinta y Tres 631
Canelones, Uruguay.
Tel.: 4332 8438
Fax: 4332 3085

Fabrica y Distribuye: **PROQUIMUR S.A.**
Ruta 5 Km 35,300 Juanicó, Canelones, Uruguay
Tel.: (+598) 4335 9662 - FAX: 4335 9775
administracionjuanico@proquimur.com.uy
www.proquimur.com.uy

ORIGEN: URUGUAY

CONTENIDO NETO:
Ver en el envase

N° LOTE:
Fecha de Fabricación:
Fecha de Vencimiento:

VER EN EL
HOMBRO
DEL ENVASE

V01



CUIDADO



PRECAUCIONES PARA EVITAR DAÑOS A LAS PERSONAS QUE LO APLICAN O MANIPULAN Y A TERCEROS: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO: Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS: Producto ligeramente tóxico para aves y abejas y muy tóxico para peces.

Derivas o escurrimientos desde áreas tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacentes podrían resultar peligrosos para peces. En caso de derrame contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES: Una vez vaciado el contenido del envase, realice el triple lavado del mismo, vertiendo el agua del lavado en la máquina aplicadora. Luego perforo el envase para impedir su reutilización y lleve al centro de acopio más cercano.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, protegido de la luz solar directa, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes u otros productos similares. El local debe estar claramente señalizado.

RECOMENDACIONES DE USO

GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO:

AVATAR es un fungicida compuesto por una mezcla de dos principios activos con diferente modo de acción para el control de un amplio espectro de enfermedades en el cultivo de soja, cereales de invierno y arroz. El ciproconazole pertenece al grupo de los triazoles, tiene acción sistémica y actúa inhibiendo la síntesis del ergosterol. El azoxistrobin pertenece al grupo de las estrobilurinas y actúa bloqueando el proceso de respiración en los hongos, tiene acción por contacto y propiedades sistémicas a diferencia de otras estrobilurinas.

La combinación de ambos principios activos hace que AVATAR sea un fungicida preventivo, curativo y antiesporulante, con un amplio espectro de acción.

FRECUENCIA DE LA APLICACIÓN: Repetir la aplicación si se observan síntomas de reincidencia o si las condiciones son favorables para el desarrollo de nuevos ciclos de infección.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD: En caso de mezclar con otros productos se recomienda realizar una prueba de compatibilidad y fitocompatibilidad en pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

TIEMPO DE ESPERA: Soja: 21 días; trigo, arroz: 30 días, cebada: 20 días.

TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO: No reingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado, dejando transcurrir como mínimo 24 h.

MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN: Agitar bien antes de abrir el envase. Se aplica diluido en agua. Cargar la mitad del

tanque pulverizador con agua limpia, agregar el producto y una vez que la suspensión sea uniforme completar la cantidad de agua calculada.

El producto preparado debe ser utilizado antes de las 24 horas. Si queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de recomenzar la aplicación. Aplicar con equipo terrestre o aéreo calibrado de forma de lograr una adecuada cobertura. **En aplicaciones terrestres** utilizar boquillas como hueco, con una presión de trabajo de 40 a 60 psi, y un volumen de 100 a 200 L/ha. **En aplicaciones aéreas** utilizar boquillas de cono hueco o atomizadores rotativos y un volumen mínimo de 15 L/ha. **No efectuar** el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. **No realizar aplicaciones aéreas** a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centro poblado y del límite del predio de centros educativos. **No realizar aplicaciones terrestres** mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centro poblado y del límite del predio de centros educativos. **No realizar aplicaciones aéreas** en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). **No realizar aplicaciones terrestres** con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

Cultivo	Enfermedad		Dosis cc/ha	Momento de aplicación
	Nombre Común	Nombre Científico		
SOJA	Mancha púrpura	<i>Cercospora kikuchii</i>	250-300	Aplicar cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad o cuando se observen los primeros síntomas. En tratamientos preventivos para el control de enfermedades de fin de ciclo aplicar a partir de R3 si las condiciones son favorables para el desarrollo de la enfermedad.
	Septoriosis	<i>Septoria glycines</i>		
	Roya	<i>Puccinia hordei</i>		
CEBADA	Mancha en red	<i>Dreschlera teres</i>	300-350	Aplicar cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad o cuando se observen los primeros síntomas. Se recomienda el agregado de 0,5 % de aceite mineral.
	Oídio	<i>Blumeria graminis</i>		
	Roya de la hoja	<i>Puccinia recondita</i>		
TRIGO	Mancha amarilla	<i>Dreschlera tritici-repentis</i>	300-350	Aplicar cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad o cuando se observen los primeros síntomas. Se recomienda el agregado de 0,5 % de aceite mineral.
	Mancha de la vaina del arroz	<i>Rhizoctonia oryzae sativae</i>		
ARROZ	Podredumbre del tallo	<i>Sclerotium oryzae</i>	350	Aplicar cuando se lleguen a los umbrales críticos de cada enfermedad. Se recomienda aplicar al comienzo de floración, etapa crítica del cultivo.

NOTA: Como el uso, manejo y almacenamiento de este producto, se realiza fuera del control de esta firma, ésta no se hace responsable por daños y perjuicios que puedan derivarse del empleo o almacenamiento de este material. Quedando por entendido, que el comprador ha aceptado estas condiciones.