

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR Y ELIMINAR ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.
- NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA.
- NO APLICAR EL PRODUCTO EN PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR (cuando corresponda)

MEDIDAS DE PRECAUCIÓN

Leer toda la etiqueta y seguir las instrucciones recomendadas.

Durante la manipulación y preparación de la mezcla o aplicación del producto, usar camisa de mangas largas y guardapolvo específico para exposición a productos agroquímicos, delantal impermeable, guantes de goma, sombrero impermeable de alas anchas, botas, anteojos y máscaras protectoras con filtros adecuados.

Manipular el producto en local ventilado.

Distribuir el producto desde el propio envase. Evitar el contacto manual.

Verificar los equipos, no utilizarlos si tienen defectos.

No destapar boquillas, orificios, válvulas, tubos, etc. con la boca.

Evitar comer, beber o fumar durante la manipulación o aplicación del producto.

Después de la aplicación retirar la ropa de protección y bañarse.

RIESGOS A LA SALUD HUMANA: Peligrosa su ingestión o inhalación. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa.

CLASE III - Producto poco peligroso.

RIESGOS AMBIENTALES: Ligeramente tóxico para aves. Virtualmente no tóxico para abejas. Moderadamente tóxico para peces. Se recomienda evitar que el producto entre en contacto con el medio acuático dejando una franja entre la zona tratada y la superficie de la masa de agua.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en su envase original herméticamente cerrado, en ambiente seco y fresco, debidamente identificado, lejos de los niños, personas inexpertas, alimentos y forrajes. El local debe ser ventilado, cubierto y tener piso impermeable. Colocar una placa de advertencia que diga "Cuidado/Veneno". Temperatura de almacenamiento recomendada: 25 °C.

INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES: Contactar con las autoridades competentes. Utilizar el equipamiento de protección individual.

DERRAME: Mantener a las personas y animales apartados. Señalizar y aislar el área de riesgo en un radio de 50 metros y eliminar fuentes de calor. No fumar. Si el derrame se produjo sobre el piso colocar arena alrededor del producto, y guardarlo en envases adecuados y bien cerrados para su posterior tratamiento. Las personas que realizan el trabajo deben contar con ropa adecuada para manipular el producto, evitando siempre el contacto con el cuerpo. Si el derrame se produjo sobre el suelo, retirar las camadas contaminadas y proceder de la misma forma anterior. Evitar que el producto se dirija hacia fuentes o reservorios de agua, en caso de que ocurra interrumpir inmediatamente la captación para consumo humano y animal.

INCENDIOS: Utilizar equipo de protección individual y equipamiento de protección respiratoria autónoma. Usar la menor cantidad de agua posible. Hacer una barrera de contención para evitar el escurrimiento de materiales. Cercar la zona afectada para impedir el acceso al público. No exponer el producto al calor excesivo esto causa aumento de presión y riesgo de ruptura de los contenedores. Usar agentes extintores del fuego: Agua pulverizada, dióxido de carbono (CO2) y polvo químico. Apagar el fuego a favor del viento para evitar intoxicación. Mantener fríos los envases.

DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES

Inutilizar los envases perforando correctamente, almacenar en un lugar adecuado luego del triple lavado, para posterior recolección y disposición final por empresas debidamente autorizadas para el efecto. Llevar en consideración la legislación local.

PRIMEROS AUXILIOS: En cualquier caso de sospecha de intoxicación, acudir inmediatamente ayuda médica

y llevar el envase o etiqueta del producto. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

Ingestión: Enjuagar la boca con agua. No ingerir ningún tipo de líquido. No provocar el vómito por riesgo de aspiración pulmonar.

Mantener al paciente en reposo y buscar atención médica inmediatamente y mostrar el envase, la etiqueta o esta hoja de Seguridad, si fuera posible.

Inhalación: Retirar al paciente de la exposición, mantenerlo con una temperatura cálida y en reposo. Se recomienda atención médica como precaución.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel, quitar la ropa y lavar la piel con abundante agua seguido de jabón y agua. Busque atención médica si persiste irritación.

Contacto con los ojos: Lavar con chorro de agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos y moviendo lentamente los ojos en todas direcciones. Asistir al médico con urgencia.

INFORMACIONES PARA EL MÉDICO: No existe antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático de acuerdo al cuadro clínico. En caso de ingestión, administrar carbón activado, si la cantidad ingerida es tóxica. Si existe la posibilidad de toxicidad severa, considerar el lavado gástrico hasta una hora luego de la ingestión, si la persona está consciente, protegiendo las vías respiratorias debido a posibilidad de aspiración.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: En casos de ingestión puede provocar náuseas, vómitos y diarrea. Los datos de laboratorio disponibles indican que los síntomas de intoxicación son inespecíficos y transitorios. En caso de contacto directo con la piel se pueden presentar reacciones cutáneas.

CONSULTA EN CASO DE INTOXICACIONES

Centro Nacional de Toxicología. Avda. Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós - Asunción. Teléfonos 021-220.418/204.800

NOTA: Garantizamos la composición y calidad de este producto según las especificaciones indicadas. Debido a que el almacenamiento y aplicación del mismo se realizan fuera de nuestro control, no nos responsabilizamos por los daños y perjuicios derivados de los mismos.

QUANTUM PLUS es un fungicida sistémico y de contacto que combina la destacada acción preventiva y antiesporulante de azoxistrobina, perteneciente al grupo de las estrobilurinas, con el efecto curativo y erradicante de ciproconazole, perteneciente al grupo de los triazoles. La mezcla de ambos principios activos determina una acción combinada, bloqueando el proceso respiratorio y la síntesis de ergosterol en los hongos. Esta acción asegura un amplio espectro de control durante un período prolongado y reduce el riesgo de aparición de cepas resistentes.

INSTRUCCIONES DE USO:

CULTIVOS	ENFERMEDADES	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
ALGODÓN	Ramularia (<i>Ramularia areola</i>) Ramulosis (<i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>osphalosporoides</i>)	300 ml/ha	Aplicar preferentemente de manera preventiva, o en la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad. Repetir la aplicación si es necesario.
ARROZ	Brusca (<i>Pyricularia grisea</i>) Mancha parda (<i>Bipolaris oryzae</i>)	400 ml/ha	
CAÑA DE AZÚCAR	Roya (<i>Puccinia melanocephala</i>) Roya anaranjada de la caña (<i>Puccinia kuehnii</i>)	250 - 300 ml/ha	
GIRASOL	Oídio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>) Mancha alternaria (<i>Alternaria helianthi</i>)	200 - 250 ml/ha	
MAÍZ	Cercosporiosis (<i>Cercospora zea-maydis</i>), Mancha foliar de phaeosphaeria (<i>Phaeosphaeria maydis</i>), Roya (<i>Puccinia maydis</i>), Tizón del norte (<i>Helminthosporium turcicum</i>), Tizón foliar (<i>Helminthosporium maydis</i>).	300 - 400 ml/ha	
MANÍ	Virusa temprana (<i>Cercospora archidoclei</i>) Virusa tardía (<i>Cercosporidium personatum</i>)	450 ml/ha	
SOJA	Antracnosis (<i>Colletotrichum truncatum</i>), Mancha parda, Septorio (<i>Septoria glycinea</i>), Mancha ojo de rana (<i>Cercospora asiana</i>), Mancha púrpura de la semilla (<i>Cercospora kikuchii</i>), Roya asiática (<i>Phakopsora pachyrhizi</i>), Oídio (<i>Microsphaera diffusa</i>), Mancha aureolada (<i>Transeleporus cucumeris</i>), Tizón de la vaina y del tallo (<i>Phomopsis spp.</i>), Alternaria (<i>Alternaria spp.</i>), Mildío (<i>Peronospora manshurica</i>).	250 - 300 ml/ha	
TRIGO	Mancha amarilla (<i>Drechslera tritici-repentis</i>), Roya de la hoja (<i>Puccinia tritica</i>), Roya del tallo (<i>Puccinia graminis</i>), Roya amarilla (<i>Puccinia striiformis</i>)	250 - 300 ml/ha	
AVENA	Roya anaranjada (<i>Puccinia recondita</i>), Helminthosporiosis (<i>Helminthosporium gramineum</i>), Septorio (<i>Septoria tritici</i> , <i>Septoria nodorum</i>).		

FORMA DE APLICACIÓN: Aplicar en mezcla con agua a través de pulverizadores costales o tractorizados de barra dotados de picos cónicos. Volumen de caldo: de 150 a 300 L/ha. Se recomienda la adición de un coadyuvante según recomendaciones del fabricante en el cultivo de soja y maíz. Preparación del caldo: Cargar el tanque con agua hasta la mitad de su capacidad, iniciar el sistema de agitación, agregar la cantidad recomendada del producto y del coadyuvante y luego completar el volumen de agua faltante. Preparar sólo la cantidad a utilizar en el día.

Condiciones climáticas: Evitar al máximo las pérdidas por deriva o evaporación. Aplicar con temperatura por debajo de 27°C, con humedad relativa del aire superior a 60% y con velocidad del viento por debajo de 10 km/hora. No aplicar si existen previsiones de lluvias.

INCOMPATIBILIDAD: Incompatible con agentes oxidantes fuertes y productos a base de cobre.

FITOTOXICIDAD: Este producto no es fitotóxico cuando es utilizado en las dosis y condiciones recomendadas.

PERIODO DE CARENIA: Algodón: 30 días, Arroz: 40 días, Caña de azúcar: no especificado por modalidad de uso, Girasol: 21 días, Maíz: 42 días, Maní: 30 días, Soja: 30 días, Trigo: 30 días y Avena: 30 días. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, conocer el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

TIEMPO DE REINGRESO: Aguardar el completo secado del caldo pulverizado para reingresar al área tratada. Esperar como mínimo 24 horas. Si necesita reingresar antes, utilizar los equipos de protección individual recomendados para uso durante la aplicación.

