

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.

No dejar sobrantes en el equipo de aplicación durante ningún período de tiempo. No utilice los envases vacíos para otros propósitos. No tirar los residuos por el drenaje, elimínese los residuos del producto y sus recipientes como residuos peligrosos y con todas las precauciones posibles. Realice triple lavado a los envases vacíos y utilice este lavado durante la aplicación del producto, posteriormente los envases vacíos deben destruirse perforándolos y entregarse al centro de acopio más cercano. Prohibido disponer de remanentes o empaques vacíos de **TRANCA 72 WP** en vertederos, botaderos y/o rellenos sanitarios autorizados o ilegales. En caso de derrame prevenir la contaminación del agua o alimentos. Si se trata de un derrame de solución o mezcla del producto, cubrir con arena, aserrín u otro material absorbente inerte y recoger el producto absorbido. Si se trata de un derrame de producto sólido, recoger con una pala y si es posible, recuperar el producto para su uso. Colocar el recolectado no utilizable dentro de un recipiente hermético identificado para su posterior eliminación de acuerdo a las regulaciones locales.



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 formulador garantiza que el contenido de este envase está acorde a la composición química indicada en la etiqueta. No teniendo control, de la aplicación, dosificación y otros factores relacionados a su uso. El formulador no es responsable de los resultados que se obtengan como consecuencia del uso inadecuado de este producto.

FORMULADO POR:

COROMANDEL INTERNATIONAL LTD.,

Plot No. 2102 GIDC, Sarigam – 396155, India Tel: 91-40-2784 2034 Email: mail@coromandel.marugappa.com

IMPORTADOR:

GUATEMALA

QUILUBRISA - km 36,5 Carretera al Pacífico, Palín, Escuintla, Guatemala, C.A.
Teléfonos: + 502 7771 9800

GUATEMALA

DISAGRO DE GUATEMALA, S.A. - Anillo Periférico 17-36 zona 11, Guatemala, Guatemala, C.A.
Teléfono: + 502 2474 9300

EL SALVADOR

UNIFERSA DISAGRO - Kilómetro 12,5 #15 DISAGRO Frente a Centro Comercial La Joya, Carretera al Puerto de La Libertad, Nuevo Cuscatlán, La Libertad, El Salvador, C.A.
Tel.: + 503 2241 5900

PANAMÁ

ABONOS DEL PACÍFICO, S.A.
El Cabero, Villa Universitaria, David, Panamá
Teléfonos: +507 7774142

HONDURAS

FERTILIZANTES DEL NORTE, S.A. - Boulevard del Norte, borde derecho de Río Blanco, San Pedro Sula, Honduras, C.A.
Tel.: + 504 2551 3070/71

NICARAGUA

SAGSA DISAGRO, S.A. - Paso desnivel Portezuelo 300 metros Norte, Managua, Nicaragua, C.A.
Tel.: + 505 2249 1640

COSTA RICA

ABONOS DEL PACÍFICO, S.A. (ABOPAC) - Piedades de Santa Ana, San José, Costa Rica, C.A.
Tel.: + 506 2205 1000

PAÍS

GUATEMALA
EL SALVADOR
HONDURAS
NICARAGUA
COSTA RICA
PANAMÁ

NÚMERO DE REGISTRO

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



ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

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 ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



USO AGRONÓMICO:

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

TRANCA 72 WP es un fungicida de acción translaminar y de contacto. Posee una acción preventiva, curativa de postinfección, erradicante y penetrante. Mancozeb presenta un mecanismo de acción multisitio en el hongo. Cymoxanil actúa principalmente en la síntesis de RNA, aminoácidos, lípidos, respiración celular y en la permeabilidad de las membrana del hongo cuando éste está en incubación. **TRANCA 72 WP** además posee actividad sistémica local, lo cual mejora su efecto especialmente en periodos de alta presión de la enfermedad.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Es posible aplicar **TRANCA 72 WP** con equipo terrestre, utilizando equipo de aspersión convencional: bomba de mochila manual o motorizada, aspersoras tractorizadas o dosificadores. Calibre el equipo adecuadamente, previo a la aplicación sólo con agua. Asegúrese que el equipo se encuentre limpio, en buenas condiciones y sin fugas antes de su uso. Utilice equipo de protección personal durante la aplicación: guantes, botas de hule, mascarilla, sombrero, protector de ojos, pantalón y camisa de manga larga y delantal de material impermeable.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Durante la preparación de la mezcla, se recomienda utilizar agua con pH 5.0 – 6.0. Utilizar el siguiente equipo auxiliar y de protección: botas de hule, guantes, protector de ojos, mascarilla, sombrero, delantal de material impermeable, pantalón y camisa de manga larga, dosificador y aplicador. Calibre el equipo de aplicación. En un recipiente aparte coloque una pequeña cantidad de agua, agregue la dosis indicada de **TRANCA 72 WP**, manteniendo en todo momento la agitación; posteriormente vacíe esta premezcla al tanque del equipo y agregue la totalidad del agua. Continúe agitando y asegúrese de obtener una mezcla homogénea.

El equipo y utensilios empleados en la mezcla y aplicación, deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo y se les debe proporcionar el mantenimiento necesario.



RECOMENDACIONES DE USO:

Recomendaciones para Guatemala, El Salvador, Honduras, Costa Rica y Panamá:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	OBSERVACIONES
Tabaco <i>Nicotiana tabacum</i>	Moho azul <i>Peronospora tabacina</i>	2.0 – 3.0 kg/ha (1.4 – 2.1 kg/mz)	Aplique cuando las condiciones climáticas sean propicias para el inicio de la infección y/o desarrollo de la enfermedad o cuando aparezcan los primeros síntomas.
Papa <i>Solanum tuberosum</i> Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i>	Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i>		
Melón <i>Cucumis melo</i> Pepino <i>Cucumis sativus</i> Sandía <i>Citrullus vulgaris</i> Calabaza, calabacín <i>Cucurbita maxima</i>	Mildiu lanoso <i>Pseudoperonospora cubensis</i>		
Cebolla <i>Allium cepa</i> Ajo <i>Allium sativum</i>	Mildiu lanoso <i>Peronospora destructor</i>		
Lechuga <i>Lactuca sativa</i>	Mildiu lanoso <i>Bremia lactucae</i>		

Recomendaciones para Nicaragua:

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS	OBSERVACIONES
Tabaco <i>Nicotiana tabacum</i> Tomate <i>Solanum lycopersicum</i> Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Mildiu vellosa <i>Pseudoperonospora sp.</i> Moho azul <i>Peronospora tabacina</i> Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i>	2.0-3.0kg/ha (1.4-2.1kg/mz)	Aplique cuando las condiciones climáticas sean propicias para el inicio de la infección y/o desarrollo de la enfermedad o cuando aparezcan los primeros síntomas

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Aplicar cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad, repetir cada 4 a 7 días.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Tabaco: 14 días
Papa, tomate: 15 días.
Melón, pepino, sandía y calabaza, calabacín: 15 días.
Cebolla y ajo: 7 días.
Lechuga: 14 días
En el caso de cultivos de exportación, respetar intervalos acorde a exigencias del país destino.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

24 horas después de tratada la enfermedad.

FITOTOXICIDAD:

TRANCA 72 WP no causa fitotoxicidad si se aplica en las dosis, usos y cultivos recomendados.

COMPATIBILIDAD:

No usar en mezclas con productos de reacción alcalina, pues el producto se hidroliza. Compatible con la mayoría de los fungicidas e insecticidas. Es importante realizar pruebas de compatibilidad y de fitotoxicidad a pequeña escala antes de aplicar el producto en mezclas.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Almacene en un lugar ventilado, seco y alejado del calor. Evite el contacto directo con la luz solar. No transporte ni almacene este producto junto con material alcalino, alimentos, forrajes, semillas, medicamentos, ropa y utensilios. Manténgase alejado de los niños y personal no autorizado. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente cuando no esté en uso. Evitar derrames y si estos ocurren, cubrílos con arena u otro material absorbente inerte.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA Y 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:

La ingestión de grandes cantidades puede provocar náuseas, vómitos, dificultad en la respiración, gastritis y debilidad muscular. Puede producir sensibilización en caso de contacto con la piel. La inhalación de vapores o de la neblina de aspersión puede causar dolor de cabeza y náusea. Por contacto con los ojos puede provocar irritación moderada. Cuadros severos pueden presentar convulsiones, alteración del estado mental, coma e hipotermia.

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).

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

TRATAMIENTO MÉDICO:

Realice lavado gástrico con protección de la vía aérea de ser necesario y si ha transcurrido menos de una hora desde la ingestión del producto, hasta que el agua salga sin olor al tóxico. Luego administrar carbón activado a dosis de 1 g/kg de peso en adultos y 0,5 g/kg de peso en niños, posteriormente administrar una dosis de laxante (si no existe diarrea). Mantener una correcta hidratación por vía oral o parenteral.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	TÉLEFONOS
Guatemala	Centro de Información y Asistencia Toxicológica (CIAT)	(502) 2251-3560 / 2232-0735
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	(503) 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	(504) 2232-2322 / 2232-2415
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	(505) 2289-4700 Ext. 1294 Cel: 8755-0983
Costa Rica	Centro Nacional de Control de Intoxicaciones	(506) 2223-1028
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos (CIIMET)	(507) 523-4948

PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS

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

TRANCA 72 WP no es persistente en suelo y es persistente en agua.

PELIGROS FÍSICO-QUÍMICOS: no corrosivo. En condiciones normales de almacenamiento, el producto no se considera combustible ni con riesgo de explosión.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

