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

BACTERHON 28 SC

BACTERICIDA, FUNGICIDA - INORGANICO
SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO

PRECAUCION

ANTIDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1,23 - 1,3 g/mL A 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 EXPOSICION.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACION. MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMESTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

USO AGRONOMICO:

MODO DE ACCION:

BACTERHON 28 SC es un bactericida-fungicida a base de sulfato de cobre pentahidratado expresado como cobre ión metal, protector de contacto y curativo. Se absorbe por hojas y raíces, se transporta vía floema y xilema.

EQUIPO DE APLICACION:

El equipo de aplicación debe encontrarse en buen estado de funcionamiento y sin fugas, bien calibrado. **BACTERHON 28 SC** puede ser aplicado con equipo manual, terrestre o aéreo. En aplicaciones terrestres use un volumen de caldo de 200-400 l/ha o en aplicaciones aéreas con un volumen de 20 a 50 l/ha. El caldo de aplicación debe usarse el mismo día que se prepare. Utilice boquillas de cono lleno durante la aplicacion de la mezcla.

FORMA DE PREPARACION DE LA MEZCLA:

Para realizar la mezcla utilice el equipo de protección recomendado para el manejo de plaguicidas: botas, mascarilla, antiparras y guantes, verter la mitad de agua en la aspersora, tonel o tenque mezclador. Agregar la dosis de **BACTERHON 28 SC** recomendada y mezclar constantemente con una paleta de agitación. Finalmente agregar el resto del agua requerida para completar la mezcla. Se recomienda tener a mano el siguiente equipo auxiliar: dosificadores, paletas de agitación, cubetas, toneles y cepillos. Después de terminada la labor de aplicación es necesario lavar el equipo y darle mantenimiento adecuado.

RECOMENDACIONES DE USO: Guatemala.

CULTIVO		ENFERMEDADES	DOSIFICACION
NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO		
Tomate Papa Chile Pimiento Tabaco	(*Solanum lycopersicum*) (*Solanum* SP.) (*Capsicum annuum*) (*Nicotiana tabacum*)	Mildiu gris (*Botrytis spp.*) Antracnosis (*Colletotrichum spp.*) Cercosporiosis (*Cercospora spp.*) Pycnotrichosis (*Rhizoctonia spp.*) Tizon bacteriano (*Xanthomonas spp.*) Tizon (*Alternaria spp.*) Mildiu polvoriento (*Erysiphe spp.*)	0.6 a 1.0 L litro de BACTERHON 28 SC por 400 litros de agua 1.5 a 3 ml por litro de agua 3/4 de onza/lata de 20 ml por bomba de 4 galones de capacidad
Frijol	(*Phaseolus spp.*)		
Arroz	(*Oryza sativa*)		
Lechuga Repollo	(*Lactuca sativa*) (*Brassica oleracea*)		
Maíz Sandía Pepino Ayote Calabaza Calabazon, zunchos Lofa, Pastilla Guisquil, Chayote	(*Zea mays L.*) (*Citrullus lanatus*) (*Cucumis sativus*) (*Cucurbita pepo*) (*Cucurbita spp*) (*Luffa spp*) (*Sechium edule*)		
Naranja Limón Mandarina Toronja Pomelo Papaya Lima, Limeta chino Mango Marañon Pera Melocoton Durazno, Pitaya Membrillo Aguacate Uva Cacao Rosa Café	(*Citrus sinensis*) (*Citrus limon*) (*Citrus* spp) (*Citrus medical*) (*Citrus maxima*) (*Carica papaya*) (*Citrus aurantifolia*) (*Mangifera indica*) (*Malus domestica*) (*Pyrus communis*) (*Prunus persica*) (*Prunus domestica*) (*Morus nigra*) (*Nephelium lappaceum*) (*Persea americana*) (*Vitis vinifera*) (*Theobroma cacao*) (*Fragaria vesca L.*) (*Ananas comosus*) (*Coffea arabica*)		
Ornamentales Rosa Clavel Crisantemo Gerbera Antigeo tropicales	(*Rosa spp*) (*Dianthus caryophyllus*) (*Chrysanthemum spp*) (*Gerbera spp*)		

EPOCA DE APLICACION:
Aplicación en forma preventiva y curativa de acuerdo a la presencia de la enfermedad o bacteria o usar en forma preventiva.

INTERVALO ENTRE LA ULTIMA APLICACION Y LA COSECHA:
Piña: 270 días, Tomate: 45 días, Café: 60 días, Melón, Sandía, Calabaza: 2 días, Papa y Chile: 60 días, Cítricos: 30 días, Banano y platano 0 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA:
Se podrá reingresar al área tratada cuando se haya secado el producto, o usar el equipo de protección completo.

FITOTOXICIDAD:
No es fitotóxico a las dosis y épocas de aplicación recomendadas.

COMPATIBILIDAD:
Se recomienda la aplicación del producto solo o hacer una mezcla previa para corroborar la compatibilidad entre productos.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:
Almacene y transporte el producto en lugares frescos, secos y aireados, lejos de alimentos, forrajes y medicinas. Manténgalo en su envase original, cerrado herméticamente y etiquetado. No es inflamable, no es explosivo, resistente a la oxidacion y la luz, no es corrosivo.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACION. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACION DE ESTE PRODUCTO. BAÑESE DESPUES DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA.

SINTOMAS DE INTOXICACION:

Se presentan reacciones alérgicas, sensibilización, irritación de la membrana mucosa, irritación de ojo, irritación del tracto respiratorio, irritación de la piel.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTION:
Si el producto es ingerido, enjuague la boca con abundante agua, induzca el vómito y suministre carbón activado. Busque ayuda médica.

POR INHALACION:
Retire al paciente a un lugar ventilado y seco. Afloje las prendas de vestir y vigile la respiración.

POR CONTACTO CON LOS OJOS:
Lave inmediatamente con suficiente agua limpia durante 15 minutos como mínimo.

POR CONTACTO CON LA PIEL:
Quite las prendas de vestir y lave la parte afectada con suficiente agua y jabón.

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VOMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO:

Antídoto no tiene. El tratamiento médico debe ser sintomático y de soporte.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACION

PAIS	NOMBRE DE LA INSTITUCION	TELEFONOS
Guatemala	Centro de Información y asistencia Toxicológica	2251-3569 y 2232-0735

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE:

TOXICO PARA PECES Y CRUSTACEOS.

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

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

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 ese al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.
En caso de derrames o desechos de plaguicidas recolectarlos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor o eliminarlo en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud.

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:

La compañía fabricante y el registrante, así como el distribuidor garantizan el contenido de este envase, siempre que se encuentre en su envase original bien cerrado y con el sello de garantía inalterado. Sólo garantizamos el contenido inalterable del producto de acuerdo a lo estipulado en la etiqueta y uso recomendado en el panfleto. El consumidor adquiere el producto con pleno conocimiento de ello.

FORMULADOR:
M.E.A.
International Marketing Ltd.
28 Hataas St. Kfar-Saba 44425. P.O.B. 7123, ISRAEL.

PAIS	NUMERO DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
GUATEMALA		