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

Bralic 11.6 EC

REPELENTE AGRICOLA – MEZCLA COMPLEJA DE COMPUESTOS ORGÁNICOS EXTRACTO DE AJO

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 0.93 g/ml A 20ºC

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 BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS,
PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

USO AGRONÓMICO: BRALIC 11.6 EC es un repelente de uso agricola para insectos dañinos en agricultura.No tiene efectos mortales sobre las plagas.

MODO DE ACCIÓN: BRALIC 11.6 EC es un repelente botánico a base de extracto esencial de ajo, el cual es absorbido por el sistema vascular de la planta, alterando el sistema enzimático, provocando cambios en la transpiración mediante la modificación de los jugos intracelulares. Enmascara el efecto de las feromonas producidas por los insectos, rompiendo el ciclo de vida de los mismos. Desvía los hábitos alimenticios de los insectos y ataca su sistema nervioso central mediante sustancias azufradas llamadas alomonas.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Este producto puede aplicarse con equipo terrestre, el cual puede ser de espalda o de motor, con un volumen de aplicación de 200 litros/ha mínimo, para lograr un cubrimiento uniforme del cultivo. Observe que el equipo de aplicación esté en condiciones adecuadas de uso. Calibre el equipo de aplicación, para aplicarlo utilice boquillas de cono hueco. No presenta ningún tipo de acción perjudicial sobre el equipo de aplicación.

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Para preparar el caldo de aplicación, llene el tanque de aplicación de la aspersora hasta la mitad con agua limpia, ponga el sistema de aplicación o recirculación a trabajar, vierta la cantidad requerida del producto y termine de llenar el tanque con agua limpia. El pH adecuado de la mezcla debe ser de 5.5 a 6.5. El equipo y los utensilios empleados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo. Deseche las aguas de lavado en un hueco, lejos de fuentes de agua. Debe de usar guantes y botas de hule durante el lavado del equipo de aplicación. Use preferentemente equipos de plástico para mezclar y aplicar el producto.

RECOMENDACIONES DE USO:
USO AUTORIZADO EN: GUATEMALA.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS L/ha	Observaciones
Melón ***Cucumis melo*** Sandía ***Citrullus vulgaris*** Pepino ***Cucumis sativus*** Calabacitas ***Cucumis pepo***	Mosca blanca ***Trialeurodes vaporarium***	1.5 a 3.0 utilizar un volumen de 200 a 600 l/ha	Con los primeros síntomas de daño.
Citricos ***Citri spp.***	Psílido ***Diaphorina citri***	3.5 a 5 utilizar un volumen de 1750 l/ha	Con los primeros síntomas de daño.
Piña ***Ananas comosus***	Cochinilla harinosa ***Dysmicoccus brevipes***	3.5 a 5 Utiliza run volumen de 2650 l/ha	90 días después de la siembra.
Repollo ***Brassica oleracea var. capitata)*** Brócoli ***Brassica oleracea var. Itálica*** Coliflor ***Brassica oleracea var. botrytis***	Pulgones ***Brevicoryne brassicae***	0.5 a 1.5 utilizar un volumen de 200 a 600 l/ha	Con los primeros síntomas de daño.
Café ***Coffea arabica***	Broca ***Hipothenemus hampei***	1.5 Utilizar un volumen de 500 l/ha	Con porcentaje de 1% y que el grano esté en estado lechoso

EPOCA DE APLICACIÓN: Aplicarlo en la suficiente cantidad de agua para lograr un cubrimiento uniforme del cultivo. Es importante estabilizar el pH del agua (6.0 a 6.5) para una mejor acción del producto. Aplique preferiblemente a primeras horas de la mañana o a últimas horas de la tarde. No es recomendable su aplicación durante las horas de intenso calor y radiación solar.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: Sin restricción.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Esperar a que el rocío de la aplicación seque. Si es necesario entrar antes, debe utilizarse el equipo de protección completo.

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

COMPATIBILIDAD: BRALIC 11.6 EC es compatible con fertilizantes foliares y con otros insecticidas de uso común. No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla, se debe realizar una prueba de compatibilidad previa a la mezcla de tanque con la finalidad de observar incompatibilidad física y química

Cliente:	Fecha:	Arte:	Dimensiones:	Colores:
Adama	17 oct. 2018	BRALIC 11.56 ec panfleto-RTCA-Guatemala	215 x 280 mm página 1/2	Negro

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y 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, 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

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicinas, ropa, utensilios de uso doméstico o forrajes. Transpórtese y almacénese bajo llave en un lugar fresco, seco y bien ventilado y alejado del calor o fuego directo. Conserve o almacene este producto en su envase original y debidamente etiquetado con su respectivo panfleto y aparte de herbicidas. No es corrosivo ni inflamable bajo las condiciones normales de almacenamiento.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Por ingestión puede darse malestar gastrointestinal, vómito y diarrea. En algunas personas susceptibles pueda causar irritación en la piel debido a hipersensibilidad o alergias. Por inhalación puede causar tos, falta de respiración, dolor de garganta y escurrimienlo nasal. Por contaclo con los ojos puede causar irritación con sintamos de enrojecimienlo, inflamazón, picazón, lagrimeo y dolor.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el vómito. Lleve de inmediato al paciente al médico o al centro de salud más cercano.

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 de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano.

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato al médico o al centro de salud más cercano.

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

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

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: Aplicar tratamiento sintomático y terapia complementaria. En caso de ingestión, un lavado de estómago con carbón medicinal está indicado si la cantidad ingerida ha sido alta.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

INSTITUCIÓN	**PAÍS**	**TELÉFONO**
Centro de Información y Asistencia Toxicológica	Guatemala	2251-3560 / 2232-0735
Hospital Nacional Rosales	El Salvador	2231-9262
Hospital Escuela	Honduras	232-2322 / 232-2316
Centro Nacional de Toxicología	Nicaragua	2289-4514
Centro Nacional de Intoxicaciones	Costa Rica	2223-1028
Centro de Investigaciones e Información de Medicamentos y Tóxicos	Panamá	523-4948
Hospital Dr. Luis E. Aybar	República Dominicana	684-3478
Hospital Dr. Francisco Moscoso	República Dominicana	681-6922/291

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS.

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

PELIGROS FISICOQUÍMICOS: el producto no es corrosivo ni inflamable, no es persistente en el agua ni en el suelo.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLÍMATICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS AREAS 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: 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 éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto. En el caso de los derrames o desechos de plaguicidas, recójalos con aserrín o algún material absorbente y recoléctelos en un recipiente hermético y entréguelos al distribuidor o elimínelos 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 GARANTÍA: El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantizan la eficiencia del producto siempre y cuando se dé el uso estipulado en el panfleto. Debido a que está fuera de nuestro alcance el control del uso de éste producto no damos garantía expresa o implícita sobre efectos o resultados inherentes a su uso, manejo o almacenamiento, sí se emplea o no de acuerdo a las instrucciones. El comprador acepta todos los riesgos del uso y del manejo de este material, éste o no de acuerdo con las recomendaciones o sugerencias del formulador.

FORMULADO POR:
Ingeniería Industrial, S.A. de C. V.
Av. Coyoacán # 1878-403, Col del Valle, 03100
México, D.F. México
Tel: +52 (55) 5524 8369 Fax: 52 +52 (55) 5524 8270

IMPORTADO POR:
DISTRIBUIDO POR

PAÍS	**NÚMERO DE REGISTRO**
GUATEMALA	898-114
HONDURAS	678-45-III
NICARAGUA	INID-872-1-2008
COSTA RICA	5216
PANAMA	5067
RED.DOMINICANA	2393

ORIG 10/18 P046GT00-AD1

Cliente:	**Fecha:**	**Arte:**	**Dimensiones:**	**Colores:**
Adama	17 oct. 2018	BRALIC 11.56 ec panfleto-RTCA-Guatemala	215 x 280 mm página 2/2	Negro