

PHC® DIATA TRON®

Agente de Control Biológico

Polvo humectable

Especificaciones Técnicas



Las Tierras Diatomeas son polvos que se derivan de organismos microscópicos marinos, como son los fósiles de caracol. **PHC® DIATA TRON®** esta formulado para el control de Trips (*Fran Kliniella occidentalis*).

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:

Ingrediente Activo: Tierras diatomeas y azúcares.

MODO DE ACCION:

Estas tierras actúan como cristales microscópicos que al ser ingeridos por el insecto plaga, le ocasionan fuertes lesiones en el sistema digestivo y muere. También actúan como desecantes al tener contacto con el cuerpo del insecto, estas absorben la humedad del cuerpo del insecto, el cual se deshidrata, pierde movilidad y muere.

DOSIS:

- 4 kg/Ha

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Abra con cuidado el empaque con la ayuda de unas tijeras, pese con la ayuda de una báscula o con algún otro utensilio graduado específico para este uso la cantidad indicada de **PHC® DIATA TRON®** y viértala en un recipiente junto con un dispersante, conteniendo la mitad de su capacidad de agua limpia, agite y posteriormente agregue al tanque de aplicación o mochila de aspersión y agite nuevamente.

PHC® DIATA TRON® se aplica por aspersión en suficiente cantidad de agua para lograr un buen cubrimiento al follaje. Aplíquese con equipo terrestre de 100-250 litros de agua por/ha. Se sugiere aplicar temprano por la mañana.

CONTRAINDICACIONES:

No deje remanentes de la mezcla en los tanques por más de 24 horas.

FITOTOXICIDAD:

PHC® DIATA TRON® no es fitotóxico para los cultivos aquí indicados, sí es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de su etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD:

PHC® DIATA TRON® puede ser mezclado con otros plaguicidas oficialmente registrados en el cultivo o tratar. **PHC® DIATA TRON®** no se debe mezclar con productos fuertemente alcalinos.

MANEJO DE LA RESISTENCIA:

“Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control”.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Use el equipo de protección adecuado para realizar con seguridad las operaciones de manejo y preparación de **PHC® DIATA TRON®**; camisa de manga, pantalón largo u overol, y/o traje de Tyvek, lentes protectores de plástico transparente, mascarilla para polvos, guantes de neopreno y botas de hule con casquillo, para evitar el contacto directo. Durante la preparación y aplicación de **PHC® DIATA TRON®** hágalo a favor del viento.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

- No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes.
- Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos.
- Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos.
- No almacene en casas habitación.
- No use el producto sin el equipo de protección adecuado.
- Los menores de 18 años no deben manejar este producto.
- Al final de la jornada de trabajo báñese y póngase ropa limpia.

- No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos y piel.
- No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado.
- No destape el empaque con la boca.

**EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON ÉL MÉDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA
PRIMEROS AUXILIOS:**

En caso de sobre exposición, retire a la persona de la fuente de contaminación; para evitar mayor contacto, recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele de ropa; manténgala bien abrigada y en reposo. En caso de inhalación retire al individuo hacia un lugar fresco y ventilado. Si cayó en los ojos; lávelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. En caso de ingestión accidental, y la persona esta consciente, provoque el vómito inmediatamente. Si la persona esta inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de inducir nada en la boca, consulte a su médico. Si cayó en la piel lávese con abundante agua limpia y jabón.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO:

PHC® DIATA TRON® es un Agente de Control Biológico.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Tratamiento específico: Proporcionar tratamiento sintomático.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

- Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos.
- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT.
- El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).
- En caso de caída accidental del producto, se deberá usar equipo de protección personal, recuperar el producto que sea útil hasta donde sea posible, y lo demás recogerlo en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligroso autorizado más cercano.

ALMACENAMIENTO:

PHC® DIATA TRON® debe almacenarse en un lugar fresco y seco. No exponer al sol o a temperaturas mayores a 38°C.

PRESENTACIÓN Y EMPAQUE:

- Bolsa de 4 kg.

ASISTENCIA TÉCNICA:

Plant Health Care de México, S. de R.L. de C.V. no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudiesen resultar del uso indebido de este producto o que esté fuera de las indicaciones y recomendaciones señaladas en esta ficha técnica. Para cualquier aclaración o comentarios sobre este producto escriba o llame sin costo a Atención al Consumidor en **PHC de México**.



PHC® DIATA TRON® es fabricado por Agrobiológicos del Noroeste, S.A. de C.V. en exclusiva para **Plant Health Care de México, S. de R.L. de C.V.**

TM

¡La raíz de un excelente negocio se protege con PHC!



e-mail: phcmexico@mexis.com Tels: 55.52.11.30.93, 55.52.56.28.39 y 55.52.56.42.21

Lada sin costo para Usted: 800.800.30.93

