

EXOTHERM TERMIL®



Fungicida
Polvo fino (GP)

ACCIÓN FITOSANITARIA: EXOTHERM TERMIL® es un fungicida protectante fotoestable para ser utilizado en lugares cerrados (invernaderos, cuartos fríos) en forma de sublimación.

NOMBRE COMÚN: CLOROTALONIL (Tetrachloroisophthalonitrile).

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN: Polvo fino (GP) que contiene 200 gramos de ingrediente activo por kilogramo de producto comercial.

MODO DE ACCIÓN: EXOTHERM TERMIL® se sublima rápidamente, el gas se enfría y se condensa formando partículas finas que son depositadas sobre la superficie de los pétalos. Un control eficiente se logra cuando existen infecciones iniciales y cuando se realizan aplicaciones preventivas.

MECANISMO DE ACCIÓN: EXOTHERM TERMIL® es una formulación de auto-ignición que permite liberar una especie de humo, distribuyéndose uniformemente en el ambiente confinado.

DOSIS: 150 gramos por 120 m³ de superficie a tratarse.

COMPATIBILIDAD: El Clorotalonil es compatible con los fungicidas, insecticidas y acaricidas comúnmente utilizados. No es necesario el empleo de productos difusores o sustancias adhesivas. No debe mezclarse con agentes humectantes, tenso-activos ni fertilizantes a menos que se haya realizado pruebas de compatibilidad. No mezclar con Aceite Agrícola.

MODO DE EMPLEO: Una vez abierto el envase EXOTHERM TERMIL® está listo para ser utilizado y al entrar en contacto con el ambiente comienza a emitir el gas (22 a 25 °C). En cuartos fríos utilizar sublimadores para lograr una temperatura de 40 °C y así iniciar la sublimación.

RECOMENDACIONES DURANTE LA APLICACIÓN:

- Antes de aplicar en invernaderos, se debe cerrar todas las ventanas y la ventilación del área debe ser apagada.
- En lo posible realizar el tratamiento en la noche.
- Antes de destapar los envases, colocar los tarros en la posición definitiva.
- La distancia entre tarros no debe superar los 15 metros lineales.
- Colocar rótulos de advertencia del tratamiento incluyendo la hora de reingreso al área tratada.

PERIODO DE REINGRESO: Reingresar luego de 2 horas con ventilación mecánica; luego de 4 horas con ventilación pasiva; 11 horas sin ninguna ventilación más una hora de ventilación mecánica o 24 horas sin ventilación.

PRECAUCIONES: El producto es altamente irritante para los ojos, no reflagarse en caso de emergencia, utilizar colirio. El personal de aplicación no debe utilizar lentes de contacto. Durante la preparación y utilización del producto NO COMER, BEBER O FUMAR. Evitar la inhalación e ingestión de la sustancia nebulizada, así como el contacto del producto con la boca, los ojos y la piel. Usar traje protector adecuado, gafas, mascarilla, guantes y botas. Si el manejo del producto concentrado es continuo, usar además mascarilla con filtro.

Antes de COMER, BEBER o FUMAR, sacarse la ropa contaminada y lavarse bien las partes expuestas de la piel con abundante agua.

FRASES DE ADVERTENCIA:

- En caso de derrame, cubrir el producto con un material absorbente no combustible como arena o tierra. Recolectar el produc-

to en recipientes con cierre hermético, marcados especialmente y las aguas de lavado para depositarlas en un lugar apropiado de acuerdo a la normativa local.

- No contaminar (directa o indirectamente) estanques, cursos de agua (superficiales o subterráneos), puntos de suministro, sumideros o drenajes de agua o zanjas con el producto químico o sus recipientes una vez utilizados.
- El producto desechado no puede volver a ocuparse y debe ser eliminado en incineradores autorizados, de acuerdo a la normativa local.
- No almacenar junto con alimentos, bebidas o forrajes para consumo humano o animal.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente.
- No emplear este envase para ningún otro fin.
- Después de usar el contenido, inutilizar el envase vacío triturándolo o perforándolo y depositarlo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

PRIMEROS AUXILIOS Y CONSEJOS PARA LOS MÉDICOS: En caso de intoxicación accidental:

Por inhalación: Apartar al accidentado inmediatamente de la zona de peligro y suministrarle aire puro, manténgale en reposo.

Por Contacto con la piel: Despojarse de la ropa contaminada, lavarse o bañarse con abundante agua y jabón.

Por Contacto con los ojos: Lávese con abundante agua o suero fisiológico por lo menos durante 15 minutos.

Por ingestión: NO provoque vómito. Si se produce espontáneamente, mantenga despejado el tracto respiratorio. No inducir el vómito ni administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. CONSULTAR CON UN MÉDICO Y MOSTRARLE LA ETIQUETA O COMUNICARSE CON EL CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: EN GUAYAQUIL (COSTA) CITOX 04-2451022; EN QUITO (SIERRA) CIATOX 02-2905162. CIATOX A NIVEL NACIONAL 1800 836-366.

Para mayor información llamar a ECUAQUÍMICA, Telf: (04) 2 682-050 Guayaquil, (02) 2 861-690

TOXICIDAD: Categoría III (Franja azul). Ligeramente peligroso.

DL₅₀ oral ratas: > 10 000 mg/kg

DL₅₀ dermal ratas: > 10 000 mg/kg

PRESENTACIONES:

Lata x 150 g.

REGISTRO NACIONAL: 018-F 13.

FORMULADOR: MARKETING ARM INTERNATIONAL, INC. USA.

DISTRIBUIDO POR: ECUAQUÍMICA.