

Placas fumigantes (117 g / placa)

PHOSTOXIN-Mg PLACAS, en contacto con la humedad ambiente, libera 33 g de PH3 por placa (fosfamina)

**Composición:** fosfuro de magnesio 56%  
excipiente 100%

**Tipo de preparado:** Placa fumigante de 117 g (generador de gas) GE

**Tipo de función:** Insecticida para insectos rastreros y voladores

**Ámbitos de utilización:** Industria Alimentaria

Inscrito en el Registro de Plaguicidas con el nº 07-30-01321 HA

**Contenido:** 120 placas/bidón (Tipo de envase: bidón metálico)  
**Peso neto:** 14,04 kg/bidón

Producto de Alemania, fabricado por:

DETTA FREYBERG GmbH, 69514 Laudenbach  
Dr. Werner Freyberg Str. 11 - Tel.: 0049 6201 70 80

Representante, distribuidor y titular de la inscripción:

HEYDT DIETZOLD, S.L.L, Avd. Cº de lo Cortao, 6 y 8  
28709 San Sebastián de los Reyes (Madrid) - Tel.: 916 59 11 21  
Nº inscripción en el Registro de Establecimientos y Servicios  
Plaguicidas: AS/E 22

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO. PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE.

Nota: Restringido a usuarios con carné de aplicador especial. Este producto no se puede vender al público, sino únicamente a servicios oficiales o empresas especialmente autorizadas para la utilización de fosfuros de aluminio y de magnesio.

Lote de fabricación:

Marca:

Fecha:



R28 Muy tóxico por ingestión

R32 En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos

R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio acuático

R15/29 En contacto con el agua libera gases tóxicos y extremadamente inflamables

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos

S22 No respirar el polvo

S28 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua

S43 En caso de incendio utilizar únicamente polvo extintor. No usar nunca agua.

S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, mostrarle esta etiqueta)

S3/9/14 Consérvese en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuentes de agua o humedad

S36/37 Úsese indumentaria y guantes de protección adecuados

S30 No echar jamás agua a este producto

S60 Elimínese el producto y su recipiente como residuos peligrosos

#### ANTÍDOTOS Y RECOMENDACIONES AL MÉDICO EN CASO DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Los síntomas pueden retrasarse horas/días por lo que se aconseja PRECAUCIÓN

#### Síntomas de intoxicación:

Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal  
Náuseas, vómito, diarrea y dolor abdominal  
Alteraciones en SNC, miocardio, hepático, renal y adrenocortical  
Edema pulmonar, broncoespasmo y acidosis metabólica

#### Primeros auxilios:

- Retirar a la persona de la zona contaminada
- Quitar la ropa manchada o salpicada
- Lavar la piel y los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvidar las lentillas
- No administrar nada por vía oral
- En caso de ingestión **NO** provocar el vómito
- Mantener al paciente en reposo
- Conservar la temperatura corporal
- Controlar la respiración, si fuera necesario respiración artificial
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas
- Trasladar al intoxicado a un centro hospitalario y siempre que sea posible, llevar la etiqueta o envase
- EN NINGÚN CASO DEJAR SOLO AL INTOXICADO

#### Recomendaciones a médico:

- Lavado gástrico dentro de los 60 minutos después de la ingestión, y no se ha producido el vómito
- Carbón activado: Administrar (30 g de carbón en 240 ml de agua). Dosis habitual: 25 a 100 g en adultos y adolescentes; 25 a 50 g en niños de 1 a 12 años; 1 g/kg en menores de 1 año
- En caso de ingestión, valorar la realización de una endoscopia
- Controlar tensión, electrocardiograma, electrolisis, gases arteriales, equilibrio electrolítico, enzimas cardíacas, hepáticos y cortisol
- Tratamiento sintomático
- EN CASO DE ACCIDENTE CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA. **Teléfono 915 62 04 20**

#### APLICACIONES Y USOS AUTORIZADOS:

Uso en la industria alimentaria en ausencia total de alimentos. La aplicación se realizará exclusivamente por empresas autorizadas y personal que tenga carné de nivel especial en fosfuro de aluminio (Orden 8 de marzo 1994).

#### MODO DE EMPLEO

Antes de utilizar el producto léase detenidamente la etiqueta. \* No utilizar en presencia de personas. \* La aplicación del producto PHOSTOXIN-Mg PLACAS en la industria alimentaria habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos y se respetará como mínimo un plazo de seguridad recomendado de 72 horas antes de hacer uso de los locales tratados. \* Se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos, maquinarias o utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratadas previamente con el mencionado producto, no contengan residuos de ninguno de los ingredientes activos. \* Los operarios en número mínimo de dos, efectuarán el tratamiento de los locales, que deberán estar aislados de edificios habitados, debiendo quedar cerrados y sellados. Se colocarán carteles avisadores de peligro en el perímetro del local tratado, evitándose la entrada de personas o animales durante este tiempo. Se ventilará una vez finalizado el tratamiento, y no se permitirá la entrada de personas o animales hasta que el medidor de fosfamina indique valores iguales o inferiores a 0,1 ppm. \* La dosificación se realizará de acuerdo con las normas internacionales en función del material a tratar, temperatura y tiempo de exposición. \* La primera producción de producto procesado tras el tratamiento de los conductos de aire acondicionado deberá ser recogida y desechada. La producción desechada no deberá utilizarse nunca para el consumo humano o animal. \* Los envases vacíos deberán ser destruidos por un gestor autorizado o, en su caso, devueltos al fabricante.

PHOSTOXIN-Mg PLACAS libera fosfamina, gas muy tóxico y altamente inflamable. Mantener PHOSTOXIN-g PLACAS únicamente en sus envases originales. Conservar los bidoens en un lugar fresco, seco, seguro y bajo llave, fuera del alcance de personas no competentes, alejado de viviendas. Protegerlo contra la humedad, el calor o el fuego y no ponerlo bajo ningún pretexto en contacto con el agua o cualquier otro líquido. Abrir los envases manteniendo la cara lo más alejada posible. Durante la aplicación de PHOSTOXIN-Mg PLACAS es necesario ponerse la máscara antigás con filtro contra fosfuro de hidrógeno. No abrir los recipientes hasta el momento de su uso. **No practicar jamás tratamientos en edificios habitados ni en almacenes colindantes o próximos a viviendas.** Los locales de trabajo colindantes deberán ser aireados a fondo durante la duración del tratamiento y no se podrá dormir en esos. No fumar ni comer o beber durante la operación. Lavarse las manos después del trabajo. Introducir las placas, una vez que estén totalmente desgasificadas (usar para el control detectores de fosfamina) en cubos de agua. Dejar los cubos al aire libre en un sitio seguro (aprox. 48 horas) hasta que el residuo quede completamente inerte.

**Dosis recomendadas:** Espacios vacíos: 1 a 2 g de fosfamina por m<sup>3</sup>. La duración del tratamiento depende de la humedad y temperatura ambientales, y durará 3 días como mínimo. Para otros tratamientos consultar al fabricante.

El inicio del desprendimiento de la fosfamina depende de la humedad y la temperatura ambientales. Se hace por tanto necesaria la detección continuada de la concentración de gas durante la aplicación del producto. Nunca se deberán rebasar los valores límites determinados por la Organización Mundial de la Salud (WHO), por lo que el trabajo tendrá que realizarse de manera rápida e ininterrumpida.

#### Observaciones:

Se adoptarán las precauciones oportunas en su almacenaje, transporte (normativa ADR) y manipulación

Es corrosivo para el cobre y sus aleaciones. También plata, oro y metales nobles.

#### NOTA IMPORTANTE PARA EL USUARIO

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (aplicaciones, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, la formulación y el contenido. Las empresas autorizadas serán las responsables de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

217221