



## Detia PELLETS

Pildoras fumigantes (0,6 g/píldora)

DETIA PELLETS, en contacto con la humedad ambiente, libera 0,2 g de PH<sub>3</sub>/píldora (fosfamina)

**Composición:** fosfuro de aluminio 57% P/P

**Tipo de preparado:** Tableta fumigante de 0,6 g

**Tipo de función:** Acaricida, Insecticida, Rodenticida, Talpicida

**Ámbitos de utilización:** Utillaje, praderas, plantaciones agrícolas, productos recolectados, tratamientos de cuarentena

Inscrito en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios con el n° 13.115/12

**Contenido:** 1.666 píldoras/botella (Tipo de envase: botella de aluminio)

**Peso neto:** 1 kg/botella (0,6 g/píldora)

Producto de la República Federal de Alemania, fabricado por:  
DETIA FREYBERG GmbH, 69514 Laudendach  
Dr. Werner Freyberg Str. 11 - Tel.: 0049 6201 70 80

Representante, distribuidor y titular de la inscripción:

HEYDT DIETZOLD, S.L.L., Avd. C° de lo Cortao, 6 y 8  
28709 San Sebastián de los Reyes (Madrid) - Tel.: 916 59 11 21

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 fosforos de aluminio y magnesio.

Lote de fabricación:

Marca:

T+

Fecha:

F

ver impresión en el bote



MUY TÓXICO



FÁCILMENTE INFLAMABLE



PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

R28 Muy tóxico por ingestión

R32 En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos

R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos

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

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 Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados

S30 No echar jamás agua a este producto

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

#### Síntomas de intoxicación:

-Por ingestión de fosforos: Ictericia, hepatomegalia dolorosa y edema pulmonar, con disnea y cianosis. La muerte puede ocurrir hasta 1 semana después del envenenamiento

-Por inhalación de fosfamina o fosforos: Caída de la presión arterial, disnea, edema pulmonar, colapso, vómito, arritmias cardíacas, convulsiones y coma.

-La muerte ocurre dentro de los primeros días.

-El daño renal y la leucopenia pueden aparecer después de varios días.

-Envenenamiento crónico (por ingestión o inhalación de fosfamina o fosforos): Odontología, inflamación del maxilar, necrosis de la mandíbula, debilidad, pérdida de peso, anemia, fracturas espontáneas.

#### Primeros auxilios:

-retirar a la persona de la zona contaminada

-quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada

-lavar la piel y los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos

-hacer beber al intoxicado 1 litro de agua y provocar a continuación el vómito

introduciendo un dedo del intoxicado hasta el fondo de la garganta

-controlar la respiración, si fuera necesario respiración artificial

-trasladar al intoxicado a un centro hospitalario

-en caso de accidente o malestar acúdase inmediatamente al médico (si es posible, mostrarle la etiqueta)

-EN NINGÚN CASO DEJAR SOLO AL INTOXICADO

#### Recomendaciones a médico:

-Eliminar el veneno mediante lavado gástrico con 5 a 10 litros de agua. Si no se tiene sonda gástrica, repetir la administración de 1 litro de agua seguida de la estimulación del vómito por lo menos 3 veces.

-Administrar 120 ml de aceite mineral y enseguida 30 a 60 ml de Fleet's Phospho Soda diluido en agua 1:4. Esto se repite después de 2 horas.

-Tratar el edema pulmonar y el choque.

-Administrar gluconato cálcico al 10% (10 ml por vía intravenosa) para mantener el calcio sérico en límites normales.

-Administrar de 1 a 4 litros de solución glucosada al 5% o solución de azúcar invertida al 10% por vía IV, diariamente, hasta que se pueda administrar por vía bucal una dieta alta en carbohidratos.

-Tratar la insuficiencia hepática.

-PARA MAYOR INFORMACIÓN LLAMAR AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA

(91)5.62.04.20

#### ENVASES:

Es obligatorio entregar los envases vacíos a un gestor autorizado de residuos clasificados y peligrosos. Si fuese necesario, ponerse en contacto con el distribuidor en España para que facilite el acceso a un gestor autorizado. Eliminar el polvo residual en vertederos autorizados.

#### PELIGROSIDAD PARA LA FAUNA:

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

### FITOTERAPÉUTICA- APLICACIONES AUTORIZADAS:

Fumigaciones para combatir plagas en granos de cereales, granos de leguminosas, cacao en grano, cacahuetes, especias, tabaco, sacos, lonas y otros objetos de uso agrícola y tratamientos de cuarentena, contra insectos de almacén principalmente. Praderas y plantaciones de frutales, en campo abierto, contra topos y topillos.

DETIA PELLETS libera fosfamina, gas muy tóxico, por lo que debe evitarse aspirar el gas. Mantener DETIA PELLETS únicamente en sus envases originales. Conservar los botes de DETIA PELLETS 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 las botellas al aire libre, manteniendo la cara lo más alejada posible de esas. Durante la aplicación de DETIA PELLETS es necesario ponerse la máscara antigás con filtro contra fosfuro de hidrógeno. No abrir los recipientes hasta el momento de su uso. Nunca se debe penetrar en un recinto expuesto al gas. **No practicar jamás tratamientos en edificios habitados ni en almacenes colindantes con viviendas; es decir, cuyos pisos, paredes o techos sean adyacentes.** 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. No meter nunca el polvo residual que haya que recoger, en bolsas de plástico; sólo en bolsas abiertas de papel o cajas de cartón. Echar dicho polvo, una vez que esté totalmente desgasificado (usar para el control detectores de fosfamina), lentamente en cubos de agua mientras que se remueve con un palo. Dejar los cubos al aire libre en un sitio seguro (aprox. 48 horas) hasta que el residuo quede inerte.

**Dosis recomendadas:** Espacios vacíos: 5 a 10 píldoras por m<sup>3</sup>. A granel: 15 a 25 píldoras por tonelada o m<sup>3</sup>. Una vez distribuidas las píldoras mediante sondas, cubrir herméticamente el grano con lonas de plástico. En sacos: cubrir las pilas con lonas de plástico herméticas al gas, distribuir las píldoras en bandejas alrededor de las pilas y sellar herméticamente los plásticos al suelo. La duración del tratamiento depende de la humedad y temperatura ambientales, y durará 3 días como mínimo (al menos dos operarios) y los locales donde se efectúe deberán estar aislados de edificios habitados, debiendo quedar cerrados y sellados. El periodo de ventilación será de 48 horas, antes de la entrada de operarios. Para topos y topillos, introducir de 5 a 10 píldoras en cada agujero, taponar inmediatamente y colocar carteles avisadores en el perímetro de la parcela tratada, evitando la entrada de personas o animales. Para otros tratamientos consultar al fabricante.

**Plazo de seguridad:** 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. Elimínese el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

#### Observaciones

\* Los productos tratados a granel no se usarán directamente sin un cemento previo.

\* No se fumigarán granos para siembra cuyo contenido en humedad sea superior al 12%.

\* 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.

\* DETIA PELLETS se aplicará únicamente por personal especializado y en ausencia de personas y animales domésticos.

#### 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.

217809

E31004/KS