

FICHA TÉCNICA

PHOSTEK®**Fumigante**

Tabletas / Perdigones

REG. RSCO-FUMI-0407-318-095-057

COMPOSICIÓN PORCENTUAL**% en peso****INGREDIENTE ACTIVO:**

Fosforo de aluminio57.00
(Equivalente a 570 g de i.a./Kg)

INGREDIENTES INERTES:

Diluyente, inhibidor de la43.00
inflamación, fijador,
agente delatador y materiales de
recubierta.

TOTAL100.00

Categoría Toxicológica: Roja – Peligro**Degesch de México S.A. de C.V.**

Av. 2 No. 10, Parque Industrial Cartagena Tultitlán, Estado de México. C.P. 54918

Tel: 58 88 13 39 y 58 88 14 17

contacto@preservemx.com

Web: www.preservemx.com/our-brands/degesch

INSTRUCCIONES DE USO

Phostek® controla plagas de insectos en granos almacenados. Para un buen seguimiento de la fumigación use el equipo de medición apropiado, que consiste en bomba de fuelle con tubos colorimétricos apropiados para medir concentraciones de fosfina.

GRANOS	PLAGAS	DOSIS
Arroz	Gorgojo del maíz (<i>Sitophilus zeamais</i>)	Para granos 3-6 tabletas/ton 9-18 perdigón/ton
Avena	Gorgojo aplanado de los granos (<i>Tenebroides mauritanicus</i>)	
Cacahuete	Gorgojo Castaño de la harina (<i>Tribolium castaneum</i>)	Para espacios vacíos 2-4 tabletas m ³ 6-12 perdigón m ³
Cebada	Barrenillo de los granos (<i>Rhizopertha dominica</i>)	
Frijol	Barrenador grande de los granos (<i>Prostephanus truncatus</i>)	
Maíz	Palomilla de los graneros (<i>Sitotroga cerealella</i>)	
Sorgo	Palomilla de los molinos (<i>Ephestia kuehniella</i>)	
Soya	Palomilla india de la harina (<i>Plodia interpunctella</i>)	
Trigo	Gorgojo común del frijol (<i>Acanthoscelides obtectus</i>)	
	Gorgojo mexicano del frijol (<i>Zabrotes subfasciatus</i>)	
	Carcoma aserrada de los granos (<i>Oryzaephilus surinamensis</i>)	

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: entrar a el área tratada, previa ventilación y cuando la concentración de fosfina sea igual o menor a 0.3 ppm.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Abrir el envase siempre al lado contrario de la cara y cuerpo, hasta el momento en que se vaya a aplicar el producto, hacer esta operación en áreas abiertas y ventiladas, de preferencia libre de corrientes de aire. Aflojar el tapón y esperar 10 segundos antes de abrir totalmente agregar las tabletas manualmente a intervalos regulares durante el proceso de llenado de bodegas o silos. En el caso de que el grano esté almacenado, introducir las tabletas a éste mediante una sonda. En el caso de silos, usar de ser posible un dosificador automático. En estibas colocar las tabletas de Phostek® separados unos de otros sobre cartones a modo de bandejas alrededor o debajo de las estibas, dejando espacio amplio entre éstas y la lona, con el fin de facilitar la generación de gas, asegurando una perfecta hermeticidad entre los bordes de la lona y el suelo. Para la fumigación de espacios vacíos y molinos, sellar el lugar herméticamente y colocar las tabletas separados unos de otros sobre cartones a modo de bandejas y distribuirlas de acuerdo con el volumen y las condiciones del local. Para un buen seguimiento de la fumigación use el equipo de medición apropiado que consiste en bomba de fuelle con tubos para medir concentraciones de

fosfina. La mercancía deberá permanecer el mayor tiempo posible expuesto al gas, señale con advertencias de peligro cualquier posible acceso a los lugares bajo proceso de fumigación. Estos datos se pueden considerar como referencias ya que el control satisfactorio depende de factores como la hermeticidad, plaga a controlar, humedad y temperatura ambiental, el producto a tratar y su empaque, condiciones que se deben de considerar en cada caso específico.

CONTRAINDICACIONES:

No fumar cuando la temperatura de la mercancía sea igual o menor a 5°C, la mercancía deberá permanecer el mayor tiempo posible expuesta al gas, señale con advertencias de peligro cualquier posible acceso a los lugares bajo proceso de fumigación. No poner el producto en contacto con agua u otros líquidos. Estos datos se pueden considerar como referencias ya que el control satisfactorio depende de factores como la hermeticidad, plaga a controlar, humedad y temperatura ambiental, los productos a trata y su empaque, condiciones que se deben de considerar en cada caso específico.

INCOMPATIBILIDAD

Este producto no se aplica en mezcla con ningún otro producto y no es compatible con agua u otros líquidos.

MANEJO DE RESISTENCIA.

PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN. EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO ALTERÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DETOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

EQUIPO DE PROTECCIÓN: Respirador de cara completa con canister para fosfina (fosfuro de hidrogeno, PH₃), aprobados por NIOSH/MSHA debe ser usado a concentraciones por debajo de 15 ppm. A niveles más altos o cuando la concentración de fosfina se desconoce, use un equipo SCBA (equipo respiratorio autónomo) aprobado o equivalente deberá ser usado. Use Overol y guantes cuando maneje **Phostek**[®].

Etiquetado de acuerdo con NOM-018-STPS-2015.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Símbolo (s):



Palabra de advertencia: **PELIGRO**

Indicaciones de peligro:

H300+ H330	Mortal en caso de ingestión y mortal si se inhala
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H260	En contacto con el agua desprende gases inflamables que pueden inflamarse espontáneamente
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos

¡SIEMPRE LEA LA ETIQUETA DEL PRODUCTO ANTES DE USARLO!