

FICHA TÉCNICA

PLACA DEGESCH

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

-Estado físico: Sólido
-Apariencia: Polvo verde grisáceo, olor característico a ajo.
-Densidad relativa: 0,79 g/cm³
-Solubilidad en agua: Hidroliza generando fosfuro de hidrogeno
-Corrosividad: No Corrosivo. El fosfuro de hidrogeno resultando de la hidrólisis presenta propiedades corrosivas en metales blandos.

TIPO

Insecticida, Gorgojicida, Rodenticida

INGREDIENTE ACTIVO

Fosfuro de Magnesio (Mg₃P₂)

GRUPO QUIMICO CONCENTRACIÓN FORMULACION MODO DE ACCION FABRICANTE / FORMULADOR

Fosfuro metálico
56 % p/p
Generador de gas
Inhalación
Detia Freyberg GmbH

TOXICIDAD

Clase I a
“Muy tóxico”

ANTÍDOTO

LD 50 (ingrediente activo)
Oral: 11,2 mg/kg en ratas
No se conoce. Tratamiento sintomático.

Nº DE REGISTRO SENASA

Placa Degesch: 30.327
Sin autorización para uso doméstico

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Generador de fosfuro de hidrógeno (fosfina).
- Tóxico para los seres humanos y toda clase de animales.
- El fosfuro de hidrógeno generado presenta un gran poder de difusión.
- Eficaz para el control de toda clase de insectos presentes en los productos almacenados.
- Controla los diferentes estados de crecimiento de los insectos, huevos, larvas, ninfas y pupas.
- No deja residuos nocivos ni olor extraño en las mercaderías tratadas.
- No altera el sabor ni la calidad de los productos tratados.
- No afecta el poder germinativo de las semillas.
- No produce reacciones químicas con las mercaderías

tratadas.

- Reacciona con algunos metales como el cobre, oro y la plata.
- Es estable en su almacenamiento

Para el control de las plagas en los granos almacenados, tabaco, especias, productos alimenticios, piensos, pastas, frutas deshidratadas, pieles y cacao.

Sólo personas adultas debidamente instruidas en su manejo y familiarizadas con las medidas de precaución pueden utilizar el producto.

Debe ser utilizado sólo para la finalidad mencionada en la etiqueta.

RECOMENDACIONES DE USO

Para la manipulación del producto, al interior y exterior de un recinto, se debe usar máscara de rostro completo con filtro para fosfina.

No fumigar jamás edificios habitados, ni locales colindantes con viviendas.

Los locales vecinos a la fumigación deben ser clausurados.

Dejar carteles de advertencia en el lugar de la fumigación, indicando la fecha de inicio y término de la fumigación.

No permitir el ingreso de personas a los recintos mientras no se haya cumplido el tiempo de ventilación.

ENVASES

Placa semi-rígida de polietileno, cubierta en ambos lados por un papel permeable, envasada en un sobre de aluminio.

DOSIS Y APLICACIONES (cuadro de etiqueta argentina)