

AGROFUM

Fósforo de Aluminio 57%



AGROFUM es un insecticida fumigante presentado en tabletas redondas color verde grisáceo y olor característico (ajo).

IDENTIDAD

Nombre comercial	AGROFUM
Ingrediente activo	Fósforo de Aluminio
Concentración	56.7%
Presentación	Tabletas (TB)
Uso	Insecticida-fumigante para uso industrial
Grupo Químico	Fósforo Metálico
Toxicidad	Altamente peligroso -Tóxico
Importador y Comercializador	CENTRO AGROINDUSTRIAL S.A DE C.V

CARACTERÍSTICAS

AGROFUM en contacto con la humedad reacciona generando FOSFINA (PH₃), gas letal (incolore e inodoro) que elimina insectos en sus diferentes estados de crecimiento (huevos, larvas, ninfas, pupas y adulto).

AGROFUM es recomendado para el control de plagas en granos almacenados en depósitos de harinas, semillas y afines.

- **Elimina las plagas en todos sus estados de crecimiento** (huevos, larva, ninfas, pupas y adulto).
- **Conservan las características organolépticas** (sabor, olor, color, aroma y apariencia del producto tratado.)
- **Conserva las propiedades de molienda y cocción en granos.**

INFORMACIÓN SOBRE LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO

La aplicación de AGROFUM puede hacerse manualmente (usando guantes) o mediante equipos especiales como sondas.

Para empezar una fumigación debemos tener todos los materiales necesarios: lonas de polietileno, cintas adhesivas, trapos, etc.

Tener en cuenta los siguiente puntos:

HERMETICIDAD: Asegurarnos que el gas no se escape.

DOSIFICACIÓN: Colocar la cantidad de AGROFUM necesaria.

DISTRIBUCIÓN: AGROFUM debe ser distribuido uniformemente.

TIEMPO DE EXPOSICIÓN: Mantener el área fumigada lo más hermético posible como mínimo 72 horas.

TEMPERATURA: Realizar la fumigación con una temperatura superior a 5°C. Considerar que mientras más baja la temperatura será necesario más tiempo de exposición.

CONCENTRACIÓN: Para asegurar el objetivo de la fumigación se debe evaluar la concentración de Fosfina, esta debe marcar por encima de 300 ppm durante el tiempo de exposición.

NOTA: 1 tableta de fosforo de aluminio pesa 3 g.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

PRESENTACIÓN	USO	PLAGAS	DOSIS EN TABLETAS A USAR
TABLETAS 3g c/u	ALMACENES, EMBARCACIONES AÉREAS Y MARÍTIMAS	GORGOJOS, CARCOMAS, ESCARABAJOS, PALOMILLAS, PICUDOS, MAYATES, BARRENADORES Y POLILLAS *es efectivo en todas las etapas del insecto; desde huevo hasta adulto.	3-5 TAB / TM* *TM: Tonelada Metrica

REINGRESO AL ÁREA FUMIGADA: acceder al área luego de ser ventilada y cuando la concentración del producto en el ambiente se encuentre por debajo de 0.1 ppm (usar medidor de gas fosfina).

USO SEGURO DEL PRODUCTO

AGROFUM es un producto altamente peligroso, por ello debe de considerarse lo siguiente:

PRECAUCIONES

- La fosfina es inflamable y reactiva.
- No comer, beber o fumar durante la aplicación.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, forrajes, etc.
- El producto es nocivo por ingestión e inhalación.
- Durante la aplicación y manipuleo utilizar equipo de protección personal consistente en máscara anti gas y guantes de PVC.
- Terminada la fumigación, ventilar previamente el local (6-12 horas) antes de ingresar.
- Evitar que el producto entre en contacto con agua u otro líquido.
- Una sola persona no debe fumigar, deben ser 2 o más.
- En caso de incendios, utilizar extintores a base de polvo seco, carbonato de sodio, cal o arena; no usar agua, espuma u otro producto que contenga agua o humedad.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- El polvo residual de la hidrólisis de AGROFUM debe recogerse y disponerse en un envase abierto para su traslado y eliminación de acuerdo a la regulación de las autoridades locales.
- Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para su fin.



caisa

CEN.TRO AGROINDUSTRIAL S.A. DE CV

sgalvan@centroagroindustrial.com

442-368-19-00 al 09