

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clasificación Toxicológica: CATEGORIA Ia (UNO a) IPCS/OMS, 2006
PRODUCTO EXTREMADAMENTE PELIGROSO
Antídoto: No tiene antídoto.

Primeros auxilios: En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado. En caso de ingestión provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. En caso de contacto con la piel quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua. En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados.

No administrar nada por la boca.

Consultar médico inmediatamente llevando la Cartilla para médicos del producto. Llamar al CIAT, teléfono (02) 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta, o el folleto o el envase.

VENENO

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros: El personal que deba ingresar para rescate a zona confinada contaminada, debe utilizar equipo de respiración autónomo y ropa de protección resistente al producto. Las tabletas de Phostoxin generan gas venenoso, Fosfuro de Hidrógeno (PH₃), también conocido como Fosfina o Fosfamina.

Las tabletas de Phostoxin deben ser utilizadas únicamente por personas adultas debidamente instruidas en su manejo y familiarizadas con las medidas de precaución, que en todo momento deben ser observadas.

Las tabletas de Phostoxin solo deben usarse para la finalidad mencionada en la etiqueta.

Evitar la inhalación de la Fosfina, el contacto con la piel y la contaminación con los alimentos. No fumar, no beber ni comer durante la aplicación y posteriormente lavarse bien las manos.

La presencia de Fosfina se revela por su olor característico a ajo.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: En la manipulación del Phostoxin al interior o exterior de un recinto se deberá usar guantes y tener a mano una máscara para gases con filtro para fosfina. Ingresar a recintos fumigados con una máscara full face y filtro para fosfina. No fumar jamás edificios habitados ni locales colindantes con viviendas. Los locales vecinos a la fumigación deben ser clausurados. Ventilar bien el recinto una vez concluido el tratamiento.

La fosfina es corrosiva con ciertos metales como el oro, la plata, el cobre y sus aleaciones.

El fosfuro de aluminio no es explosivo. Sin embargo, la fosfina en combinación con el oxígeno del aire puede generar mezclas explosivas cuando su concentración es superior a las 18.000 ppm (1,8 % v/v).

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas: Producto tóxico para peces, aves y animales silvestres.

Disposición final de envases: Una vez vaciado y desactivado el contenido del envase perfere el mismo para evitar su reutilización como tal.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS
EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT, TELEFONO: 1722
CONCURRIR AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE
NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS
NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA
PRODUCTO AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE GANADERIA, AGRICULTURA Y PESCA
USO AGRICOLA
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



INSECTICIDA - ACARICIDA TABLETA FUMIGANTE FOSFURO DE ALUMINIO

FOSFURO DE ALUMINIO (AIP).....56 % p/p

Grupo químico del ingrediente activo: FOSFINA
Registro N° 017

Número de lote:

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento: 4 años a contar de la fecha de fabricación.

Fabricante: DEGESCH DE CHILE LTDA.

Origen: CHILE

Registrante: AGROMIL LTDA.

Cno. MANUEL FLORES 7639, MONTEVIDEO – URUGUAY
TEL.: +598 23125504

Instrucciones de almacenamiento: Almacenar sólo en su envase original cerrado, en lugar seco, fresco y bien ventilado. No exponer los envases al calor. Los envases deben ser abiertos al aire libre. Usar todo el contenido del envase en una sola operación.

CONTENIDO NETO: 1 Kg (333 tabletas aprox.)



MUY TOXICO

RECOMENDACIONES DE USO

Phostoxin puede utilizarse para el control de las plagas de los Granos Almacenados, Tabaco, Especies, Productos Alimenticios, Piensos, Pastas, Fruta Deshidratada, Pieles, Cacao.

PLAGAS QUE CONTROLA:

Gorgojo del trigo (<i>Sitophilus granarius</i>)	Gorgojo del arroz (<i>Sitophilus oryzae</i>)
Gorgojo del maíz (<i>Sitophilus zeamais</i>)	Polilla de los cereales (<i>Sitotroga cerealella</i>)
Taladrillo de los granos (<i>Rhyzopertha dominica</i>)	Tribolío castaño (<i>Tribolium castaneum</i>)
Tribolío de la harina (<i>Tribolium confusum</i>)	Carcoma dentada (<i>Oryzophilus surinamensis</i>)
Gorgojo del tabaco (<i>Lasioderma serricorne</i>)	Gorgojo del pan (<i>Stegobium paniceum</i>)
Bruco del frijol (<i>Acanthoscelides obtectus</i>)	Gorgojo leguminoso (<i>Callosobruchus chinensis</i>)
Carcoma achatada (<i>Cryptolestes ferrugineus</i>)	Escarabajo del tocino (<i>Dermestes lardarius</i>)
Gorgojo Kapra (<i>Trogoderma granarium</i>)	Gusano de la harina (<i>Tenebrio molitor</i>)
Escarabajo frutos secos (<i>Carpophilus dimidiatus</i>)	Carcoma grande granos (<i>Tenebroides mauritanicus</i>)
Polilla bandeadora (<i>Ephestia cautella</i>)	Polilla del cacao (<i>Ephestia elutella</i>)
Polilla de la harina (<i>Ephestia kuehniella</i>)	Polilla de la fruta seca (<i>Plodia interpunctella</i>)
Carcoma (<i>Laemophloeus minutus</i>)	Acaro de la harina (<i>Acarus siro</i>)
Acaro (<i>Glycyphagus domesticus</i>)	Rata negra (<i>Rattus rattus</i>)
Rata noruega (<i>Rattus norvegicus</i>)	Laucha (<i>Mus musculus</i>)

APLICACION

Phostoxin puede ser aplicado en cualquier época del año es fitotóxico y es menester lograr el máximo de hermeticidad posible en los silos y depósitos a tratar.

DOSIS Y APLICACIONES ACONSEJADAS

Mercadería o lugar	Dosis (tabletas)	Tiempo exposición (días)	Ventilación mínima (horas)	Modo de aplicación
Productos a granel en almacén o silo	3 a 5 / ton	Mínimo 3 días	24 horas	Aplicar por medio de sondas y cubrir con lona hermética al gas, o al transferir o llenar el silo incorporar las tabletas
Pilas de grano ensacados, Estibas de mercadería envasada en depósito o bajo lona plástica impermeable al gas	2 a 5 / ton	3 a 5 días	6 a 72 horas	Colocar las pastillas separadas sobre cartones o bandejas de huecos alrededor o debajo de las pilas, dejar espacio amplio entre la lona y tabletas con el fin de facilitar la generación de gas. Hermeticar la lona con el suelo.
Tabaco en fardos, cajas o barriles	0,5 a 1 / m ³	4 a 8 días	48 a 72 horas	Colocar las pastillas separadas sobre cartones o bandejas de huecos alrededor o debajo de las pilas, dejar espacio amplio entre la lona y tabletas con el fin de facilitar la generación de gas. Hermeticar la lona con el suelo.
Locales vacíos	1 a 2 / m ³	2 a 4 días	6 a 24 horas	Para la fumigación de locales, fábricas y molinos colocar las pastillas separadas sobre cartones o bandejas de huecos y distribuidos por pisos de acuerdo al volumen y condiciones del lugar.

- ACAROS: Aumentar la dosis en un 50% y el tiempo de exposición es de 5 días.
- ROEDORES: Una tableta por boca de madriguera.

TIEMPO DE EXPOSICION : Esta condicionada a la temperatura ambiente y la mercadería que se fumiga.

Temperatura	Menor a 5°C	5 a 12 °C	12 a 15°C	16 a 20°C	Mayor a 20°C
Tiempo de exposición	No fumigar	8 días	5 días	4 días	3 días

Dado el uso que se haga del producto y su forma de aplicación escapan a nuestro control, no podemos asumir ninguna responsabilidad por eventuales daños causados a personas, animales o cosas.

TOLERANCIA DE RESIDUOS:

Cereales, leguminosas y piensos 0,1 ppm PH₃ en EE.UU. y U.E.
Alimentos terminados 0,01 ppm PH₃ en EE.UU. y U.E.

