

# PLACA DEGESCH

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

GENERADOR DE GAS - GE

Composición:

Fosfuro de Magnesio ( $Mg_3P_2$ )..... 560 g/Kg  
Aditivos c.s.p. .... 1 Kg

Reg. PQUA N° 1572 - SENASA

“VENTA SOLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Titular de Registro:  
FUGRAN PERÚ S.A.C

Formulado por:  
DETIA FREYBERG GmbH, ALEMANIA.  
Dr.-Werner-Freyberg-Strabe 11, 69514  
Laudenbach, Alemania.

Importado y Distribuido por:  
FUGRAN PERÚ S.A.C  
Av. Circunvalación Club Golf Los Incas 202, Oficina 702,  
Urbanización Club Golf Los Incas  
Santiago de Surco, Lima – Perú Telf.: 302-1984  
CONTENIDO NETO: 1 placa (117 g)



N° Lote:

F. Formulación:

F. Vencimiento:



NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

EXTREMADAMENTE PELIGROSO  
MUY TÓXICO

“LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es muy tóxico, no ingerir.
- Extremadamente peligroso si es inhalado. No respire (polvo, vapor o aspersión.)
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas (mameluco, máscara, guantes botas, anteojos).
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Durante la manipulación de la **PLACA DEGESCH** en el interior y exterior de un recinto se deberá usar ropa protectora, guantes y tener a mano máscaras para gases con filtros para fosfinas.
- Ingresar a recintos fumigados con ropa protectora, una máscara Full Face y filtro para fosfinas.
- Ventilar bien el recinto una vez concluido el tratamiento.

PRIMEROS AUXILIOS

**Grupo Químico: Fosfuros Inorgánicos.**  
**Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.  
**Contacto con la piel:** Quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón.  
**En caso de ingestión:** en caso de ingerir EL PACIENTE DEBE SER TRASLADADO INMEDIATAMENTE A UN HOSPITAL. Inducir vómito con agua con sal, lavado estomacal con permanganato de calcio. Tratamiento con carbón activado. No inducir el vómito, si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral.  
**En caso de inhalación:** Descontaminación, ventilación. Tratamiento sintomático. Retirar a la persona afectada del lugar de exposición. Controle la respiración. Si fuera necesario dar respiración artificial.  
**Antídoto:** No existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX 0800-13040  
ESSALUD 0801-10200  
FUGRAN PERÚ S.A.C 302-1984

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para artrópodos benéficos.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Tóxico para aves.
- Tóxico para animales silvestres.

INSTRUCCIONES DE USO

**PLACA DEGESCH** puede utilizarse para el control de los Granos Almacenados y/o semillas y espárragos. La **PLACA DEGESCH** en presencia de humedad y temperatura ambiente hidroliza y libera fosfina, gas venenoso. La distribución de la **PLACA DEGESCH** debe permitir una hidrólisis adecuada al producto para liberar la cantidad de fumigante necesaria para controlar las plagas.

APLICACIÓN

**PLACA DEGESCH** puede ser aplicada en cualquier época del año. **PLACA DEGESCH** puede ser fitotóxico cuando no se utilizan las dosis recomendadas. Es menester lograr el máximo de hermeticidad en los sitios y depósitos a tratar.

- La presencia de Fosfuro de Hidrógeno puede ser medida con tubos colorimétricos y medidores digitales de Fosfina. Siempre desde fuera del espacio fumigado.
- El producto no puede ser utilizado en las siguientes condiciones:  
Mercadería con humedad sobre 25%.  
En lugares donde no exista hermeticidad.  
En recintos habitados o colindantes en que habiten personas o animales.  
Nunca adicionar agua al producto en el momento de dosificar o posterior a la aplicación.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Estará en función a la incidencia de la plaga. Hacer muestreos periódicos al producto almacenado para determinar los niveles de infestación.

**PERIODO DE REINGRESO:** Reingresar al área tratada luego de ser ventilada y cuando la concentración del producto en el ambiente se encuentre por debajo de los 0.1 ppm (Ver hoja informativa).

**COMPATIBILIDAD:** Este producto se debe aplicar solo.

**FITOTOXICIDAD:** Puede ser fitotóxico cuando no se utilizan las dosis recomendadas.

“VENTA SOLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO”

USOS:

| CULTIVO     | P L A G A S                         |                             | D O S I S<br>(g de fosfina/m3)                        | PC<br>(días) | LMR<br>(ppm) |
|-------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|--------------|
|             | NOMBRE COMÚN                        | NOMBRE CIENTÍFICO           |                                                       |              |              |
| MAÍZ        | “Gorgojo del arroz”                 | <i>Sitophyllus zeamais</i>  | 3                                                     | N.A.         | N.A.         |
|             | “Palomilla de los cereales”         | <i>Sitrotoga cerealella</i> |                                                       |              |              |
|             | “Barrenador menor de los granos”    | <i>Rhyzopertha dominica</i> |                                                       |              |              |
|             | “Gorgojo castaño de la harina”      | <i>Tribolium castaneum</i>  |                                                       |              |              |
| *ESPARRAGOS | “Trips”                             | <i>Thrips tabaci</i>        | 3,5<br>Para contenedores de 40 pies: 7 Placas Degesch | N.A.         | N.A.         |
| *ESPARRAGOS | “Gusano ejercito (huevos y larvas)” | <i>Spodoptera eridania</i>  | 3,5<br>Para contenedores de 40 pies: 7 Placas Degesch | N.A.         | N.A.         |

PC: Periodo de Carencia en días  
N.A.: No aplica  
\*Para Espárragos fumigar a 4°C

LMR: Límites máximo de residuos en ppm

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** “El titular del registro garantiza que las características físicas y químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las instrucciones dadas”.

