

274.13 mm

68.1 mm

167.14 mm

VITAVAX®-300

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

COMPOSICIÓN:

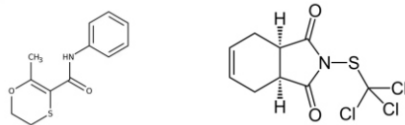
Carboxin.....200 g/Kg
 Captan.....200 g/Kg
 Aditivos.....c.s.p 1 Kg

Reg. PQUA N° - SENASA

Nombre químico:

Carboxin: 5, 6-dihydro-2-methyl-1, 4-oxathi-ine-3-carboxanilide
 Captan: N-(trichloromethylthio)cyclohex-4-ene-1, 2-dicarboximide

Grupo químico: Oxathiina y Phthalamide

Fórmula estructural:**Formula empírica:**

CARBOXIN: C₁₂H₁₁NO₃S
 CAPTAN: C₈H₇Cl₃NO₂S

Peso molecular

CARBOXIN: 235.3
 CAPTAN: 300.6

©Marca Registrada

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑO

Propiedades físico químicas
 Estado: Polvo
 Color: Rojo púrpura
 Olor: Característico

Titular del Registro:

UPL PERÚ S.A.C.
 Jr. Caracas N° 2226 Urb. Oyague
 Jesús María - Lima - Perú

**Formulado por:**

LANXESS Canada Co./Cie
 Elimira, Ontario
 Canadá

Importado y distribuido por:

Tecnología Química y Comercio S.A.
 Calle René Descartes N° 311
 Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate. Lima- Perú.
 Telf: 612-6565 , Fax: 348-1020



"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
 "MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa daño temporal a los ojos.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (polvo, vapor o aspersión).
- Cuidado, evite el contacto, POSIBLE CARCINOGENO.
- Ese producto es DAÑINO, no ingerir.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento..

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Oxathiina y Phthalamide
- En caso de intoxicación: Llevar al paciente inmediatamente a un centro médico cercano, tener la etiqueta del producto a la mano.
- En caso de inhalación: Retirar a la persona a un lugar con aire fresco, dar respiración artificial de ser necesario.
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y calzado inmediatamente, bañarse con abundante agua y jabón. Lavar la ropa.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Retirar lentes de contacto si los hubiera
- En caso de ingestión: Enjuagar la boca con abundante agua, no inducir al vómito. Llamar a un médico o llevar al paciente a un centro hospitalario.
- Indicaciones: Tratamiento sintomático y de soporte. No existe un antídoto específico.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

UPL: (01) 611-0831 SAMU: 106
 CISPROQUIM: 080-050-847

Antídoto: No hay antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
 - Después de usar el contenido destruya este envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Uso exclusivo para tratamiento en campo o en almacigo y tratamiento de semilla.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar los ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES PARA EL TRIPLE LAVADO DE ENVASES

Paso 1, inmediatamente después del vaciado del envase, colocarlo en posición vertical invertida sobre la boca de la bomba de aplicación durante 30 segundos o hasta que el goteo sea bastante espaciado. El periodo de 30 segundos comienza a ser contado después de que el flujo del líquido en la boca del envase ya no sea continuo.

Paso 2, volver el envase a la posición normal y colocar agua limpia en su interior, en un volumen correspondiente al 25% de la capacidad del envase.

Paso 3, cerrar el envase con la tapa original apretándola lo suficiente para evitar que el líquido se salga, agitarlo en todos los sentidos durante 30 segundos.

Paso 4, abrir el envase y colocar agua del lavado en la bomba de aplicación esperando por 30 segundos o hasta que el goteo sea bastante espaciado. El periodo de 30 segundos comienza a ser contado después de que el flujo del líquido en la boca del envase ya no sea continuo.

Paso 5, repetir los pasos del 2 hasta el 4 por 2 veces más.

PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA DEL EQUIPO DE APLICACIÓN

Una vez terminada la faena diaria o cuando se cambia de un producto a otro, no debe guardarse el equipo con mezcla sobrante. Para la limpieza del equipo aplicador, es importante que el operador utilice el equipo de protección personal para este proceso y siga las siguientes recomendaciones de lavado:

- Llene el tanque del equipo con agua, adicione detergente. Aplique la mezcla de agua con detergente en un terreno baldío, borde de camino, lejos de personas (especialmente niños), construcciones, cultivos, animales y fuentes de agua. Repita el proceso por lo menos dos veces más.
- Remueva los filtros y boquillas, límpielos sumergiéndolos en un recipiente con agua. Nunca sople filtros ni boquillas.
- Limpie el exterior del equipo. Destine un trapo o una esponja sólo para este propósito.

MODO DE ACCIÓN:

Impide el proceso de respiración en la mitocondria de varios hongos, puede ser considerado como un inhibidor de proteínas y síntesis de RNA en varios hongos.

Actúa por contacto y con acción sistémica, inhibiendo la germinación de esporas del hongo.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Solo aplicarlo sobre la semilla, o sobre el fondo del surco antes de sembrada.

PERIODO DE REINGRESO

No hay porque las semillas quedan tapadas, por lo tanto se puede reingresar inmediatamente después de la siembra.

COMPATIBILIDAD

Es incompatible con productos de fuerte reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

No existe si se usa a las dosis indicadas y para los cultivos recomendados.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características físico 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 con las indicaciones e instrucciones dadas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

VITAVAX®-300 es un fungicida sistémico y protector de semillas, lo que asegura la represión de patógenos que atacan a la semilla, durante la germinación.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

| CULTIVO | PLAGA | | DOSIS (g/100 kg de semilla) | L.M.R (ppm) |
|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--|----------------|
| | NOMBRE COMÚN | NOMBRE CIENTÍFICO | | |
| ARROZ | Helminthosporium | <i>Helminthosporium oryzae</i> | 200 - 400 | 0.07* / 0.03** |
| ALGODÓN | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 200 - 400 | 0.05 / 0.2 |
| FRIJOL | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 150 - 200 | 0.03 / 0.2 |
| MANI | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 200 - 400 | 0.05 / 0.2 |
| SORGO | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 150 - 200 | 0.07 / 0.03 |
| MAÍZ | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 150 - 200 | 2 / 0.2 |
| ZANAHORIA, COLIFLOR Y REPOLLO | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 200 - 250 | 0.03 / 0.03 |
| TOMATE | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 200 - 250 | 5 / 0.03 |
| CEBADA Y TRIGO | Carbón | <i>Ustilago spp.</i> | 150 - 200 | 0.07 / 0.2 |
| SANDÍA | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 150 - 200 | 0.03 / 0.03 |
| ZAPALLO | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 150 - 200 | 0.03 / 0.05 |
| AJO | Putridión del bulbo | <i>Sclerotium spp.</i> | 150 - 200 | 0.03 / 0.03 |
| | Moho negro | <i>Aspergillus niger</i> | | |
| CEBOLLA | Putridión del bulbo | <i>Sclerotium spp.</i> | 150 - 200 | 0.03 / 0.2 |
| | Moho negro | <i>Aspergillus niger</i> | | |
| PAPA | Chupadera fungosa | <i>Rhizoctonia solani</i> | 200 - 500 g/100 L de agua en un cilindro | 0,03 / 0.03 |

L.M.R: Límite máximo de residuos (PPM: Partes por millón)

*CAPTAN **CARBOXIN

RESPONSABILIDAD CIVIL: El Titular del Registro garantiza que las características físico 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 con las condiciones e instrucciones dadas".

