

“LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

ITAKI®
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

Nombre Común:(SO)

Dimethomorph..... 300 g/L

Azoxystrobin..... 150 g/L

Nombre Químico:

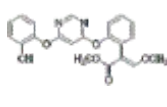
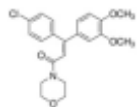
Dimethomorph: 4-[3-(4-chlorophenyl)-3-(3,4-dimethoxyphenyl)-1- oxo-2-propenyl]morpholine

Azoxystrobin: methyl (E)-2-[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl]-3-methoxyacrylate

Fórmula estructural: Dimethomorph
 $C_{22}H_{22}ClNO_4$

Azoxystrobin
 $C_{22}H_{17}N_3O_5$

Fórmula empírica:



Peso molecular: 387.86 g/mol.

403.4 g/mol.

Propiedades físico químicas del formulado

Aspecto: Líquido viscoso, de color blanco y olor no evidente.

Estabilidad en el almacén: Estable durante un período de 2 años.

Almacenar en lugares secos y a temperaturas no inferiores a 5° C y no superiores a 25° C

pH: 6.4 - 8.4 (solución acuosa al 5%)

Titular de Registro: HORTUS S.A.

Formulado por:



Zhejiang Longyou East Anasac
Crop Science Co., Ltd
Town South Donghua Distric,
Longyou County Zhejiang, China
Tel: +86 (0) 570-785 5158

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.
Telf: 717-9040 / 717-9041 / Fax:718-8684
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino, no ingerir.

- Causa irritación moderada a los ojos.

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

“LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al campo tratado esperar 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Dimethomorph: Morfina. Azoxystrobin: Estroburilina.
- En caso de intoxicación inmediatamente lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de inhalación: trasladar al afectado al aire fresco, tenderlo y abrigarlo.
- En caso de ingestión: Dar de beber agua solo si el afectado está consciente. No inducir al vómito.
- En caso de contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén abiertos.
- En contacto con la piel: quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua fría y jabón.
- No se dispone de un antídoto específico.
- Nota al médico: Realizar tratamiento sintomático.
- En caso de Emergencia llamar gratis a: CICOTOX: 0800-13040. CENTRO NACIONAL DE EMERGENCIAS DE ESSALUD: 0-801-10200.

CARACTERÍSTICAS DE EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN PARA:

- En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto, protegerse con guantes de goma.
- Usar ropa adecuada como: overol, delantal, anteojos, respirador, botas de gebo.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto en sus envases originales, etiquetado, sellados y consérvelos en un lugar fresco y seco. Manténgalo alejado del fuego directo.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



ENVASES EN LOS QUE SE COMERCIALIZA:

Capacidad	Material
250ml, 500ml y 1L	Botella PEAD
5L	Bidón PEAD
20L	Balde PEAD
200L y 205L	Tambor PEAD

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

MANEJO DE DERRAME

En caso de derrame, cubrir el área con una mezcla de proporción 3:1 de arena, tierra, aserrín u otro material inerte y carbonato de sodio. Transferir a un recipiente para su eliminación y transportar hacia un botadero autorizado para residuos peligrosos.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	E N F E R M E D A D		DOSIS (L/cil)	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Papa	“Hielo” (Rancha)	<i>Phytophthora infestans</i>	0.5 - 0.625	30	0.15 ⁽¹⁾ 1.00 ⁽²⁾

PC: Periodo de carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuos en ppm.

(1) Dimethomorph (2) Azoxystrobin

MODO DE ACCIÓN: Modo de acción: Dimethomorph actúa mediante la interrupción de formación de la pared celular de los hongos. Actúa en un sitio único que interfiere con el crecimiento normal y puede conducir a la lisis de la pared celular y la muerte de la célula fúngica. Azoxystrobin actúa sobre la respiración mitocondrial por la inhibición de la reductasa ubiquinona-citocromo c. Tiene propiedades protectoras, curativas y erradicantes y un largo efecto de control residual.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Agite el producto antes de usar. Diluya el producto en agua acondicionada, vierta al tanque y complete con agua al volumen deseado.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y CALIBRACIÓN: Puede aplicarse con cualquier equipo de pulverización accionado manualmente o motorizado.

TAMAÑO DE GOTA: Asegurarse que las gotas sean de tamaño mediano para garantizar la llegada dentro de la copa, que no escurra y se logre una buena cobertura.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Aplicar cuando se detecte la presencia del patógeno, repitiendo el tratamiento de acuerdo con las condiciones mediomambientales. Se puede aplicar como máximo 2 veces por campaña.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: No afecta a los cultivos siguientes si se sigue fielmente las instrucciones de la etiqueta.

PERIODO DE REINGRESO: 24 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: Incompatible con productos con pH mayor a 9 o menor a 5.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de 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.

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

