

# FICHA TECNICA DE ARRAQUIS®

#### 1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial : ARRAQUIS®

b) Ingrediente activo : Benomyl c) Clase de uso : Fungicida d) Grupo químico : Benzimidazol

e) Formulación : Polvo mojable (WP) f) Composición química : Benomyl 500 g/Kg Aditivos csp 1 Kg

## 2. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

a) Aspecto : Polvo

b) Color : Blanquecino c) Olor : Inodoro

d) Estabilidad en almacén : Estable en condiciones normales de

manejo y almacenamiento, mantener absolutamente seco, bien ventilado y en un área de suficientes dimensiones para evitar

contaminación de vapores.

e) Corrosividad : No Corrosivo f) Inflamabilidad : No inflamable f) Explosividad : No explosivo

g) pH : 5-9

h) Compatibilidad : **ARRAQUIS**® es compatible con la mayoría

de los plaguicidas de uso común, incompatible con ácidos o bases fuertes y con oxidantes fuertes, evitar mezclas con productos que contengan cobre o azufre.

### 3. TOXICOLOGIA

b) Categoría toxicológica : LIGERAMENTE PELIGROSO-CUIDADO

c) Precauciones para su uso : Lea bien la etiqueta y asegúrese de

entender bien la información antes de usar el producto. Conservar el producto en su envase original en buen estado, etiquetado y cerrado. Use equipos en buenas

condiciones que no tengan fugas o





boquillas perfectas escapes, con en condiciones. No comer, beber ni fumar durante su preparación y aplicación. Después de su aplicación bañarse con abundante agua y jabón. Cambiarse de Evite su almacenamiento transporte junto a productos alimenticios o medicinas de uso humano o veterinario. Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento. Usar máscara, guantes de jebe y ropa protectora durante su manipuleo y al momento de la aplicación, también utilizar equipo de protección para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

4. MECANISMO DE ACCION

**ARRAQUIS**® produce la inhibición de la mitosis y la división celular (ensamblaje de beta-tubulina en la mitosis).

5. MODO DE ACCION

**ARRAQUIS**<sup>®</sup> es un fungicida sistémico con actividad protectora y erradicante. Se transloca por la xilema y protege los brotes presentes y los que se desarrollan después de la aplicación debido a su sistemicidad y largo efecto residual

6. FITOTOXICIDAD

No es fitoxico en los cultivos recomendados, si se sigue las indicaciones de la etiqueta acerca de las dosis y momento de aplicación.

7. MODO DE APLICACIÓN

Aplicar con equipos terrestres, calcular la cantidad de agua a emplear, agregar en el tanque de mezcla la mitad del agua que se va a emplear, luego se adiciona la cantidad del fungicida **ARRAQUIS**® de acuerdo a la dosis recomendada, luego se agita la mezcla; finalmente se adiciona el resto de agua y se procede a la aplicación del producto





10. FRECUENCIA Y EPOCA DE

APLICACIÓN:

Aplicar **ARRAQUIS**® en etapa de desarrollo vegetativo del cultivo y cuando haya presencia inicial de la plaga. El intervalo entre aplicación dependerá de la presión de infestación de la plaga o de las condiciones medioambientales.

11. PERÍODO DE REINGRESO:

No ingresar al área tratada hasta 24 horas

después de la aplicación

### 12. USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		Dosis	PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico	(kg/200 L)	(días)	(ppm)
Espárrago	Fusariosis del espárrago	Fusarium oxysporum	0.2-0.3	15	0.1

13. N° DE REGISTRO SENASA : PQUA N ° 3212- SENASA

14. TITULAR DEL REGISTRO: TALEX PERU S.A.C.

Calle René Descartes No 311Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate. Lima - Perú.

Teléfono: 612-6565

15. IMPORTADOR/DISTRIBUIDOR TECNOLOGÍA QUÍMICA Y COMERCIO

S.A.

Calle René Descartes No 311Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate. Lima - Perú.

Teléfono: 612-6565

DEPARTAMENTO TÉCNICO Ed. 2 - Agosto 2023

