



# FAISAN

Fungicida de uso agrícola  
Registro PQUA N° 2067 – SENASA

## 1. PROPIEDADES FISICO QUIMICAS.

Ingrediente activo:	Pyrimethanil a 400 g/L.
Formulación:	Suspensión concentrada.
Categoría Toxicológica:	Ligeramente peligroso, Cuidado, Franja azul.
Grupo químico:	Anilino pirimidina (FRAC 9, D1).
Nombre químico:	N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl) aniline.
Fórmula empírica:	C <sub>12</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> .

## 2. MODO Y MECANISMO DE ACCION.

Mecanismo de acción. Propuesto como inhibidor de la biosíntesis de metionina, un aminoácido esencial, inhibiendo la producción de enzimas necesarias para la infección. Pertenece al grupo 9 del Comité de Acción contra Resistencia a Fungicidas – FRAC.

Modo de acción. Fungicida de contacto con actividad translaminar generando control protectante y curativo. Se lo usa en el control de *Botrytis* en uva, tomate, fresa, hortalizas y ornamentales. Eficaz en el control de *Venturia* foliar o como roña del fruto en frutos de hueso, y como tratamiento en pos-cosecha para el control de *Penicillium* en manzanas.

Riesgo de resistencia. Riesgo medio conforme al FRAC, se conoce resistencia en *Botrytis*, *Venturia* y *Oculimacula* esporádicamente.

## 3. GENERALIDADES.

FAISAN® es un fungicida con acción preventiva y curativa, con acción translaminar. Actúa inhibiendo la secreción de enzimas del hongo que son necesarias para realizar el proceso de infección.



**4. RECOMENDACIONES DE USO.**

CULTIVO	PLAGA		Dosis (L/ha)	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Palto	Podredumbre gris	Botrytis cinerea	0.30	3	0.01

**Notas.**

**PC** – Periodo de carencia o tiempo entre la última aplicación y cosecha.

**LMR** – Límite máximo de residuo en partes por millón – ppm.

**PR** – Periodo de re-entrada o tiempo entre la entrada de operarios al lote y la última aplicación. Reingresar al área tratada después de 24 horas de la aplicación.

Epoca y frecuencia de aplicación. Realizar una aplicación por campaña durante la época de floración.

Volumen de aplicación. Se recomienda usar equipos de aplicación en buen estado operando a parámetros conocidos y presión regulada que permitan realizar control de la dosis real aplicada garantizando óptima cobertura y penetración de gotas.

Selectividad y compatibilidad. No fitotóxico bajo las recomendaciones de uso y aplicación dadas por el fabricante. No mezclar con productos químicos altamente reactivos tales como ácido fuerte, base fuerte o agentes oxidantes fuertes. En caso de mezcla con productos en la que no se conozca su selectividad al cultivo y/o compatibilidad de mezcla, recomendamos bajo responsabilidad del usuario realizar una prueba a pequeña escala, antes de la aplicación comercial.

**5. MEDIDAS DE CUIDADO AL MEDIO AMBIENTE.**

- En caso de derrame, recoja y deseché de acuerdo a la autoridad local competente.
- Evite contaminar con el producto las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano, animal o riego de cultivo.
- Evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar.
- Tenga en cuenta las franjas de seguridad mínima de 10 metros para aplicación terrestre y de 100 metros para aplicación aérea entre la aplicación y los ríos, carreteras, personas, animales y/o cultivos susceptibles mas cercanos.
- Evite realizar aplicaciones cuando las abejas estén en actividad sobre el cultivo.
- DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES EL ENVASE Y VIERTA EL AGUA EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILÍCE EL ENVASE TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.



**ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONSERVAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO.”**

## 6. ALMACENAMIENTO Y MANEJO SEGURO DEL PRODUCTO.

- Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños.
- Almacene el producto en un sitio seguro retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco).
- Siempre mantenga el producto en su empaque original.
- Utilice ropa y equipo de protección durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada antes de cumplido el periodo de re-entrada: camisa de manga larga, pantalón largo, overol, guantes de neopreno ó PVC, botas de caucho, gorra, anteojos irrompibles, visor o máscara especial para plaguicidas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Siga los pictogramas de manejo seguro vistos en la etiqueta y en esta ficha técnica.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

## 7. PRIMEROS AUXILIOS.

Grupo químico: Anilino pirimidina.

Antídoto: no existe antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático y cuidados de soporte.

En caso de,

- Intoxicación: llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y presente la etiqueta del producto.
- Ingestión: No induzca el vómito. Mantenga al paciente tranquilo, en lugar ventilado y protegido de la luz. No administre nada oralmente a una persona inconsciente o con convulsiones.
- Contacto cutáneo: retire la ropa contaminada, lave la zona expuesta con abundante agua y jabón, y a continuación lave con agua tibia.
- Contacto ocular: levante los párpados y lave los ojos con abundante agua por 15 minutos.
- Inhalación: retire inmediatamente a la persona del área contaminada, trasládela a un lugar fresco y ventilado, instale oxígeno si fuera necesario.



## 8. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

**Categoría Toxicológica:** LIGERAMENTE PELIGROSO- CUIDADO (FRANJA AZUL).

**Pictogramas:**



## TELÉFONOS DE EMERGENCIA.

**CICOTOX: 0800-13040.**

**ESSALUD: 411-8000.**

*Elaborado por: Departamento Técnico Rotam LAN.  
Rotam Agrochemical Perú S.A.  
15 Abril 2020.*