

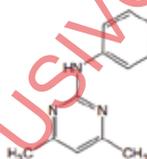
# SCUADRA®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**GRUPO QUÍMICO:** Anilino pirimidina  
**FORMULACIÓN:** Suspensión concentrada (SC)  
**N° DE REGISTRO:** PQUA N° 707 - SENASA  
**NOMBRE COMÚN:** Pyrimethanil  
**NOMBRE QUÍMICO:** N-(4,6-dimetilpirimidin-2-yl)aniline

**FÓRMULA ESTRUCTURAL:**



**FÓRMULA EMPÍRICA:** C<sub>12</sub>H<sub>13</sub>N<sub>3</sub>

**PESO MOLECULAR:** 199.28 g

**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL FORMULADO:**

Aspecto: Líquido

Color: Blanco opaco

Olor: Inodoro

**COMPOSICIÓN:** Pyrimethanil 400 g/L

**CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES:**

Tipo : cilindro, bidones, frascos

Material : COEX

Capacidad : Cilindro x 200L; bidones x 10L y 20L; frascos x 250ml y 1L

**TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:**

**FARMAGRO S.A.**

Av. Principal 2, Mz C5 (Lote 3B, 4 y 5)

Z.I. Huachipa Este

San Antonio - Huarochirí, Lima

Central: (01) 614 1500

**FARMAGRO S.A.**

MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

**Formulador:**

**IPROCHEM COMPANY LIMITED**

35F, Guomao Business Mansion, 3005 Nanhu Rd, Luohu District, Shenzhen China.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**FARMAGRO S.A.**

MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**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:**

- Peligroso a las vías respiratorias, evite respirar la aspersión. Utilice equipo de protección respiratoria.
- 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 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado, y almacénelo en lugares frescos y ventilados.
- No utilizar los envases vacíos para almacenar bebidas, alimentos, medicinas, agua ni forraje.

**CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE APLICACIÓN:**

**Para realizar la mezcla:** Protección total, use guantes, anteojos de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice peto o delantal.

**Para realizar la aplicación:** Protección total, use guantes, anteojos de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice peto o delantal.

**INSTRUCCIONES PARA EL BUEN ALMACENAMIENTO:**

Almacene en lugares que tengan baja humedad, a temperatura normal y con buena ventilación. No arrumar más de cinco cajas.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo químico: Anilino pirimidine
- En caso de ingestión, llevar al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta. No provoque el vómito si la persona esta inconsciente.
- En caso de inhalación, retirar al paciente a un lugar fresco y aplicar oxígeno o respiración artificial. llevar al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos o alguna parte del cuerpo, lávelos inmediatamente con agua y jabón durante 15 min.
- En caso de contacto con la piel, remover la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón la zona afectada.
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA EN CASO DE INTOXICACIÓN**  
SAMU: 106 / FARMAGRO: (01) 614 1500 / CISPROQUIM: 080 050 847

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para peces u otros organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes, del producto o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 5 metros.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales y/o subterráneas.
- Peligrosos para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en lugares destinados por las autoridades locales para este fin.
- Aplicar temprano en la mañana, no en la tarde, para evitar la deriva por el viento.

**INSTRUCCIONES PARA LAVAR EL EQUIPO DE APLICACIÓN:**

Después del uso diario, enjuague el tanque de pulverizador, la bomba, la mochila y mangueras con agua limpia. Limpie el filtro y boquillas. Vacíe el tanque y deje que se seque. Use un cepillo u otro material suave para limpiar la punta de la boquilla. Nunca utilice un pedazo de alambre, una puntilla u otro objeto de metal ya que estos dañarán el orificio y distorsionarán el patrón de aplicación e incrementarán el caudal de salida de la boquilla.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**SCUADRA** es un fungicida de contacto con acción traslaminar, que pertenece al grupo de los Anilino pirimidines. Actúa inhibiendo la producción de enzimas del hongo, y con ello interrumpe su desarrollo.

**SCUADRA** se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según sea el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido. Seguidamente se agita la solución previa a la aplicación.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	NOMBRE DE PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	ml/Cil	L/ha		
Fresa	Botrytis	Botrytis cinerea	200	0.4	7	2
Palto	Podredumbre gris	Botrytis cinerea	-	3.0	N/d	0.05
Vid	Podredumbre gris	Botrytis cinerea	200	-	21	5
Aicachofa	Podredumbre gris	Botrytis cinerea	-	0.5	3	0.01
Pimiento	Podredumbre gris	Botrytis cinerea	200	-	3	2
Mandarina	Pudrición gris	Botrytis cinerea	200	-	0	7

P.C. = Periodo de carencia en días. L.M.R. = Limite máximo de residuos en ppm. N/d= No determinado

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Se recomienda aplicar SCUADRA cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones climáticas favorezcan la aparición de la enfermedad. Se puede aplicar durante la etapa de floración y fructificación, respetando el periodo de carencia.

**PERIODO DE REINGRESO**

No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

SCUADRA es compatible con la mayoría de pesticidas de uso agrícola excepto con los de reacción alcalina. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previa.

**FITOTOXICIDAD**

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de uso, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

