

1: IDENTIFICACIÓN DEL I.A, DEL PQUA Y SU FABRICANTE, FORMULADOR Y TITULAR.

Nombre Comercial del PQUA	: ARGENTA 400 SC
Nombre común del i.a.	: Pyrimethanil 400 g/L
Formulación	: Suspensión Concentrada (SC)
Clase de Uso	: Fungicida Agrícola
Registro	: PQUA N° 3966-SENASA
Titular del Registro	: SILVESTRE INTERNATIONAL COMPANY S.A.C
Importador/Distribuidor	: SILVESTRE INTERNATIONAL COMPANY S.A.C. Av. Javier Prado Este No. 6210, Edificio Park Office, Piso 03, Oficina No. 306, La Molina, Lima, Perú.
Fabricante / Formulador	: JIANGSU HIGH HOPE CORPORATION 15 Hubu Street Nanjing, 210002, China. Número de teléfono: +86 25 86895000
Teléfonos de emergencia	: SAMU : 106 SICSAC : (01) 644-9297

2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO O PELIGROS.

Categoría Toxicológica:	LIGERAMENTE PELIGROSO (Franja azul).
Palabra de advertencia:	CUIDADO.
Indicaciones de peligro:	
Riesgo para la salud:	- H303: Puede ser nocivo en caso de contacto con la piel. - H312: Puede ser nocivo en caso de contacto con la piel. - H333: Puede ser nocivo si se inhala. - H401: Muy tóxico para los organismos acuáticos. - H320: Provoca irritación ocular. -
Declaración de precaución:	- P102: Mantener fuera del alcance de los niños. - P273: No dispersar en el medio ambiente. - P280: Usar guantes/ ropa protectora. - P264: Lavarse cuidadosamente después de la aplicación.

Revisión: 02
Fecha: 20-01-2026
Aprobado: Área técnica

3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.**Nombre químico común y IUPAC del i.a. :**

Pyrimethanil: N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)aniline

<u>Componentes</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Contenido</u>
Pyrimethanil	53112-28-0	400 g/L
Aditivos (no peligrosos)	---	c.s.p. 1 L

Información adicional del i.a.

Grupo químico: Anilinopyrimidine

4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

- Inhalación:** - Mueva a la persona al aire libre. Si la persona no respira, llame a una ambulancia. Llame a un centro de control de intoxicaciones o un médico para obtener más consejos sobre el tratamiento.
- Contacto con la piel:** - Quítese la ropa afectada y lave toda el área de la piel expuesta con agua y jabón suave, seguido de un enjuague con agua tibia. Busque atención médica si se produce una irritación o un efecto adverso.
- Contacto con los ojos:** - Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si persisten el dolor, el parpadeo, las lágrimas o el enrojecimiento.
- Ingestión:** - Lavar la boca con agua. No induzca el vómito. Dar de beber agua. Busque consejo médico como se indicó anteriormente.
- Indicaciones para el médico Tratamiento / Antídoto:** - No existe un antídoto específico si se ingiere este producto. Tratar sintomáticamente.

5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

- Agentes de extinción:** - Agua. Espuma. Dióxido de carbono. Producto químico seco. Use medios de extinción apropiados para el fuego circundante.
- Medios de extinción inadecuados:** - Chorro de agua, ya que puede propagar el fuego.

Revisión: 02
Fecha: 20-01-2026
Aprobado: Área técnica

- | | |
|--|--|
| Productos peligrosos de descomposición: | - Cuando se calienta hasta su descomposición, emite humos peligrosos. Óxido de nitrógeno. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. |
| Equipo de protección: | - Los bomberos deben usar equipo de protección completo, incluida la respiración autónoma. |
| Otras informaciones: | - El producto es no inflamable, no explosivo, no corrosivo. |

6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

- | | |
|--|--|
| Medidas de protección personal: | - Use ropa protectora. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Quítese inmediatamente la ropa y los zapatos contaminados. (ver numeral 8). |
| En caso de derrames o fugas: | - Absorber los derrames con material inerte y colocar en contenedores de residuos. |
| Precauciones a tomar para evitar daños al Medio Ambiente: | - Use ropa protectora adecuada y evite que el material ingrese a las vías fluviales. |
| Medidas de limpieza / recuperación: | - Lave el área con agua y absorba con más material inerte. Elimine los desechos de manera segura, de acuerdo con las regulaciones del Consejo local. |
| Indicaciones adicionales: | - Indicaciones relacionadas a la eliminación de residuos (ver numeral 13). |

7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

- | | |
|---|--|
| Indicaciones para manipulación segura: | - Manténgase fuera del alcance de los niños. Irrita los ojos y la piel. Evite el contacto con los ojos y la piel. No inhale la niebla del aerosol. Después de su uso y antes de comer, beber, fumar, lávese bien las manos, los brazos y la cara con agua y jabón. Después del uso diario, lave los guantes y la ropa contaminada. |
| Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento: | - Evite que el material entre en alcantarillas, vías fluviales o áreas bajas. Almacene en el recipiente original cerrado en un área fresca y bien |

Revisión: 02
Fecha: 20-01-2026
Aprobado: Área técnica

**Estabilidad de
almacenamiento:**

ventilada. NO almacene por períodos prolongados bajo la luz solar directa.

- El producto es estable cuando se almacena en su embalaje original sellado y en condiciones normales de almacenamiento.

8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL.

Equipo de protección personal: - No manipule hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad. Use equipo de protección personal según sea necesario. Proporcione duchas de seguridad y estación de lavado de ojos cerca del lugar de trabajo.

Protección respiratoria: - Use protección respiratoria si la ventilación es inadecuada. Filtro de partículas de eficiencia media para partículas sólidas y líquidas.

Protección de las manos: - Use guantes adecuados resistentes a productos químicos.

Protección visual: - Use gafas de seguridad con protectores laterales.

Protección de la piel y del cuerpo: - Ropa protectora, camisas y pantalones de manga larga u overol, zapatos con calcetines.

Otros equipos de protección: - SEGUIR SIEMPRE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA CUANDO SE MANEJE ESTE PRODUCTO.

9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Estado físico:	Líquido.
Color:	Beige.
Olor:	Sin olor.
pH:	6.5 - 8.5
Densidad:	0.97 - 1.08 g/mL (20°C)
Inflamabilidad:	No inflamable
Corrosividad:	No corrosivo
Explosividad:	No Explosivo

Revisión: 02
Fecha: 20-01-2026
Aprobado: Área técnica

10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

- | | |
|--|---|
| Estabilidad: | - El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación. |
| Condiciones a evitar: | - Exposición a temperaturas extremas. Evitar condiciones de humedad en almacenamiento. |
| Incompatibilidad: | - Incompatible con sustancias fuertemente alcalinas, ácidos, y agentes oxidantes fuertes. |
| Productos de combustión peligrosos: | - No combustible. Peligro de emisión de gases tóxicos en caso de incendio. |

11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

- | | |
|--|---|
| Toxicidad oral aguda: | DL ₅₀ en ratas: 5000 mg/kg |
| Toxicidad dermal aguda: | DL ₅₀ en ratas: > 4000 mg/kg |
| Toxicidad aguda por inhalación: | CL ₅₀ ratas: > 1,26 mg/L. |
| Irritación dermal: | En conejos: No irritante. |
| Irritación ocular: | No irritante. |
| Sensibilización dérmica: | En cobayos: No sensibilizante. |

12: INFORMACIÓN ECO TOXICOLÓGICA.

I.A. Pyrimethanil:

- | | |
|---|--|
| Toxicidad en aves: | DL ₅₀ > 2000 mg/kg (<i>Colinus virginianus</i>) |
| Toxicidad en peces: | CL ₅₀ (96h) = 10.56 µg/L (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) |
| Toxicidad en daphnia: | CL ₅₀ (48h) = 2.9 mg/L (<i>Daphnia magna</i>) |
| Toxicidad en algas: | EbC50: 1,2 mg/L; ErC50: 5,8 mg/L 96 h (<i>Selenastrum capricornutum</i>) |
| Toxicidad en abejas: | DL ₅₀ (oral) = 100 µg/abeja (<i>Apis mellifera</i>)(Bajo)
DL ₅₀ (contacto) = 100 µg/abeja (<i>Apis mellifera</i>)(Bajo) |
| Toxicidad en la lombriz de tierra: | CL ₅₀ (14 días) = 313 mg/Kg suelo seco (<i>Eisenia foetida</i>) |

Revisión: 02
Fecha: 20-01-2026
Aprobado: Área técnica

13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO.

Tratamiento de envases de plástico:

- Enjuague los recipientes a presión triple o preferible antes de desecharlos. Agregue los enjuagues al tanque de mezcla. No deseche el producto químico sin diluir en el lugar.

Gestión de residuos:

- Si recicla, vuelva a tapar y devuelva los envases limpios al reciclador o al punto de recogida designado. Si no recicla, rompa, aplaste o perforo y entierre los contenedores vacíos en un vertedero de la autoridad local. Si no hay un vertedero disponible, entierre los contenedores por debajo de 500 mm en un pozo de eliminación específicamente marcado y configurado para este propósito, libre de vías fluviales, vegetación deseable y raíces de árboles. Los envases vacíos y el producto no deben quemarse.

14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nº UN: 3077

Clase de Riesgo: 9

Grupo de embalaje: III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

La información aquí contenida se presenta de buena fe y se cree que es precisa en la fecha de vigencia que se muestra arriba. Sin embargo, no se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita. Los requisitos reglamentarios están sujetos a cambios y pueden diferir de un lugar a otro.

Es responsabilidad del usuario asegurarse de que sus actividades cumplan con las leyes federales, estatales o provinciales y / o locales.

16: OTRAS INFORMACIONES.

Toda la información y las instrucciones proporcionadas en esta Ficha de Datos de Seguridad se basan en el estado actual de los conocimientos científicos y técnicos en la fecha indicada en la presente y se presentan de buena fe y se consideran correctas. Esta información se aplica al producto como tal. En caso de nuevas formulaciones o mezclas, es necesario determinar que no aparecerá un nuevo peligro. Es responsabilidad de las personas al recibir esta Ficha de Datos de Seguridad el asegurarse de que la información contenida en este documento sea leída y entendida adecuadamente por todas las personas que puedan usar, manipular, desechar o entrar de cualquier manera en contacto con el producto. Si el destinatario posteriormente produce formulaciones que contienen este producto, es responsabilidad exclusiva del destinatario el garantizar la transferencia de toda la información relevante de esta Ficha de Datos de Seguridad.

Revisión: 02
Fecha: 20-01-2026
Aprobado: Área técnica