



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES

ALMAGOR®

Versión: 06

Fecha de emisión: 24 Marzo 2026

Reg. PQUA N° 2591-SENASA

Titular del Registro: ADAMA Agriculture Perú S.A.

Tipo de producto:	Fungicida de uso agrícola
Formulación:	Concentrado emulsionable (EC)
Ingrediente activo y concentración:	Azoxystrobin 56 g/L + Tebuconazole 100 g/L + Prochloraz 200 g/L
Grupo químico:	Estrobilurina (Azoxystrobin)+ Triazol (Tebuconazole) + Imidazole (Prochloraz)
Clasificación por peligrosidad:	IV – Ligeramente peligroso
Presentaciones:	250 ml, 500 ml, 1 L, 4 L, 5 L, 20 L y 200 L
Formuladores:	ADAMA Andina B.V. Sucursal Colombia Calle 1C N° 7-53 Int Zona Franca Barranquilla, Colombia.
Importador y Distribuidor:	ADAMA Agriculture Perú S.A. Av. El Derby N° 254 Of 503. Santiago de Surco. Lima – Perú.

Modo de acción:

Almagor® EC es un fungicida sistémico con efecto preventivo, curativo y erradicante que combina la acción en mezcla de tres ingredientes activos: azoxystrobin, tebuconazole y prochloraz, otorgándole una prolongada residualidad.

- **Azoxystrobin:** Fungicida de movimiento translaminar (se mueve a través de la hoja) ascendente que logra controlar enfermedades que se encuentran debajo de la superficie de la hoja. El azoxystrobin inhibe la germinación y desarrollo de las esporas por lo que su mejor efecto es al inicio de la infección. También afecta el crecimiento del micelio y esporulación.
- **Tebuconazole:** Fungicida sistémico de acción curativa, preventiva y erradicante, que se distribuye en forma ascendente dentro de la planta. Su solubilidad y gran velocidad de acción le permite detener rápidamente el desarrollo de los patógenos. Se absorbe rápidamente por la hoja, lo que lo hace resistente al lavado por las lluvias.
- **Prochloraz:** Fungicida de amplio espectro propiedades protectantes y erradicantes, tiene acción de contacto y movimiento traslaminar. Por su acción de contacto se mantienen en la superficie de la hoja, protegiéndola y su movimiento traslaminar le permite penetrar en el tejido foliar moviéndose hacia el envés de la hoja.



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES

ALMAGOR®

Versión: 06

Fecha de emisión: 24 Marzo 2026

Mecanismo de acción:

Azoxystrobin: Inhibe el ciclo de la respiración mitocondrial en el hongo al bloquearla síntesis de energía (ATP). (FRAC Code 11)

Tebuconazole y prochloraz: Inhibe la biosíntesis del ergosterol, evitando la formación de las membranas celulares de los hongos y desencadenando la muerte posterior de los patógenos. (FRAC Code 3)

Propiedades Físico Químicas:

Del Ingrediente Activo:

	Azoxystrobin*	Tebuconazole**	Prochloraz***
Masa molecular	403.4	307.82	376.7
Punto de fusión	116 °C	105 °C	48.3°C
Presión de vapor (a 20°C)	1.10×10^{-07} mPa	1.30×10^{-03} mPa	0.15 mPa
Constante de Henry (a 25°C)	7.40×10^{-09} Pa m ³ mol ⁻¹	1.00×10^{-05} Pa m ³ mol ⁻¹	1.64×10^{-03} Pa m ³ mol ⁻¹
Solubilidad en agua (a 20°C)	6.7 mg/L	36 mg/L	26.5 mg/L
Coefficiente partición octanol-agua a pH 7 y 20°C (Log P)	2.5	3.7	3.5
Hidrolisis acuática a 20°C y pH 7 (DT50)	Estable No sensible al pH, hidrolíticamente estable	Estable pH estable de 5 a 9, a 25 °C, 28 días	Estable Estable a pH 5 y pH 7, DT ₅₀ 78,9 días a pH 9, todo a 22 °C.

Fuente: University of Hertfordshire. Pesticide Properties DataBase – BPDDB. Disponible en:

* <https://sitem.herts.ac.uk/aeru/iupac/Reports/54.htm> (consultado 24/03/2026)

** <https://sitem.herts.ac.uk/aeru/iupac/Reports/610.htm> (consultado 24/03/2026)

*** <https://sitem.herts.ac.uk/aeru/iupac/Reports/536.htm> (consultado 24/03/2026)

Del Producto Formulado:

Aspecto:	Líquido amarillo-naranja de olor característico
Densidad	1.08 – 1.11 g/mL a 20 °C
pH:	5 – 9 (solución al 1%)
Inflamabilidad:	No Inflamable
Corrosividad:	No corrosivo
Explosividad:	No explosivo

Escuchamos ► Aprendemos ► Solucionamos



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES

ALMAGOR®

Versión: 06

Fecha de emisión: 24 Marzo 2026

Método y Equipo de Aplicación:

Agite el envase antes de abrir y prepare la mezcla de acuerdo a la dosis indicada en el cuadro de usos. Aplique al follaje con equipo de pulverización terrestre utilizando un volumen de agua que asegure una buena cobertura de las plantas. Esperar que el rocío se seque antes de realizar la aspersión para evitar diluir el producto y disminuir la concentración aplicada. Utilizar boquillas de cono que produzcan gotas de 150 - 200 micras.

Recomendaciones de uso:

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200 L	L/ha		
Arroz	Pudrición de la vaina	<i>Sarocladium oryzae</i>	1.0 - 1.5	1.3 - 1.95*	35	5.0 ¹ , 1.5 ² , 2.0 ³
Cebolla	Alternariosis	<i>Alternaria porri</i>	0.2	-	21	1.0 ¹ , 0.15 ² , 0.03 ³
Maíz	Mancha negra	<i>Phyllachora maydis</i>	0.2 - 0.25	-	15	0.02 ¹ , 0.05 ² , 0.03 ³
Papa	Chupadera fungosa	<i>Rhizoctonia solani</i>	0.4	-	42	7.0 ¹ , 0.02 ² , 0.03 ³

*Dosis por hectárea calculada en base a un volumen de agua de 260 L/ha

P.C.: Periodo de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

¹-tebuconazole / ²-azoxystrobin/ ³-prochloraz

Frecuencia y Época de Aplicación:

Realizar como máximo dos (02) aplicaciones por campaña/año para el cultivo de arroz y cebolla, con un intervalo mínimo de 14 y 15 días entre aplicaciones, respectivamente. Para el cultivo de maíz y papa considerar una (01) aplicación por campaña considerando una campaña al año. No realizar más de dos aplicaciones al año.

Escuchamos ► Aprendemos ► Solucionamos



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES

ALMAGOR®

Versión: 06

Fecha de emisión: 24 Marzo 2026

Momento de aplicación:

- Arroz: entre macollamiento y punto de algodón.
- Cebolla desde crecimiento vegetativo hasta bulbeo.
- Maíz: Desde la aparición de los primeros síntomas a partir 35 días (después del aporque En pleno desarrollo vegetativo) hasta la etapa de inicios de floración.
- Papa: Realizar la aplicación al momento de la siembra.

Realizar la primera aplicación cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo de la misma.

Periodo de re-ingreso:

No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

Fitotoxicidad:

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas.

Compatibilidad:

Compatible con la mayoría de los fungicidas e insecticidas comúnmente aplicados. No debe mezclarse con productos de fuerte reacción alcalina. Se recomienda, sin embargo, bajo responsabilidad del usuario, que, en casos de mezclas de tanque con otros plaguicidas, se realice previamente una prueba de compatibilidad, observando las plantas tratadas en los tres días siguientes a la aplicación, para determinar los aspectos físicos y las reacciones a efectos fitotóxicos.

Tolerancias de Residuos en Mercados de Agroexportación

Cultivo	Azoxystrobin (ppm)		Tebuconazole (ppm)		Prochloraz (ppm)	
	Estados Unidos (1)	Unión Europea (2)	Estados Unidos (3)	Unión Europea (2)	Estados Unidos (-)	Unión Europea (2)
Arroz	5.0	5	-	1.5	-	0.03*
Cebolla	1.0	10	0.2	0.15	-	0.03*
Maíz	0.05	0.02	0.5	0.02*	-	0.03*



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES

ALMAGOR®

Versión: 06

Fecha de emisión: 24 Marzo 2026

Papa	8.0	7	0.2	0.02*	-	0.03*
------	-----	---	-----	-------	---	-------

(*) Límite más bajo de determinación analítica

Fuente:

(1) U.S. Government Publishing Office. Electronic Code of Federal Regulations. Disponible en:

<https://www.ecfr.gov/current/title-40/chapter-I/subchapter-E/part-180/subpart-C/section-180.507>

(2) European Commission. EU Pesticides database. Disponible en:

https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/start/screen/mrls/details?lg_code=EN&pest_res_id_list=22,379,184&product_id_list=88,110,234,237

(3) U.S. Government Publishing Office. Electronic Code of Federal Regulations. Disponible en:

<https://www.ecfr.gov/current/title-40/chapter-I/subchapter-E/part-180/subpart-C/section-180.474>

Nota: La información aquí proporcionada es referencial y válida a la fecha de emisión de este documento.

Fin del documento