

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

ADVERTENCIA: USO PERMITIDO SÓLO EN CULTIVOS Y PLAGAS AUTORIZADOS

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C.	L.M.R.
	Nombre Común	Nombre Científico	L / 200L	L / ha	(días)	(ppm)
CEBOLLA	Gramma china Gramma dulce Pata de gallina Pega Pega	<i>Sorghum halapense</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Eleusine indica</i> <i>Setaria verticillata</i>	0.25-0.30	0.5-0.6	45	0.5

P.C.: Periodo de carencia

L.M.R.: Límites máximos de residuos

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Aplicar **AZADON® 240 EC** después del trasplante del cultivo de cebolla, cuando las malezas tengan 3 a 7 hojas verdaderas. Realizar sólo 1 aplicación por campaña.

**MODO DE ACCIÓN:** **AZADON® 240 EC** es un herbicida selectivo y sistémico.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** **AZADON® 240 EC** actúa inhibiendo la Acetil Coenzima-A Carboxilasa, la que es responsable de la síntesis de ácidos grasos y flavonoides. Como consecuencia, el crecimiento de las plantas sensibles cesa luego de la aplicación. Los primeros síntomas de efecto herbicida en plantas sensibles son notados inicialmente en la región meristemática, donde la síntesis de lípidos para la formación de membranas es muy intensa.

**COMPATIBILIDAD:** **AZADON® 240 EC** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aquellos de reacción alcalina y oxidantes fuertes. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** **AZADON® 240 EC** no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS:** No tiene efectos sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Aspersión dirigida al follaje de las plantas tratadas.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Emplear cualquier equipo convencional terrestre (pulverizadora manual, atomizadora o equipo tractorizado) que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y calibrado.

**PERIODO DE REENTRADA:** Se puede reingresar al campo sin equipo de protección 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**PERIODO DE CARENCIA:** 45 días.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular del registro garantiza que las características físicas y químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas y que es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# AZADON®

## 240 EC

### HERBICIDA AGRÍCOLA

#### CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

**COMPOSICIÓN:**

Clethodim ..... 240 g/L

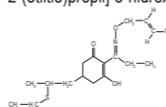
Aditivos ..... c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° - SENASA

Titular del Registro: NEOAGRUM S.A.C.

Nombre común (ISO) : Clethodim  
Nombre químico (IUPAC) : (5RS)-2-[(E)-1-[(2E)-3-cloroaliloxiimino]propil]-5-[(2RS)-2-(etiltilio)propil]-3-hidroxiciclohex-2-en-1-ona

Fórmula estructural :



Fórmula empírica : C<sub>27</sub>H<sub>36</sub>ClNO<sub>3</sub>S  
Peso molecular : 359.92 g/mol  
Grupo químico : Cyclohexanedione

**Propiedades físicas y químicas**

Apariencia : Líquido marrón claro  
pH : 6.38 a 20 °C  
Densidad : 0.96 g/ml a 20 °C  
Inflamabilidad : No inflamable  
Explosividad : No es explosivo  
Corrosividad : No es corrosivo

Importado y Distribuido por:

**neoagrum**

Calle Cantuarias 270 Of. 1001 - Miraflores - Lima  
Teléfono: 617-6400 / Fax: 617-6401

Formulado por:

SINOCHEM AGRO CO. LTD.  
17-19 th Floor. N°33. Henan Road(S)  
Shanghai - CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Causa daño temporal a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Almacenar en un lugar fresco, seco y con buena ventilación, lejos de la casa-habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.

**INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD:**

- Lea esta hoja informativa antes de usar el producto.
- Manténgase bajo llave y fuera del alcance de los niños.
- Equipo de protección personal: para las personas encargadas de la preparación, la mezcla y los aplicadores, así como para aquellos que ingresan al campo antes de transcurridas 24 horas de la aplicación, se recomienda el uso de una camisa manga larga, y pantalones largos o un traje de trabajo que cubra todas la partes del cuerpo a excepción de la cabeza, manos y pies. Usar guantes resistentes a sustancias químicas, zapatos, calcetines, anteojos o máscara. Durante la mezcla o carga usar un delantal resistente a sustancias químicas.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

- **Grupo Químico: Cyclohexanedione.**
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos por 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no induzca el vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral. Mantener la respiración.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Indicaciones para el médico: Tratamiento sintomático y de soporte.

- Antídoto: No tiene antídoto específico.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 0800 - 13040 ó 328-7398 atención las 24 horas (gratuito)

CENTRO NACIONAL DE EMERGENCIA ESSALUD: 117 (gratuito)

CISPROQUIM: 0800-50847 / 0800-50876

NEOAGRUM S.A.C.: (01) 617-6400

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

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación, luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y depositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semiacuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 m.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.



**MODERADAMENTE PELIGROSO**  
**DAÑINO**



**MODERADAMENTE PELIGROSO**  
**DAÑINO**

