

"LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Composición:

Clethodim..... 240 g/L
 Aditivos.....c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° 1171 - SENASA

Titular del registro: HORTUS S.A.

Calle Sucre N°270, Ate. Lima, Perú.

Formulado por:



Zhejiang Longyou East Anasac
 Crop Science Co., Ltd
 Town South Donghua Distric,
 Longyou County Zhejiang, China
 Tel: +86 (0) 570-785 5158

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.
 Telf: 717-9040 / 717-9041
 R.U.C. 20101637221
 RU N° 141097

Contenido Neto : 1 L

Lote N° :
 Fecha de Formulación :
 Fecha de Vencimiento :

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AQUILES es un herbicida sistémico, selectivo, post-emergente, para el control de gramíneas anuales y perennes indicadas en el cuadro de usos. Actúa inhibiendo la síntesis de ácidos grasos, a través de la inhibición de la Acetil CoA Carboxilasa (ACCasa). Es absorbido por el follaje y traslocado hacia las raíces y partes aéreas en crecimiento, a través del floema. Las plantas afectadas cambian de color (amarillo, violeta y marrón), para luego morir desintegrándose lentamente en el suelo. La selectividad entre gramíneas y hojas anchas es atribuido a las formas de ACCasas presentes y la compartimentalización de estas formas, presentes entre las células de la planta.

AQUILES no debe ser aplicado en condiciones de prolongada falta de humedad, en condiciones de estrés hídrico, temperaturas extremas, anegamiento o tamaño excesivo de las malezas. Se recomienda dejar un intervalo de 10 días antes de aplicar herbicidas de hoja ancha y fertilizantes nitrogenados. Llenar el tanque del equipo aplicador con la mitad del volumen de agua que se va a utilizar, agregar la dosis requerida de **AQUILES**, pre-disuelta en agua, luego completar con agua hasta el volumen recomendado, manteniendo agitación constante.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: Se recomienda su uso con un dispersante agrícola para mejorar su penetración y contacto con la maleza. Acondicionar la solución a pH ligeramente ácida.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200L*)	(L/Ha)		
Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Gramma china Gramma dulce Pata de Gallina Cadillo	<i>Sorghum halepense</i> <i>Cynodon dactylon</i> L. <i>Eleusine indica</i> <i>Cenchrus equinatus</i>	0.30-0.35	-	50 - 75	0.05
Cebolla	Pata de Gallina Gramma dulce Rabo de zorro	<i>Eleusine indica</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Setaria verticillata</i> (<i>Aloperucus panicus</i>)	0.25-0.50	-	50	0.35
	Cebadilla Plumilla Arroz	<i>Bromus unioloides</i> <i>Leptochloa filiformis</i> <i>Oryza sativa</i>				
Espárrago	Gramma dulce Pata de Gallina Barabal o Cola de ratón	<i>Cynodon dactylon</i> L. <i>Eleusine indica</i> <i>Setaria parviflora</i>	0.25-0.30	-	1	0.05
Alfalfa	Pata de Gallina Gramma dulce Rabo de zorro Kikuyo	<i>Eleusine indica</i> <i>Cynodon dactylon</i> L. <i>Setaria parviflora</i> <i>Pennisetum clandestinum</i>	-	0.50	15	10
Páprika	Pata de Gallina Gramma dulce Cola de ratón	<i>Eleusine indica</i> <i>Cynodon dactylon</i> L. <i>Setaria parviflora</i>	0.25-0.50	-	38	0.5
Papa	Pata de Gallina	<i>Eleusine indica</i>	0.30-0.50	-	56	0.5

PC: Periodo de Carencia, días desde la última aplicación a cosecha. LMR: Limite máximo de residuos en ppm.
 *Dosis/200L se usaran las dosis de AQUILES para un volumen de aplicación de aproximadamente 200L agua/ha para algodón, realizando una previa calibración del equipo de pulverización.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: **AQUILES** se aplica en post-emergencia temprana de las malezas, éstas últimas en estado de 2 a 3 hojas verdaderas. Se recomienda aplicarlo en estado activo del crecimiento de las malezas. Se aplica una vez por ciclo/campaña/año.

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas.

COMPATIBILIDAD: **AQUILES** es compatible con la mayoría de los fungicidas e insecticidas de uso común. No debe mezclarse con productos de reacción alcalina. En caso de requerirse mezcla con otro producto, se recomienda hacer pruebas de fitocompatibilidad.

FITOTOXICIDAD: **AQUILES** es totalmente selectivo, si se utiliza de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta. Se recomienda esperar al menos 30 días después de aplicar **AQUILES** antes de instalar el siguiente cultivo de rotación.

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.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es nocivo. Evite el contacto con la piel y con la ropa.
- Peligroso si se inhala. Evite respirar polvo o aspersión.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Almacenen 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado en lugar fresco y seco.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** Cyclohexanedione Oxime.
- En caso de intoxicación, llame al médico o llevar al paciente al centro médico y mostrarle la etiqueta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Si existe irritación consultar con un médico.
- En caso de contacto con la piel: Retirar inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión: Administrar mediana cantidad de agua y no induzca al 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 al médico: Tratamiento sintomático y de soporte.
- Antídoto: No tiene antídoto específico.
- Teléfonos de emergencia: **CICOTOX: 0800-13040. CISPROQUIM: 0800-50847. ESSALUD: 117/0801-10200.**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- 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 y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades 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

- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación de 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- Aplicar por las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados para este fin y



**LIGERAMENTE PELIGROSO
 CUIDADO**

