FORAGRO

AUDAZ 48 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

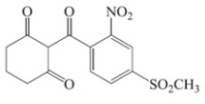
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN

Mesotrione ..... 480 g/L
Aditivos ..... c.s.p 1L

Reg. PQUA No. 4112-SENASA

Grupos químicos:
Aroylcyclohexanedione
Fórmula estructural:



Fórmula empírica:
C14H13NO7S
Peso molecular:
339.32 g/mol
Propiedades fisicoquímicas para AUDAZ 48 SC:
Aspecto: Liquido beige y de olor característico
Densidad: 1200 g/L a 20°C
Inflamabilidad: Producto no Inflamable a temperatura <100 °C
pH: 2 - 4
Explosividad: No es explosivo
Corrosividad: No es corrosivo
Estabilidad: Estable por dos (02) años bajo condiciones normales de almacenamiento, el producto debe almacenarse cerrado en el envase original en un lugar fresco, en áreas bien ventiladas.
Envases: Botella Plástica blanca de polietileno de alta densidad. tonel plástico color azul.
Presentaciones: 100 cc, 250 cc, 500 cc, 750 cc, 1L, 5L, 10L, 20L y 200L

Titular de registro:
REGIONAL CONSULTING S.A.C.
Jirón Diego Ferre 660 Dpto. 605 B
Santiago de Surco, Lima-Peru

Formulador:
FORAGRO S.A.
Km 156 Carretera al Semillero,
Tiquisate Escuintla - Guatemala
Telef.: (502) 2329-1919

Importador:
REGIONAL CONSULTING S.A.C.
Jirón Diego Ferre 660 Dpto. 605 B
Santiago de Surco, Lima-Peru

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

-Causa irritación moderada a los ojos.
-Cuidado, evite el contacto.
-No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
-Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada durante el periodo de reentrada (24 horas) use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes.
-Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.
-No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
-Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
-Mantener el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
-El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.
-No almacenar en casa de habitación.
-No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
-Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

-Grupo Químico: Aroylcyclohexanedione
-En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
-En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
-En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar lentes de contacto si los hubiera.
-En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
-En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
-Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
REGIONAL CONSULTING S.A.C. Teléfono: 379-7873

CONDICIONES DE MANEJO Y DE 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. 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 Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

-Muy tóxico para organismos acuáticos.
-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 hacia cuerpos de agua de al menos diez (10) metros.
-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.
-El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
-En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA

NOCIVO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS

PELIGRO

360 mm

120 mm

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- AUDAZ 48 SC es un herbicida sistémico, selectivo, absorbido por las raíces y traslocado rápidamente tanto en el xilema como en el floema a todas las partes de la planta; actúa bloqueando la función de la enzima vegetal esencial hydroxy-phenyl-pyruvate dioxygenase (4 HPPD) en el citosol de las plantas sensibles. Provoca blanqueamiento en la mayoría de las malezas anuales de hoja ancha y gramíneas anuales. En plantas sensibles, los síntomas de clorosis blanca se hacen visibles unos días después de la aplicación en tejidos en crecimiento activo, que se encuentran en la fase de elongación celular.

- Modo de empleo: Realizar la mezcla en un recipiente pequeño con agua añadiendo la dosis recomendada de **AUDAZ 48 SC** obteniendo una solución a pH 6.0, agitar hasta formar una solución homogénea y completar el volumen de agua a usar, colocar en la bomba para proceder con la aplicación. Lavar el equipo antes y después de su uso, para evitar contaminar otros cultivos con los residuos.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	MALEZA		Dosis (L/Ha)	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre científico			
Caña de azúcar	Campanilla Cola de zorro Amor seco	*"Ipomoea crassifolia"* *"Leptochloa filiformis"* *"Bidens pilosa"*	0.40	114	0.01

P.C.: Periodo de Carencia (días) L.M.R.: Límite Máximo de Residuos (ppm)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar el producto en post-emergencia a las malezas, considerando una (01) sola aplicación por campaña y una (01) sola campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

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

COMPATIBILIDAD

Incompatible con bases y ácidos fuertes. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad a pequeña escala en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones.

FITOTOXICIDAD

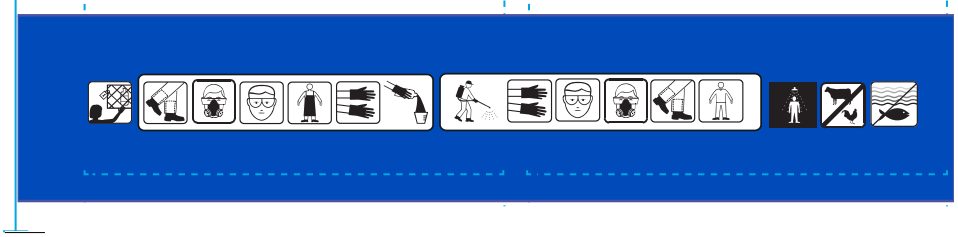
El producto no es fitotóxico de acuerdo a los resultados de la prueba y si se utiliza según las dosis recomendada en la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del 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 del registro o con el distribuidor del producto.

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO



360 mm

120 mm