

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto

- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 12 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo Químico: TRIKETONAS
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico, muéstrelle la etiqueta y la Hoja Informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no induzca al vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana.
- No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua limpia o una solución salina isotónica durante 15 minutos, manteniendo los párpados bien abiertos. Acudir al médico especialista; oftalmólogo si existiera irritación.
- En caso de contacto con la piel, retirar a 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.

TELÉFONO DE EMERGENCIAS
SAMU: 106
HELM DEL PERÚ SAC: (01) 682-7952

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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 MEDIO 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 hacia cuerpos de agua de al menos cinco (5) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- 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.



ARGOMES
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
HERBICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:
 Mesotrione480 g/L
 Aditivos.....c.s.p 1L

Reg. PQUA N° - SENASA

Titular del Registro, Importado y Distribuido por:
HELM DEL PERÚ SAC
 Jr. Los Cerezos Numero 142. Santiago de Surco. Urb. Valle Hermoso Residencial. Dpto 501. LIMA -PERÚ

NO CIVIO EN CASO DE INGESTIÓN
NO CIVIO EN CONTACTO CON LA PIEL
NO CIVIO SI SE INHALA

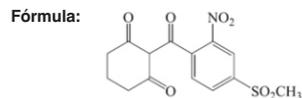


ATENCIÓN



Nombre químico (IUPAC):

Mesotrione:
 2-[4-(Methylsulfonyl)-2-nitrobenzoyl]-1,3-cyclo-hexanedione



Formula química:

C₁₄H₁₃NO₇S

Peso molecular:

339.3 g/mol

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS (TÉCNICO)

Apariencia: Líquido blanquecino a beige
Olor: Tenue
Estabilidad: 2 años de almacenamiento
pH: 2.5 - 4.0
CONTENIDO: 100 ml, 250 ml

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

ARGOMES es un herbicida sistémico, perteneciente al grupo químico de las Triketonas. Actúa como inhibidor de la enzima HPPD (p-hydroxyphenyl *pyruvate* dioxygenase), clave en la biosíntesis de la clorofila. Por lo que se ve afectada la biosíntesis de carotenoides. Las plantas afectadas presentan sintomatología de blanqueamiento de las hojas (albinismo) y posteriormente necrosis del tejido meristemático produciendo finalmente la muerte de la planta. Tiene actividad preemergente y postemergente. Al utilizarlo en Postemergencia las malezas susceptibles absorben el herbicida rápidamente por las hojas, retoños y raíces, y lo distribuyen al interior de la planta tanto por el xilema como por el floema. El crecimiento se detiene un poco después de la aplicación y posteriormente se da la muerte de las malezas. Cuando se utiliza en preemergencia mesotrione es absorbido por las raíces y brotes de las plántulas emergentes y previene la aparición de malezas.

MODO DE EMPLEO: Mezcle en el tanque la dosis de **ARGOMES** junto con la mitad del volumen total de agua. Complete el volumen con agua, agitando constantemente. La mezcla se debe utilizar inmediatamente (no guardar para aplicaciones posteriores). Los equipos de aspersión deben tener sistema de agitación para garantizar una mezcla homogénea durante la aplicación. De lo contrario, agitar constantemente durante cada carga del equipo.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	MALEZA		DOSIS L/Ha	PC. (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Maíz	"Yuyo"	<i>Amaranthus dubius</i>	0.3 - 0.4	45	0.01

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

PC.: Periodo de Carencia (días)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Considerar una (01) aplicación por campaña, considerando dos (02) campañas al año.

PERIODO DE REINGRESO:

Se recomienda el reingreso en la zona tratada después de 12 horas.

COMPATIBILIDAD:

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

FITOTOXICIDAD:

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO

ATENCIÓN

