

## USO AGRÍCOLA

### DILER® 120 EC

cletodime

HERBICIDA

CONCENTRADO EMULSIONABLE



#### COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO :	% EN PESO
<b>Cletodime:</b> (5RS)-2-[(E)-1-[(2E)-3-cloroaliloximino]propil]-5-[(2RS)-2-(etiltilio)propil]-3-hidrox ciclohex-2-en-1-ona Equivalente a 120 g de i. a /L a 20°C	13.00
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Estabilizante, emulsificantes y solvente.	87.00
<b>TOTAL:</b>	<b>100.00</b>

REG. RSCO- HEDE-0270-310-009-013

CONTENIDO NETO:



**Nocivo si se inhala**

Número de lote:

Fecha de fabricación:

Fecha de caducidad: Dos años después de su fabricación.

#### TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

**INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.**  
CARRETERA A TECUALTITAN Km. 0676  
SAN MIGUEL ZAPOTITLAN  
PONCITLAN, JALISCO. 45977  
TEL.: + 52 (55) 55 24 83 69

HECHO EN COLOMBIA, ENVASADO EN MÉXICO.

# PRECAUCIÓN

## ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.

Use el equipo de protección adecuado: gorra de algodón o sombrero, gafas, mascarilla, guantes y botas de neopreno que sólo se destine para el manejo y aplicación de plaguicidas. No coma, beba o fume durante su manejo y aplicación, antes de hacerlo lávese perfectamente con agua corriente y jabón.

No trate de destapar las boquillas del equipo de aspersión con la boca. Al finalizar el trabajo báñese y cámbiese de ropa. No deben manejar este producto personas menores de 18 años de edad o que no estén entrenadas para el manejo de plaguicidas

### PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

"NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO"

"NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES"

"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS"

"LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS"

"NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN"

"NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO"

"LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO"

"AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA"

"NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL"

"NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO"

"NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA"

"EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA"

### PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación, solicite atención médica mientras logra: Retirar al paciente del área contaminada. Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso. **Si el producto fue ingerido: NO INDUCIR AL VÓMITO**, si la persona está CONSCIENTE lave la boca con buches de agua, administre carbón activado suspendido a dosis de 1 gramo por kilogramo de peso. Administre un catártico (sulfato de sodio o magnesio) a dosis de 1 gramo por kilogramo de peso. Si la persona está INCONSCIENTE no le provoque el vómito, no trate de introducir nada en la boca; acueste al paciente cuidando que la boca y la nariz estén libres de obstáculos y colóquelo en un lugar fresco y bien ventilado, lejos del área de contaminación. **Si el producto fue inhalado:** Retire al paciente del área contaminada. Si el paciente no respira proporcione de inmediato la respiración artificial. No aplicar respiración de boca a boca cuando el paciente haya tragado producto o tenga contaminada la cara. **Si se absorbió por piel:** Bañar al paciente con abundante agua corriente y jabón. Cambiarlo de ropa, mantenerlo en reposo y abrigado. **Si el producto cayó en los ojos:** Lavar por 15 minutos con abundante agua corriente levantando el párpado superior e inferior en forma periódica. **Si hay una herida contaminada:** Lave con abundante agua y jabón.

### RECOMENDACIONES AL MÉDICO

**GRUPO QUÍMICO:** Este producto pertenece al grupo químico de las Ciclohexanedionas.

**SINTOMAS DE INTOXICACIÓN:** En casos severos de intoxicación por ingestión, puede haber letargo, ataxia, respiración irregular, lagrimeo y vómito. Este producto contiene un solvente aromático que cuando se inhala puede causar irritación nasal y respiratoria.

**ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO:** No hay antídoto específico por lo que debe proporcionarse el tratamiento sintomático y de sostén al paciente.

**En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia SINTOX 01 800 0092800; 01 (55) 5598 66 59 y 5611 2634 servicio las 24 horas los 365 días del año.**

### MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS.

MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT.

EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS).

EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO. REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN.

ESTE PRODUCTO ES ALTAMENTE TÓXICO PARA PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS).

### GARANTÍA

**INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.** garantiza que el material indicado en la etiqueta concuerda con la descripción química contenida en el envase. El expendedor no obliga a ninguna garantía tácita o expresamente al uso de este producto. El comprador asume todo riesgo en cuanto al empleo y manejo del producto.



**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y MALEZAS AQUÍ RECOMENDADOS**  
**INSTRUCCIONES DE USO**  
**¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN!**

**DILER® 120 EC** es un herbicida de aplicación post-emergente a la maleza y a los cultivos abajo indicados.

CULTIVO	DOSIS L/ha	MALEZAS	FORMA DE APLICACIÓN
ALFALFA (15)	0.60-0.80	<b>ZACATE JOHNSON</b> <i>Sorghum halepense</i>  <b>AVENA LOCA</b> <i>Avena fatua</i>  <b>ALPISTE</b> <i>Phalaris minor</i>	Aplicar en post-emergencia a la maleza y al cultivo en aplicación total. Aplicar cuando la maleza se encuentre en crecimiento activo, con una altura máxima entre 15-20 cm. y/o de 4 a 6 hojas como máximo.
ALGODONERO (60)	0.60-0.80		
CALABAZA CALABACITA MELON SANDIA PEPINO (14)	0.60-0.80		
CEBOLLA (45)	0.60-0.80		
TOMATE DE CASCARA (20) JITOMATE PAPA CHILE BERENJENA (30)	0.60-0.80		

( ) Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.  
 Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 48 horas.

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO**

**Forma de abrir el envase del producto:** Desenrosque la tapa y quite con cuidado el sello protector, evitando salpicaduras y el contacto con la piel y ojos.

**Preparación:** Mézclase la dosis de **DILER® 120 EC** en la cantidad necesaria de agua para cubrir una hectárea. La cantidad de agua variará de acuerdo con la altura de la maleza. La superficie del suelo debe estar húmeda (lluvia o riego) para que el producto actúe adecuadamente, mezclar el producto con agua limpia y en cantidades suficientes para lograr buen cubrimiento. Se aplican de 150 a 250 L/ha de agua en mezcla con el producto, con los equipos convencionales de aspersión, usando una boquilla de abanico (Teejet 8002 y 8003). **DILER® 120 EC** se aplica en post-emergencia a la maleza y el cultivo, debe aplicarse solamente cuando las malezas tengan como máximo 15-20 cm. de altura.

**CONTRAINDICACIONES**

Por la actividad residual de **DILER® 120 EC**, el suelo tratado debe ser incorporado a una profundidad de 10 cm. antes de sembrar o plantar cualquier otro cultivo de rotación. No aplicar el producto sin el equipo de protección adecuado.

**FITOTOXICIDAD**

**DILER 120 EC** no tiene efectos fitotóxicos aplicado exclusivamente en los cultivos y a las dosis indicadas en esta etiqueta.

**INCOMPATIBILIDAD**

No mezclar **DILER® 120 EC** con agroquímicos de fuerte reacción alcalina ni con productos que pudieran contener Permanganato de Potasio. En caso que requiera mezclarlo con otro herbicida, realice pruebas a baja escala antes de aplicar las mezclas, con la finalidad de evitar efectos fitotóxicos. Cuando se quieran hacer mezclas, éstas sólo se podrán hacer con productos que tengan registro vigente otorgado por la Autoridad competente y estén autorizados en los cultivos aquí indicados.

**MANEJO DE RESISTENCIA**

PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

