

USO AGRÍCOLA

PRENSIL[®] 240 EC

oxifluorfen

HERBICIDA

CONCENTRADO EMULSIONABLE



HERBICIDA

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Oxifluorfen: 2-cloro-1-(3-etoxi-4-nitrofenoxi)-4-(trifluorometil)benceno Equivalente a 240 g de i.a./L A 20°C	24.20
INGREDIENTES INERTES: Solventes y emulsificantes.	75.80
TOTAL:	100.00

REG. RSCO-HEDE-0243-301-009-024
CONTENIDO NETO:



Nocivo si se inhala

Número de lote:

Fecha de fabricación:

Fecha de caducidad: Dos años después de su fabricación.

TITULAR DEL REGISTRO E IMPORTADOR:

INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.

CARRETERA A TECUALTITAN KM. 0.676,

SAN MIGUEL ZAPOTITLAN,

PONCITLAN, JALISCO, 45977.

TEL: +52 (55) 55 24 83 69.

HECHO EN ISRAEL, ENVASADO EN MÉXICO.

DISTRIBUIDOR:

INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.

AV. INSURGENTES SUR No. 800 PISO 19,

COL. DEL VALLE,

MÉXICO D.F., MÉXICO, 03100.

E-MAIL: adamamexico@adama.com

PÁGINA WEB: www.adama.com/mexico

Tel.: + 52 (55) 55 24 83 69.

Fax: +52 (55) 55 23 04 15

PRECAUCIÓN

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Los aplicadores y personas que manejen el producto deben usar el equipo de protección personal adecuado como camisa de manga larga, pantalones largos y zapatos o botas resistentes al agua. Se recomienda utilizar un overol sobre la ropa, que cubra los guantes y botas para evitar infiltración del producto al cuerpo. Los guantes que dan mayor protección en el manejo de productos químicos agrícolas son los de nitrilo, butilo y/o neopreno. Usar goggles y mascarilla para vapores tóxicos durante la aplicación, así como gorra o sombrero de plástico. Durante la preparación y aplicación del producto hágala a favor del viento. No coma, beba o fume durante el manejo y aplicación. Al terminar las labores descontamine el equipo de aplicación, quítese el overol, colóquelo en un lugar ventilado y póngase ropa limpia. La ropa utilizada durante la aplicación debe lavarse con agua y jabón.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

"NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE 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 y 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. Si la persona está INCONSCIENTE no le provoque el vómito, no trate de introducir nada en la boca y asegúrese de que pueda respirar sin dificultad; 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 respiración artificial. No aplicar respiración de boca a boca cuando el paciente haya tragado producto o tenga contaminada la cara. **Si se absorbió por la 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: Ácidos Benzoicos.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Si el producto es inhalado, puede provocar dolor de cabeza, mareos y náuseas. Si el producto es ingerido puede provocar dolor de cabeza, mareos, calambres y vómito. Es un irritante ocular severo y moderadamente irritante a la piel y ojos.

ANTÍDOTO: No hay antídoto específico, proporcionar tratamiento sintomático.

TRATAMIENTO: En caso de ingestión, se recomienda un lavado gástrico y proporcionar carbón activado.

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, ATOX 01 800 000 2869.

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 ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

GARANTÍA

INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V., garantiza el contenido exacto indicado en la composición porcentual de la etiqueta, pero no otorga garantía alguna acerca del mal uso y manejo de este producto ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que la dosificación, manejo y aplicación del producto se realizan fuera de nuestro control.



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

PRENSIL® 240 EC es un herbicida pre-emergente y post-emergente en aplicaciones dirigidas. El control se puede observar de 2 a 7 días después de la aplicación. **PRENSIL® 240 EC** actúa por contacto sobre el hipocotiledón, epicotilo y los tejidos meristemáticos foliares y con poder residual que es favorecido por las condiciones de alta humedad y sombreado.

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
	Nombre común	Nombre científico		
BRÓCOLI COL COLIFLOR	Quelite Alfilerillo, perilla y/o guayabillo	<i>Amaranthus hybridus</i> <i>Lopezia racemosa</i>	1.0 – 1.5	Pre-trasplante: La aplicación de este producto deberá hacerse de 4 a 7 días antes del trasplante.
CEBOLLA	Quelite espinoso Verdolaga Chilacayote	<i>Amaranthus spinosus</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Argemone mexicana</i>	0.3 – 0.55	Post-trasplante: La dosis de 0.3 L/ha, se fraccionará en tres dosis de 0.10 L, la primera, cuando el cultivo esté en la etapa de desarrollo de 1-1.5 hojas, la segunda 5 días después y la tercera 6 después, obteniendo así un mejor control de las malezas.
	Quelite espinoso Verdolaga Chilacayote Lechosa Amargosa Campanilla	<i>Amaranthus spinosus</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Argemone mexicana</i> <i>Euphorbia</i> spp. <i>Parthenium</i> <i>hysterophorus</i> <i>Ipomoea</i> spp.	1.0 – 2.0	Pre-trasplante: La aplicación de este producto deberá hacerse un día antes del trasplante.
SOYA	Bledo Quelite de perro	<i>Amaranthus</i> sp. <i>Chenopodium murale</i>	1.0 - 2.0	Post-emergencia: Al cierre del cultivo, dirigiendo la aplicación al fondo del surco con maleza emergida no mayor de 3.0 cm de altura.
VID (60)	Bledo Verdolaga Zacate Johnson Zacate Buffel Zacate Salado Golondrina	<i>Amaranthus</i> sp. <i>Portulaca oleracea</i> <i>Sorghum halepense</i> <i>Cenchrus ciliaris</i> <i>Leptochloa</i> sp. <i>Euphorbia</i> sp.	1.5 – 3.0	Pre-emergente a la maleza.
ALGODONERO	Bledo Quelite de perro	<i>Amaranthus hybridus</i> <i>Chenopodium murale</i>	1.5 – 2.5	Aplicación en pre-emergencia a la maleza y post-emergente dirigida al fondo del surco al cierre del cultivo.
DURAZNO CHABACANO	Aceitilla Epazote de Zorrillo Zacate Grama	<i>Bidens odorata</i> <i>Chenopodium</i> <i>graveolens</i> <i>Cynodon dactylon</i>	2.0 – 4.0	Aplicación en pre-emergencia a la maleza.

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.
Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 24 horas.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

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

Preparación: Mezcle la dosis de **PRENSIL® 240 EC** en la cantidad necesaria de agua para cubrir una hectárea. La cantidad de agua variará de acuerdo con la altura de la maleza y la forma de aplicación.

Pre-emergencia: La aplicación se puede hacer de forma superficial al suelo de la siembra, pero antes de la germinación, la superficie del suelo debe estar húmeda (lluvia o riego) para que **PRENSIL® 240 EC** actúe adecuadamente. Mezclar el producto con agua limpia en cantidades suficientes para lograr buen cubrimiento. Se aplican de 150 a 300 L/ha de mezcla, con los equipos convencionales de aspersion, usando una boquilla de abanico (Teejet 8002 y 8003).

Post-emergencia: **PRENSIL® 240 EC** puede usarse solo contra malezas que tengan 3 a 4 cm de altura. El tratamiento deberá ser dirigido por lo que será selectivo. Se aplica de 200 a 400 L/ha de mezcla usando boquilla de abanico (Teejet 8803 y 8004).

En los casos donde se aplique **PRENSIL® 240 EC** con otros herbicidas, prolongan la residualidad que normalmente es de 15 a 20 días, hasta 60 días o más dependiendo de las malezas y condiciones locales.

CONTRAINDICACIONES

Por la actividad residual de **PRENSIL® 240 EC** el suelo tratado debe ser incorporado a una profundidad de 10 cm, antes de sembrar o plantar cualquier cultivo de rotación. No maneje ni aplique el producto sin el equipo de protección adecuado.

FITOTOXICIDAD

Pueden presentarse ligeros daños fitotóxicos (hasta un 15%) para los cultivos de crucíferas en pre-trasplante.

PRENSIL® 240 EC no causa fitotoxicidad en los cultivos especificados en esta etiqueta siguiendo las instrucciones indicadas en la misma.

INCOMPATIBILIDAD

No mezclarlo con agroquímicos de fuerte reacción alcalina, en caso que requiera mezclarlo con otro herbicida, realice pruebas en pequeñas cantidades antes de aplicar las mezclas, con la finalidad de evitar efectos fitotóxicos. La mezcla con otros herbicidas es recomendado para el control de malezas de desarrollo mayor de 3 a 4 cm de altura. Estas mezclas sólo se podrán realizar con productos que tengan registro vigente 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.

