

ZEAMAX 4 SC®

HERBICIDA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA ACUOSA

RSCO-HEDE-0274-322-026-004

Titular del Registro: ANASAC MEXICO, S. DE R.L DE C.V

País: MÉXICO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ingrediente Activo:

NICOSULFURON: 2-[(4,6-Dimetoxipirimidin-2-ilcarbamoil)sulfamoil]-N,N-

dimetil nicotinamida

4.40% p/p

(Equivalente a 40 g de i.a./ L a 20°C)

INGREDIENTES INERTES:

Anticongelante, antiespumante, humectante, dispersante, espesante, conservador y solvente

95.60% p/p

Total 100.00

GENERALIDADES

ZEAMAX 4 SC es un herbicida post-emergente de acción sistémica para el control de las malezas aquí indicadas en el cultivo de maíz.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS (l/ha)	OBSERVACIONES
Maíz (SL)	Zacate Jonson (<i>Sorghum halepense</i>) Quelite bleo (<i>Amaranthus hybridus</i>) Zacate triguillo (<i>Brachiaria plantaginea</i>) Zacate cola de zorra (<i>Setaria adhaerens</i>) Zacate cola de macho (<i>Panicum decolorans</i>)	1 - 1.5	Aplicación en post-emergencia a la maleza y al cultivo.
	Cadillo (<i>Xanthium strumarium</i>)	1.25 - 1.50	

Sin Limite (SL): Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

Tiempo de reentrada a áreas tratadas: 12 horas después de la aplicación del producto.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Agite bien el envase antes de abrirlo. Para abrir el envase, quite la tapa de rosca, girándola en el sentido contrario a las manecillas del reloj y retire el sello de seguridad del envase. Para mayor precisión mida la cantidad de producto a utilizar con una probeta graduada. Adicione agua limpia hasta la mitad del tanque del equipo de aplicación y agregue la cantidad de **ZEAMAX® 4 SC** requerido; y luego completar con el agua restante hasta el nivel deseado. Mantenga la mezcla en constante agitación durante la aplicación. Aplique con boquilla Teejet 11003. **ZEAMAX® 4 SC** se aplica en forma terrestre con equipo convencional. Use un volumen de agua de 250 l/ha, asegurando una cobertura completa y uniforme sobre la superficie del suelo.

ROTACIÓN DE CULTIVOS:

Dejar un intervalo de tiempo entre la aplicación de **ZEAMAX® 4 SC** y el establecimiento de un nuevo cultivo (10 meses para hortalizas y 8 meses para otros cultivos).

CONTRAINDICACIONES:

No aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor a 8 km/h para evitar la deriva y daño a cultivos sensibles. Dejar pasar una semana antes o después de la aplicación de **ZEAMAX® 4 SC** para aplicar un organofosforado. No se aplique a variedades o híbridos de maíz sensibles a Nicosulfuron.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico al cultivo de maíz de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD: En caso de ser necesario mezclar **ZEAMAX® 4 SC**, se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad. Las mezclas que se realicen serán con productos registrados para el cultivo aquí indicado.

MANEJO DE LA 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.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

- Use el equipo de protección adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo de algodón, mascarilla para polvos o vapores, lentes industriales, guantes y botas de hule.
- Evite la inhalación, el contacto con la piel, ojos y ropa; durante el manejo y aplicación del producto
- Llene los recipientes de los equipos de aplicación siempre a favor del viento, evitando derrames.
- Descontamine el equipo de aplicación lavándolo con detergente o una solución alcalina.
- Después de una jornada de trabajo, báñese, cámbiese y use ropa limpia.

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 CASA 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 INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA"

PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de inhalación, retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación, para evitar mayor contacto, recostándola en un lugar ventilado y fresco.
- Asegúrese que la persona intoxicada respire sin dificultad. Si no puede respirar retire secreciones y cuerpos extraños de vías aéreas y proporcione respiración boca a boca con un trapo de por medio y trasládalo rápidamente al servicio médico más próximo.
- Si penetró en los ojos, mantenga los párpados abiertos y lávese por lo menos durante 15 minutos con abundante agua limpia.

- Si hubo derramamiento sobre la piel, lávese ésta cuidadosamente con agua y jabón y quite a la persona intoxicada la ropa contaminada (póngase guantes).
- Si ha ingerido el producto, no provoque el vómito y consiga atención médica inmediatamente. No introduzca nada por la boca de una persona inconsciente o semiinconsciente.

RECOMENDACIONES AL MEDICO:

Grupo químico: Herbicida que pertenece al grupo químico de las Sulfonilureas.

Antídotos: No existe antídoto específico.

Tratamiento específico: No posee antídoto específico, proporcionar tratamiento sintomático y terapia de apoyo.

Signos y síntomas de intoxicación: Puede causar irritación leve en la piel e intensa en ojos. En caso de inhalación se produce inflamación con tos, rinitis y dificultad respiratoria. Su ingestión puede causar náuseas, vómitos y posible diarrea. Es posible que presente daño hepático leve.

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 VACIOS".
- "MANEJE EL ENVASE VACIO 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 VACIOS 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 DEBERA USAR EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGUN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMETICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MAS 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".

Titular del registro, importador y distribuidor:

ANASAC MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.

San Borja 1208, Col. Narvarte, Delegación

Benito Juárez, C.P. 03020, Ciudad de México

Tel: 55 5559 4734

CATEGORÍA 4 - PRECAUCIÓN

EN CASO DE INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. EN CASO DE EMERGENCIA COMUNIQUESE AL TELÉFONO 01 800 000 ATOX (2869).

"ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA"
"ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN EL CULTIVO Y LAS PLAGAS AQUÍ RECOMENDADAS"
"SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN"
Nocivo si se inhala
Precaución

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

ANASAC MEXICO, S. de R.L. de C.V. garantiza el equivalente indicado en la composición porcentual de la etiqueta y es apto para los fines recomendados por la empresa, pero no otorga garantía alguna acerca del mal uso y manejo del producto, ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que el uso del producto (dosificación, manejo, aplicación, transporte y condiciones climáticas) se realiza fuera de nuestro control.

El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis considerando las tolerancias de residuos que la etiqueta indica, siguiendo las recomendaciones de la misma.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá validar siempre los LMR's del país de destino y observar el intervalo de seguridad que corresponda a ese valor de tolerancia.