



# FICHA TÉCNICA KAIZER



PETROAGRO

## DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Producto:	KAIZER
Ingrediente activo:	Cipermetrina 21.50 %
Ingrediente inerte:	Diluyente, emulsificante y compuestos relacionados 78.50 %
Presentación:	Concentrado emulsionable
Función:	Insecticida
Registro sanitario	RSCO-INAC-0111-382-009-022

## RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

### INSTRUCCIONES DE USO

#### SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

KAIZER es un insecticida piretroide, formulado como concentrado emulsionable a base de cipermetrina de acción sistémica por contacto e ingestión. Se recomienda su uso para el control de las plagas que se indican en los siguientes cultivos.

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/ha)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
SOYA (7)	GUSANO FALSO MEDIDOR	<i>Trichoplusia Ni</i>	0.3 – 0.5
	GUSANO BELLOTERO	<i>Heliothis Zea</i>	
	GUSANO TERCIOPELO	<i>Anticarsia Gemmatalis</i>	
	GUSANO PELUDO	<i>Estigmene Acreea</i>	
	GUSANO SOLDADO	<i>Spodoptera Spp</i>	
MAÍZ (1)	GUSANO COGOLLERO	<i>Spodoptera Frugiperda</i>	0.3 – 0.6
FRIJOL (30)	ARAÑA ROJA	<i>Tetranychus Spp.</i>	0.5
	CHINCHE VERDE	<i>Nezara Viridula</i>	
	GUSANO DE LA VAINA	<i>Helicoverpa Zea</i>	
	GUSANO FALSO MEDIDOR DE LA COL	<i>Trichoplusia Ni</i>	
	GUSANO PELUDO	<i>Estigmene Acreea</i>	

( ) INTERVALO DE SEGURIDAD: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha  
SL: sin limite  
Tiempo de reentrada a lugares tratados: 12 horas

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:** Lea cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta. Use el equipo de protección adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo de algodón, mascarilla para vapores o gases, lentes de seguridad, guantes, gorra y botas de hule.

#### 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 ÉSTE 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”.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de que este producto fuera ingerido, si la persona esta consiente provoque vómito, suministrando un vaso de agua tibia en la que se haya disuelto una cucharada de sal o introduciendo un dedo en la garganta, repitiendo el tratamiento hasta que el vómito sea claro. No se debe suministrar nada por vía oral a una persona que haya perdido el conocimiento. Si el producto cae en los ojos, lávese inmediatamente con agua corriente durante un lapso mínimo de 15 minutos.

**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).

ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TÓXICO** PARA ABEJAS. NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÁN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** KAIZER está formulado como concentrado emulsionable, por lo que para su aplicación debe diluirse en la cantidad de agua necesaria para lograr un cubrimiento total y uniforme de las plantas a tratar, evitando escurrimientos. Con el equipo de aplicación terrestre se emplean de 200 a 400 litros de agua /ha y con equipo aéreo de 30 a 40 litros de agua /ha. En ambos asegúrese de obtener una buena cobertura de aspersión sobre el cultivo.

**CONTRAINDICACIONES:** No aplicar en horas de calor intenso, si la velocidad del viento es alta (más de 10 km/hr), o si se tiene alta probabilidad de lluvia próxima, a fin de evitar el lavado del producto. No aplique este producto cuando amanece con lluvia o esta se presente, porque puede lavar el producto de la superficie foliar. No aplicar cuando las abejas y otros polinizadores estén en el cultivo.

**INCOMPATIBILIDAD:** Este producto no es compatible con productos de acción alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos. La mezcla con otros productos será con aquellos que tengan registro vigente y que estén autorizados y registrados para los cultivos aquí indicados.

**FITOTOXICIDAD:** KAIZER no es fitotóxico a los cultivos bajo las dosis aquí indicadas.

**OTRA INFORMACIÓN:** PETROAGRO, S.A. de C.V. considera que la información contenida en este documento está basada en investigación de fuentes confiables, información proporcionada por sus proveedores y/o historial de resultados de análisis realizados al producto en sí. Sin embargo esta no deberá tomarse como una garantía implícita o explícita, ni implicar una responsabilidad legal. Solo se ofrece para su consideración y consulta.

**DATOS DEL DISTRIBUIDOR**

Nombre de la compañía:	Petroagro, S.A de C.V.
Dirección:	km. 10.5 carretera Guadalajara-El Castillo, Parque Industrial El Salto C.P. 45680 El Salto, Jalisco. México.
Tel:	(33) 36 88 00 35 (33) 36 88 06 88
E-mail:	hmreyes@petroagros.com
Página web:	<a href="http://www.petroagros.com/">http://www.petroagros.com/</a>