

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS.

# ZAPI EKOSSET 22 EC

PLAGUICIDA DE USO DOMESTICO

INSECTICIDA-PIRETROIDE  
PERMETRINA-TETRAMETRINA

## ATENCION

**ANTÍDOTO:** No tiene.

**SOLVENTE:** Metil oleato

**DENSIDAD:** 0,94 g/ml.

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA, PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y LA PIEL POR EXPOSICIÓN.**



**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:  
NO ALMACENAR EN CASA DE HABITACIÓN.  
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



### INSTRUCCIONES DE USO:

Insecticida de contacto e ingestión que actúa sobre el sistema nervioso produciendo sobre el insecto una intensa agitación seguida de una parálisis general. ZAPI EKOSSET 22 EC es un insecticida en emulsión concentrada en solventes vegetales y en formulación B.I.A Green (Bajo Impacto Ambiental). Insecticida concentrado de elevado poder y larga acción residual derivado del vehículo de naturaleza vegetal utilizado en la formulación. ZAPI EKOSSET 22 EC es formulado con la nueva tecnología B.I.A. Green (Bajo impacto ambiental) utilizando solventes vegetales y emulsionantes altamente biodegradables y compatibles con el medio ambiente.

### MODO DE USAR EL PRODUCTO Y DOSIS

#### RECOMENDADA:

#### EQUIPO DE APLICACIÓN:

ZAPI EKOSSET 22 EC puede ser aplicado mediante pulverización, nebulización, ULV (ultra bajo volumen) y termonebulización.



### DOSIS RECOMENDADAS:

Pulverización/nebulización:

Para el control de insectos rastreros: diluir del 1 – 2 % en agua.

Para el control de moscas y otros insectos voladores: diluir del 0,75 – 1,5 % en agua.

Para el control de mosquitos (*Culex*, *Aedes*, *Culiseta*, *Anopheles*): diluir del 0,3 – 0,5 % en agua.

1 litro de solución sirve para tratar aproximadamente 10-15 m<sup>2</sup> de superficie.

Utilización con ULV: Diluir el producto al 5 % en agua o glicoles. 800 ml de la disolución sirven para tratar 2500 m<sup>3</sup> ó 1000 m<sup>2</sup> de superficie.

Utilización con equipo de termonebulización: Diluir el producto al 4 % en glicoles u otro solvente adecuado. En interiores: 500 ml de la disolución sirven para tratar 1800/2100 m<sup>3</sup>. En exteriores: 1/1,2 l por hectárea.

### Pasos para preparar la dilución:

Medir exactamente la cantidad de producto de acuerdo con la tabla anterior.

Incorporar el producto en el depósito del pulverizador / nebulizador.

Adicionar agua hasta la cantidad indicada en el cuadro anterior. En el caso de termo- nebulización se puede usar directamente o bien adicionar glicoles para preparar la emulsión.

Agitar bien para favorecer la emulsión.

Una vez finalizada la aplicación, enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador.



### TIPO DE PLAGAS QUE CONTROLA:

#### Moscas:

Mosca común: *Musca domestica*

Mosca del estiércol: *Scatophaga stercoraria*

Mosca azul: *Calliphora vomitoria*

Mosca de los establos: *Stomoxys calcitrans*

Mosca del vinagre: *Drosophila melanogaster*

#### Mosquitos:

Mosquito común: *Culex pipiens*

Mosquito Tigre: *Aedes albopictus*

#### Avispas:

*Vespula vulgaris*

#### Cucarachas:

Cucaracha negra: *Blatta orientalis*

Cucaracha americana: *Periplaneta americana*

Cucaracha rubia: *Blatella germanica*

#### Hormigas:

Hormiga negra: *Lasius niger*

Hormiga faraón: *Monomorium pharaonis*

Hormiga argentina: *Linepithema humile*

#### Polillas:

Polilla india de la harina: *Plodia interpunctella*

Polilla de los cereales: *Sitotroga cerealel*

#### Polilla gris de la harina: *Ephesthia kuehniella*

**Pulga:** *Ctenocephalides canis*

**Garrapata:** *Ixodes ricinus*

**Chinche:** *Cimex lectularius*

### INTERVALO DE APLICACIÓN:

Se recomienda hacer aplicaciones quincenales, sin embargo, se pueden requerir aplicaciones más frecuentes dependiendo del tipo de plaga y grado de infestación.

Para mantenimiento, realizar una aplicación mensual.

En el caso de insectos rastreros se necesita tratar a fondo los escondrijos.

### INTERVALO DE REINGRESO EN EL ÁREA TRATADA:

Para interiores, el rociado debe distribuirse de manera uniforme en el área asegurándose que las puertas y ventanas estén cerradas durante y después de la aplicación por lo menos 30 minutos. Transcurrido este tiempo ventilar el área y se podrá ingresar a las áreas tratadas.

### FITOTOXICIDAD:

ZAPI EKOSSET 22 EC no es fitotóxico, puede aplicarse sobre zonas verdes para el control de mosquitos.

### COMPATIBILIDAD:

Se recomienda no mezclarlo con otros productos.

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

No ingerir. Mantenga el recipiente bien cerrado y con la etiqueta. No mezclar con otros productos químicos. Destruya estos envases después de usar el producto. Siempre utilice equipo de protección personal adecuado: guantes impermeables, lentes de seguridad botas y mascarilla. Antes de volver a utilizar su equipo de protección personal y/o la ropa contaminada, lávelos con agua limpia y jabón, seque al sol, guárdelos de manera separada a la ropa de uso común y bajo llave en un lugar fresco. Ventile el transporte durante 20 minutos previo a la descarga.

**NO APLICAR DIRECTA NI INDIRECTAMENTE SOBRE ALIMENTOS O UTENSILIOS DE COCINA; NI EN PRESENCIA DE PERSONAS O ANIMALES.**

**NO COMER, BEBER O FUMAR CUANDO SE UTILICE ESTE PRODUCTO. LAVARSE CUIDADOSAMENTE LAS MANOS DESPUES DE LA MANIPULACION.**

#### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Conservar ZAPI EKOSSET 22 EC en su envase original, en lugares frescos y secos.

No almacenar junto con alimentos, medicamentos ni forrajes.

Tiempo de almacenamiento: ZAPI EKOSSET 22 EC permanece estable durante 3 años, cuando se conserva en su envase original, cerrado y a temperatura ambiente.

Transportar el producto en su envase original cerrado y asegurar la carga para evitar caídas o derrames.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN  
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS  
NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO  
Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO, BAÑARSE  
DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.**

#### SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Síntomas en el sistema nervioso central: temblores, convulsiones, ataxia; irritación de las vías aéreas: tos, espasmo bronquial y disnea; reacciones alérgicas: anafilaxis, hipotermia, sudoración, enema cutáneo, colapso vascular periférico.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

**Ingestión:** NO PROVOCAR EL VÓMITO. De a beber al intoxicado tres cucharadas de carbón activado en ½ vaso de agua. Si no tiene carbón activado, dele a beber clara de huevo con un poco de agua (8 adultos y 4 para niños). Obtenga atención médica de inmediato.

**Contacto con la piel:** Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Lavar las zonas de piel en contacto con el plaguicida, usando agua y jabón abundantes. Si la irritación persiste obtenga atención médica

**Inhalación:** Retire al paciente a un lugar ventilado, seco y aireado. Afloje las prendas de vestir y vigile la respiración.

**Contacto con los ojos:** Lave la parte afectada por espacio de 15 minutos con agua limpia. No olvide retirar las lentillas. Si la irritación ocular persiste visitar a un médico.

**NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA AL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONCIENCIA.**

#### ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:

No tiene. El tratamiento médico es terapia sintomática y de reanimación.

#### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

Hospital Dr. Luis Aybar: 809- 6843478 / 3672

Hospital Dr. Francisco E. Moscoso Puello: 809-6812913 / 6922

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

Cubra peceras, pajareras y retire animales domésticos. No contamine ríos, lagos, estanques, fuentes de agua potable con este producto o con envases vacíos.



**Toxico para peces y crustáceos**

#### MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES



**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE:**

Manejo de envases: Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Manipular el producto en áreas bien ventiladas. No comer, beber, ni fumar durante la manipulación. Utilizar guantes, gafas de protección, botas y mascarilla. No respirar los vapores.

Los envases vacíos deben pasar por el proceso de limpieza de "Triple Lavado", perfórelos y luego deben de ser llevados al centro de acopio aprobado más cercano. Si existen desechos o remanentes del producto no deben ser vaciados en fuentes de agua, estos deben ser eliminados en lugares lejanos a ellas y de preferencia dentro de agujeros especiales fuera del área tratada.

Consideraciones para su eliminación:

A.- Eliminación del producto: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

B.- Eliminación de los envases: Eliminar los envases según las legislaciones locales. No reutilizar envases vacíos.

#### AVISO DE GARANTÍA:

El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantizan la eficacia del producto, siempre y cuando se le dé el buen uso estipulado en el panfleto. Debido a que está fuera de nuestro alcance el control sobre el almacenamiento, manipuleo de este producto, nos es imposible asumir responsabilidades por posibles daños que pueden ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza asimismo la composición química del producto tal y como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el envase se encuentre sellado.

#### FORMULADO POR:

**ZAPI INDUSTRIE CHIMICHE S.p.A.**

Vía Terza Strada nº12 (Z.I.)-35026 Conselve, Padova (Italia).

Teléfono: +39-049-9597785 - Fax: +39-049-9597789

#### REGISTRADO E IMPORTADO POR:

**SOLUCIONES AGRÍCOLAS S.R.L.**

Calle Miguel Ángel Garrido nº 11, Los Prados

Santo Domingo, República Dominicana

Teléfono: 809-473-4044. [www.solagro-rd.com](http://www.solagro-rd.com)

#### PAÍSES DONDE SE ENCUENTRA REGISTRADO:

País	Nº Registro	Fecha Registro
República Dominicana	5344	13/12/2016