

Diazinon



Familia: Insecticida
 Uso: Agrícola
 Formulación: Concentrado Emulsionable
 Registro: RSCO-INAC-0120-X0345-009-25.00

DIAZIPAC 25E es un insecticida y/o acaricida organofosforado formulado como concentrado emulsionable. Actúa por contacto e ingestión.

Características agronómicas:

DIAZIPAC 25E inhibe la enzima acetilcolinesterasa (AChE), que hidroliza el neurotransmisor acetilcolina (ACh) en las sinapsis colinérgicas y las uniones neuromusculares. Esto da lugar a la acumulación anormal de acetilcolina (ACh) en el sistema nervioso; lo que provoca la muerte mediante la alteración de la neurotransmisión normal dentro del sistema nervioso del blanco biológico.

Composición Porcentual:

INGREDIENTES ACTIVOS	% EN PESO
DIAZINON: O,O-dietil O-2-isopropil-6-metilpirimidin-4-il fosforotioato. (Equivalente a 230 g de i.a. / L a 20 °C).....	NO MENOS DE: 25.00%
INGREDIENTES INERTES Emulsificante, colorante, cosolvente y disolvente.....	NO MÁS DE: 75.00%
TOTAL: 100%	

Usos:

Aplique **DIAZIPAC 25E** contra las enfermedades y en las dosis recomendadas.
 Este producto no es fitotóxico en el cultivo y a las dosis recomendadas bajo las instrucciones de uso.
 No mezclar con otros productos, aplíquese solo.

*"Haga énfasis en el uso de equipo de protección personal".
 "Antes de usar este producto, por favor lea la información de la etiqueta".*

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)
Algodonero (14)*	Trips (<i>Frankliniella</i> spp.) Pulgón (<i>Aphis gossypii</i>) Chinche manchadora (<i>Dysdercus</i> spp.) Chinche (<i>Chlorochroa ligata</i>) Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>) Chinche café (<i>Euschistus servus</i>) Chicharritas (<i>Eutettix tenellus</i>) Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaco</i>)	1.5 - 3.0
Melón (3) Sandía (3) Pepino (7)	Diabroticas (<i>Diabrotica</i> spp.) Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> spp.) Mosquita blanca (<i>Trialeurodes</i> sp.) Chicharritas (<i>Empoasca</i> sp.) Pulgón (<i>Aphis gossypii</i>) Pulga saltona (<i>Epitrix</i> spp.)	1.0 - 1.5
Apio (10)	Araña roja (<i>Tetranychus</i> spp.) Chinche ligus (<i>Lygus</i> sp.)	1.0
Caña de Azúcar (28)	Mosca pinta (<i>Aeneolamia postica</i>) Pulgón amarillo (<i>Sipha flava</i>) Barrenador (<i>Chilo loftini</i>)	1.0 - 1.5
Cebolla (10)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>) Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> sp.) Gusano de la cebolla (<i>Hylemia antiqua</i>) Chinche ligus (<i>Lygus</i> sp.)	1.0 - 1.5
Chícharo (21)	Pulgón verde (<i>Acyrtosiphon pisum</i>) Minador de la hoja (<i>Liriomyza pusilla</i>) Trips (<i>Frankliniella</i> sp.) Araña roja (<i>Tetranychus</i> sp.)	1.0 - 1.5
Chile (10)	Pulgones (<i>excepto Myzus</i>) (<i>Aphis</i> spp.) Pulga saltona (<i>Epitrix</i> spp.) Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> spp.)	1.0 - 1.5
Frijol (7)	Picudo del ejote (<i>Apion godmani</i>) Chicharritas (<i>Empoasca</i> spp.) Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Diabroticas (<i>Diabrotica</i> spp.) Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> spp.) Trips (<i>Caliothrips phaseoli</i>)	1.0 - 1.5
Jitomate (1)	Minador de la hoja (<i>Liriomyza munda</i>) Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Pulga saltona (<i>Epitrix</i> sp.) Chinche pequeña (<i>Cyrtopeltis notatus</i>) Pulga negra (<i>Halticus</i> sp.) Pulgón (<i>Macrosiphum solanifolii</i>) Chicharrita (<i>Eutettix tenellus</i>) Trips (<i>Frankliniella</i> spp.)	1.0 - 1.5
Lechuga (14)	Pulgón (<i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Aphis</i> spp.) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	1.0 - 1.5

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)
Maíz (SL)	Araña roja (<i>Oligonychus mexicanus</i>) Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>) Pulgón del follaje (<i>Schizaphis graminum</i>) Chicharrita (<i>Dalbulus maidis</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Chapulines (<i>Melanoplus spp.</i>)	1.5 - 3.0
Alfalfa (7)	Pulgón manchado (<i>Therioaphis maculata</i>) Pulgón verde (<i>Acyrtosiphon pisum</i>) Chicharritas (<i>Aceratagallia curvata</i>) Trips (<i>Frankliniella spp.</i>)	1.0 - 1.5
Cacahuete (21)	Trips (<i>Caliothrips phaseoli</i>)	1.0
Fresa (5)	Araña roja (<i>Tetranychus spp.</i>) Pulgones (<i>Pentatrichopus spp.</i>) Mosquita blanca (<i>Trialeurodes sp.</i>) Trips (<i>Thrips spp.</i>)	4.0 - 5.0
Cebolla (10)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>) Minador de la hoja (<i>Liriomyza sp.</i>) Gusano de la cebolla (<i>Hylemia antiqua</i>) Chinche ligus (<i>Lygus sp.</i>)	1.0 - 1.5
Durazno (20) Ciruelo (10)	Escama de San José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>) Frailecillo (<i>Macroductylus spp.</i>)	150 - 200 ml/ 100 L de agua
Higo (10)	Chinche de encaje (<i>Corythucha spp.</i>) Escama algodonosa (<i>Icerya purchasi</i>) Escama roja de california (<i>Aonidiella aurantii</i>)	150 ml / 100 L de agua
Manzano (14) Peral (14)	Pulgón lanígero (<i>Eriosoma lanigerum</i>) Escama de San José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>) Frailecillo (<i>Macroductylus sp.</i>) Pulgón verde (<i>Aphis pomi</i>) Trips (<i>Frankliniella insularis</i>)	100 – 150 ml/ 100 L de agua
Pastos (21)	Mosca pinta (<i>Aeneolamia postica</i>) Chinche de los cereales (<i>Blissus leucopterus</i>) Chicharrita (<i>Dalbulus elimatus</i>)	1.0 - 1.5
Piña (30)	Piojo harinoso (<i>Dysmicoccus brevipes</i>)	150 ml/100 L de agua
Plátano (0)	Trips (<i>Frankliniella parvula</i>)	150 ml/100 L de agua
Sorgo (7)	Mosca Midge (<i>Contarinia sorghicola</i>) Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>) Pulgón del follaje (<i>Schizaphis graminum</i>) Barrenador del tallo (<i>Diatraea sp.</i>) Chapulines (<i>Melanoplus sp.</i>)	1.0 - 1.5

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)
Soya (7)	Trips negro (<i>Caliothrips phaseoli</i>) Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>) Chinche café (<i>Euschistus servus</i>) Chinche ligus (<i>Lygus sp.</i>) Chicharrita (<i>Empoasca sp.</i>)	1.0 - 1.5
Tabaco (21)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Pulga saltona (<i>Epidrix spp.</i>)	1.5
Trigo (7)	Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>) Pulgón del follaje (<i>Schizaphis graminum</i>)	1.5

*Realizar una aplicación al follaje; volumen de aplicación 900-1000 L de agua/ha.

**Realizar dos aplicaciones, al follaje, a intervalos de 14 días; volumen de aplicación 600-700 L/ha.

***Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: 24 horas después de la aplicación.

LMR (Límite Máximo de Residuos):

CULTIVO	LMR (mg/Kg)	FUENTE
Alfalfa	0.02	Unión Europea
Algodonero	0.02	Unión Europea
Apio	0.70	Unión Europea
Cacahuete	0.02	Unión Europea
Caña de azúcar	0.01	Unión Europea
Cebolla	0.75	Unión Europea
Chicharo	0.01	Unión Europea
Chile	0.05	Unión Europea
Ciruelo	0.20	Unión Europea
Durazno	0.20	Unión Europea
Fresa	0.50	Unión Europea
Frijol	0.50	Unión Europea
Higo	0.50	Unión Europea
Jitomate	0.75	Unión Europea
Lechuga	0.70	Unión Europea
Maíz	0.01	Unión Europea
Manzano	0.50	Unión Europea
Melón	0.75	Unión Europea
Pastos	0.02	Unión Europea
Pepino	0.75	Unión Europea
Peral	0.50	Unión Europea
Piña	0.50	Unión Europea
Plátano	0.20	Unión Europea
Sandía	0.01	Unión Europea
Sorgo	0.01	Unión Europea
Soya	0.02	Unión Europea
Trigo	0.01	Unión Europea

Formas de aplicación:

Con el equipo de protección puesto (overol de algodón, mascarilla con filtro contra vapores y polvos, lentes de protección, gorra impermeable, así como guantes y botas de neopreno), abra el envase, desenroscando la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior y retírela totalmente, invierta la tapa y colóquela en la parte superior de la boca del envase, insertando la pestaña sobre el sello de seguridad interior, gire varias veces hasta romper este sello. Llene el recipiente del equipo de aplicación siempre a favor del viento y con el equipo de protección puesto; del mismo modo haga las aplicaciones. Mezclar con un agitador de madera u otro material apropiado. No trate de destapar las boquillas con la boca. Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras y el contacto con la piel y ojos. Mida con una probeta de plástico, o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad de producto a utilizar. Haga una pre-mezcla con la cantidad de producto necesario, para lo cual llene con agua la mitad del tanque (tambo) o depósito de la aspersora, agregue la dosis recomendada del producto, agite perfectamente y adicione la cantidad de agua restante. Agite continuamente. Aplique la mezcla el mismo día en que la prepare. Aplíquese en forma de aspersión usando cualquier tipo de equipo terrestre que asegure un buen cubrimiento de las áreas infestadas.

No aplique cuando el viento sea muy fuerte (>15 km/hr) ni en las horas de calor intenso (>35 °C). No aplique este producto antes de que llueva, o si existen altas probabilidades de lluvia.

Almacenamiento y seguridad:

El producto debe mantenerse en su empaque original, bajo techo, ventilado y seco; y alejado del calor y fuego directo.

Evite contacto con ojos y piel, utilice equipo de protección personal para su manejo y aplicación, como: lentes, mascarilla, guantes y botas de hule.

Fecha de revisión: 03/05/2021



Importante:

La información contenida en este documento es correcta según nuestros conocimientos actuales. Insecticidas del Pacífico S.A. de C.V. no incurre en responsabilidad alguna con respecto a la exactitud o integridad de dicha información, a menos que señale explícitamente como garantizada. No se acepta responsabilidad explícita o implícita por la seguridad, aptitud del producto para un propósito en particular o los resultados obtenidos de su uso. El comprador y usuario asume los riesgos y responsabilidades por todos y cada uno de los perjuicios (incluso muerte), pérdidas o daños a personas y propiedades, derivados del uso de este producto. Bajo ninguna circunstancia se aceptará responsabilidad por daños especiales, incidentales o consecuenciales.