



MEZCLAS Y FERTILIZANTES, S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA BALAZO 25

Página 1 de 3

Código:

FT-IN-L-06

BALAZO 25

DIAZINON

Insecticida – Acaricida – Líquido

REG.: RSCO-INAC-0120-X0317-009-25.0

Presentación: Botella de 950 ml y bidón de 20 lts.

¿Qué es?

Es un insecticida-acaricida perteneciente al grupo de los organofosforados que actúa por contacto e ingestión. El ingrediente activo penetra en los tejidos vegetales controlando a los insectos que escapan de la acción directa de la aspersión por efecto translaminar.

¿Qué contiene?

Componentes	% en peso
Ingrediente activo:	
Diazinon: 0,0-dietil-0-2-isopropil-6-metilpirimidin-4-il fosforotioato	25.0
(Equivalente a 232 g de i.a./L)	
Ingredientes inertes:	
Solventes y emulsificantes.....	75.0
Total	100.0

Propiedades fisicoquímicas

Característica	Resultado
Color	Amarillo cristalino
Apariencia	Líquido
pH	6.5 ± 0.7 a 25°C
Densidad	0.92 ± 0.035 g/ml
Formulación	Concentrado emulsionable

Compatibilidad

Elaboró	Revisó	Autorizó
REGISTROS	AGCC	AGCC

Se prohíbe la reproducción total o parcial de este documento.

	MEZCLAS Y FERTILIZANTES, S.A. DE C.V.	Página 2 de 3
	FICHA TÉCNICA BALAZO 25	Código: FT-IN-L-06

BALAZO 25 no se debe mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. La mezcla con otros productos será con aquellos que tengan registro vigente y que sean autorizados para los cultivos aquí indicados.

Mecanismos de acción:

- ✓ Actúa sobre los insectos por contacto o por ingestión, por lo cual tiene amplio espectro de control sobre chupadores, minadores y defoliadores.
- ✓ Es un insecticida con amplio poder residual, por lo que el control es más prolongado.
- ✓ Actúa como inhibidor de la colinesterasa.
- ✓ Posee acción translaminar, sin ser sistémico.

¿En qué cultivos y cuánto aplicar?

Cultivo	Plaga	Dosis L/ha
¹ Fresa (5)	Araña ciclamina (<i>Steneotarsonemus pallidus</i>)	4.5 – 5.0
Alfalfa (10)	Pulgón manchado de la alfalfa (<i>Therioaphis maculata</i>) Pulgón del chícharo (<i>Acyrtosiphon pisum</i>) Chicharrita de la alfalfa (<i>Aceratogallia curvata</i>) Trips (<i>Taeniothrips</i> sp.)	1.0 – 1.5
Algodonero (14)	Pulgón del algodón y del melón (<i>Aphis gossypii</i>)	1.0 – 1.5
	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Chinche manchadora (<i>Dysdercus</i> sp.) Trips (<i>Frankliniella</i> sp.) Chinche apestosa (<i>Chlorochroa ligata</i>) Chicharrita del betable (<i>Eutettix tenellus</i>)	1.5 – 2.0
Apio (10)	Pulgón (<i>Aphis</i> sp.) Araña roja (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>) Chinche ligus (<i>Lygus</i> sp.)	1.0
Cacahuete (25)	Trips (<i>Frankliniella</i> sp.)	1.5 – 2.0
Caña de azúcar (28)	Pulgón amarillo de la caña de azúcar (<i>Sipha flava</i>)	1.0
	Barrenador del tallo (<i>Chilo</i> sp.) Mosca pinta (<i>Aeneolamia postica</i>)	1.0 – 1.5
Cebolla (10)	Trips (<i>Frankliniella</i> sp.) Chinche ligus (<i>Lygus lineolaris</i>) Mosca o Gusano de la cebolla (<i>Hylemia antiqua</i>)	1.0 – 1.5
	Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> sp.)	1.0
Chícharo (21)	Pulgón del chícharo (<i>Acyrtosiphon pisum</i>)	1.5
	Trips (<i>Frankliniella</i> sp.) Araña roja (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>) Minador serpentina de las hojas (<i>Liriomyza pusilla</i>)	1.0 – 1.5
	Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> sp.)	1.0 – 1.5

Elaboró	Revisó	Autorizó
REGISTROS	AGCC	AGCC

Se prohíbe la reproducción total o parcial de este documento.



MEZCLAS Y FERTILIZANTES, S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA BALAZO 25

Página 3 de 3

Código:

FT-IN-L-06

Fresa (5)	Trips (<i>Trips</i> sp.)	2.0 – 3.0
	Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	4.0 – 5.0
Frijol (7)	Picudo del ejote (<i>Apion godmani</i>) Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> sp.)	1.0 – 1.5
	Trips negro (<i>Caliothrips phaseoli</i>)	1.0
	Chicharrita (<i>Empoasca</i> sp.) Catarinita o (<i>Diabrotica balteata</i>) Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	1.0 – 1.25
	Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> sp.)	1.0 – 1.5
Melón (3)	Minador de la hoja (<i>Liriomyza</i> sp.)	1.0 – 1.5
Pepino (7)	Pulgón del melón (<i>Aphis gossypii</i>) Pulga saltona negra (<i>Epitrix</i> sp.)	1.0 – 1.5
Sandía (3)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	1.2 – 1.6

() Intervalo de seguridad: Días que deberán transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

Periodo de reentrada a las áreas tratadas: Después de 12 horas de la aplicación del producto.

¹Fresa: Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 5 días con un volumen de aplicación de 350 – 450 L de agua/ ha.

Ventajas:

- ✓ Ejerce un control prolongado de las plagas por su larga residualidad.
- ✓ Tiene un control efectivo y económico.

Elaboró	Revisó	Autorizó
REGISTROS	AGCC	AGCC

Se prohíbe la reproducción total o parcial de este documento.