

FICHA TÉCNICA



Diazinon
Concentrado emulsionable

COMPOSICIÓN

Diazinon no menos de 25%

REGISTRO COFEPRIS:

RACO-INAC-0120-022-009-025

FUNCIÓN

Diazinon 25% C.E., es un insecticida organofosforado de contacto, usado para el combate de plagas que atacan el follaje de los cultivos aquí indicados. Se aplica con aspersores manuales de mochila o motorizadas de espalda, montadas al tractor y por avión.

ESPECIFICACIONES

PROPIEDAD	ESTÁNDAR
Apariencia	Líquido homogéneo sin partículas extrañas
Color	Ámbar
Densidad (g/ml)	0.92+/-0.03

USO EN CULTIVOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)
Alfalfa	Pulgón Manchado (<i>Therioaphis maculata</i>) Chicharritas (<i>Aceratagallia curvata</i>)	1.0-1.5	Sin límite
Algodonero	Trips (<i>Frankliniella spp</i>) Chinche Machadora (<i>Dysdercus spp</i>) Conchuela Verde (<i>Nezara</i>	1.5-3.0	14

	viridula) Chicharritas (Eutettix tenellus)		
Apio	Pulgones (Aphididae) Chinche Lygus (Lygus spp)	1.0	10
Cacahuatate	Trips (Caliothrips phaseoli)	1.0	21
Calabacita	Diabrotica (Diabrotica spp)	1.0-1.5	7
Caña de azúcar	Mosca Pinta (Aeneolamia postica) Barrenadores (Chilo loftini)	1.0-1.5	1
Cebolla	Trips (Thrips tabaco) Gusano De La Cebolla (Hylemya antiqua)	1.0-1.5	10
Chícharo	Pulgón Verde (Acrythosiphon pisum) Trips (Frankliniella spp)	1.0-1.5	21
Chile	Pulgones (Aphididae) Mosquita Blanca (Traleurodes vaporariorum)	1.0-1.5	5
Ciruelo	Frailecillo (Macroductylus spp)	150-200 ml/100 L agua	10
Durazno	Escama de San José (Quadraspidiotus perniciosus)	150-200 ml/100 L agua	20
Fresa	Ácaro Dos Manchas (Tetranychus telarius) Mosquita Blanca (Traleurodes packardi)	4.0-5.0	5
Frijol	Picudo de Ejote (Apion godmani) Mosquita Blanca (Traleurodes vaporariorum) Minador de La Hoja (Liriomyza munda)	1.0-1.25	7
Higo	Chinche de Encaje (Corythucha unifasciata) Escama Algodonosa (Icerya purchasi)	150-200 ml/100 L agua	10
Jitomate	Minador de la Hoja (Liriomyza spp)	1.0-1.5	1

	Chicharritas (<i>Eutettix tenellus</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)		
Lechuga	Pulgones (<i>Aphididae</i>)	1.0-1.5	10
Maíz	Araña Roja (<i>Paratetranychus stickneyi</i>) Pulgón del Follaje (<i>Schizaphis graminum</i>) Pulgón del Cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>)	1.0-1.25	Sin límite
Manzano	Pulgón Lanigero (<i>Eriosoma lanigerum</i>) Frailecillo (<i>Macrodactylus spp</i>) Escama de San José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>)	150-200 ml/100 L agua	14
Melón	Minador de la Hoja (<i>Liriomyza spp</i>) Mosquita Blanca (<i>Traleurodes vaporariorum</i>) Chicharritas (<i>Empoasca spp</i>)	1.0-1.5	3
Pastos	Mosca Pinta (<i>Aeneolamia postica</i>) Chicharritas (<i>Draeculacephala spp</i>)	1.0-1.5	21
Sorgo	Mosca Midge (<i>Contarinia sorghicola</i>) Barreanadores del Tallo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>) Gusano Cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	1.0-1.5	7

Soya	Trips Nero (<i>Caliothrips phaseoli</i>) Conchuela Café (<i>Euschistus servus</i>) Chicharritas (<i>Cicadellidae</i>)	1.0-1.5	7
Tabaco	Mosca Blanca (<i>Bermisia tabaci</i>) Mayate Prieto (<i>Tenebrio obscurus</i>)	1.5	21
Trigo	Pulgón del Follaje (<i>Schizaphis graminum</i>)	1.5	7
Pepino	Minador de la Hoja (<i>Liriomyza spp</i>) Chicharritas (<i>Bryobia praetiosa</i>)	1.0-1.5	3
Peral	Pulgón Lanigero (<i>Eriosoma lanigerum</i>) Pulgón Verde (<i>Aphis pomi</i>)	1.0-1.25	14
Piña	Piojo Harinoso (<i>Dysmicoccus brevipes</i>)	150-200 ml/100 L agua	30
Plátano	Trips (<i>Frankliniella párvula</i>)	150-200 ml/100 L agua	Sin límite
Sandía	Minador de la Hoja (<i>Liriomyza spp</i>) Chicharritas (<i>Bryobia praetiosa</i>) Pulga Saltona (<i>Epitrix spp</i>)	1.5	3

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Este producto se encuentra listo para ser diluido en agua en las concentraciones indicadas anteriormente. Para aplicación terrestre. De mochila o tractor, diluir en 200 L de agua por hectárea. Para frutales: diluir las dosis recomendadas en 400 a 600 L de agua bañando bien el follaje sin que escurra. No debe aplicarse en las horas de calor intenso, ni cuando el viento sea fuerte (más de 15 km/h) ni en contra del viento.

INCOMPATIBILIDAD QUÍMICA

No mezclar con METAMIDOFOS, TRICOLORFON Y MANEB. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos.

MANEJO DE 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 detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.