

# FICHA TÉCNICA DIAZUDIN



**NOMBRE COMERCIAL:** DIAZUDIN

**FAMILIA O GRUPO QUÍMICO:** Organofosforado

**COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P):** **Diazinon:** 0,0-dietil 0-[6-metil-2-(1-metil etil)-4-pirimidinil] fosforotioato **4.00 %**

(Equivalente a 40 g de I.A./Kg)

Diluyente y absorbentes no mas de **96.00%**

**REG:** RSCO-INAC-0120-424-005-004

**TIPO DE FORMULACIÓN:** Insecticida/Granulado

**CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO:** Densidad relativa 1.390 g/mL; presión de vapor 0.097 mPa a 20 °C.

**MODO DE ACCIÓN:** El ingrediente activo DIAZINON penetra de forma inmediata en el exoesqueleto de las plagas e internamente actúa a nivel de sistema nervioso central inhibiendo la colinesterasa provocando la interrupción del impulso eléctrico y provocando la parálisis de los insectos u otro artrópodo.

**USOS AUTORIZADOS:** Para aplicación al suelo en los cultivos de brócoli, cacahuate, calabacita, caña de azúcar, cebolla, césped, chícharo, chile, col, coliflor, durazno, frijol, jitomate, limonero, maíz, manzano, melón, naranjo, papa, pepino, peral, plátano, sandía, sorgo y soya.



## PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

Cultivo	Plaga común (Nombre científico)	Nombre (Nombre científico)	Dosis y forma de aplicación
Chile (5)	Diabrotica ( <i>Diabrotica undecimpunctata</i> )		40 – 50 Kg/ha; aplicar en banda antes del trasplante e incorporar el producto a una profundidad de 20 cm
	Hormiga ( <i>Atta spp</i> )		Aplicación de 30 g directamente a la boca del hormiguero
Cebolla (10)	Hormiga ( <i>Atta spp</i> )		Aplicación de 30 g directamente a la boca del hormiguero
Jitomate (1)			
Papa (35)	Gusano trozador ( <i>Agrotis spp</i> ); Gusano trozador ( <i>Pyrophorus spp</i> )		Tratamiento de toda la superficie: aplicar al voleo, antes de siembra ó plantado; 50 Kg/ha pasar rastra a no más de 5 cm de profundidad
Brócoli (5)			
Col (7)			
Coliflor (14)			
Calabacita (7)	Grillo de campo ( <i>Gryllus campestris</i> ); Gusano de la raíz ( <i>Hylemya spp</i> )		Tratamiento en banda (cuando los insectos están presentes), aplicar de 20-25 Kg a los lados del surco
Melón (3)			
Pepino (7)			
Sandía (3)			
Cacahuete (SL)	Gallina ciega ( <i>Phyllophaga spp</i> ); Gusanos raiceros ( <i>Diabrotica spp</i> ); Gusano trozador ( <i>Agrotis spp</i> ); Gusano de alambre		Aplicar al voleo 100 Kg/ha antes de sembrar o plantar. Mediante un paso de rastra, enterrar el granulado hasta 15 cm de profundidad
Chicharo (21)			
Frijol (7)			
Soya (7)			
Caña de azúcar			

# FICHA TÉCNICA DIAZUDIN



(1)	( <i>Phyrophorus spp</i> ); Picudo (larvas) ( <i>Cholus morio</i> )	
Césped (SL)		
Maíz (SL)	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> ); Gusano soldado ( <i>Mythimna unipuncta</i> )	Aplicación en banda 25 cm sobre hilera de plantitas en estado 4 de hojas, 15-25 Kg/ha
Sorgo (SL)		
Naranja (21)	Hormiga arriera ( <i>Atta spp</i> ); Hormiga colorada ( <i>Solenopsis spp</i> )	En frutales, aplicar al voleo en el área de goteo a razón de 20 g/m <sup>2</sup>
Limonero (21)		
Durazno(20)		
Manzano(14)		
Peral (14)		
Plátano (SL)	Barrenador de la base del tallo ( <i>Cosmopolites sordidus</i> )	En plátano 200 g al fondo de cada cepa, al momento de plantar

**Nota:** La cifra dentro del paréntesis indica el intervalo de seguridad en días, el cual debe de transcurrir entre la última aplicación y el inicio de la cosecha. SL = Sin Límite

**FORMA DE ABRIR EL ENVASE:** cortar cuidadosamente con unas tijeras la parte superior de la bolsa, realizar esta operación con mucha precaución para evitar el contacto e inhalación del producto.

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Es un insecticida listo para su aplicación directa ya sea con equipo manual o mecánico.

**CONTRAINDICACIONES:** No aplicar el follaje cuando no se cumpla con la forma de aplicación.

## FICHA TÉCNICA DIAZUDIN

---



**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:** Usar gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, lentes de seguridad, guantes y botas de neopreno.



Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Heriberto Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México D.F. Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: [tridente@prodigy.net.mx](mailto:tridente@prodigy.net.mx) Pagina web: <http://www.tridente.com.mx>