

FICHA TÉCNICA DIAZOL 60



NOMBRE COMERCIAL: DIAZOL 60

FAMILIA O GRUPO QUÍMICO: Organofosforado

COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P): **Diazinon:** 0,0 Dietil 0-(2-isopropil-4-metil-6-pirimidinil) fosforotioato **57.97 %**

(Equivalente a 230 g de I.A./L)

Diluyente, emulsificantes y compuestos relacionados, no más de **42.03 %**

REG: RSCO-INAC-0120-392-009-058

TIPO DE FORMULACIÓN: Insecticida Agrícola /Concentrado Emulsionable.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO: Líquido oleoso color amarillo pardo, con olor a mercaptano; densidad relativa: 1.02 g/mL.

MODO DE ACCIÓN: Es un insecticida que pertenece al grupo de los organofosforados su modo acción es de contacto y estomacal. El ingrediente activo de 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 follaje en los cultivos de alfalfa, cacahuate, calabaza, cebolla, chícharo, chile, ciruelo, durazno, fresa, jitomate, manzano, melón, pepino, sandía y soya.



PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

Cultivo Nombre común	Plagas [nombre común {nombre científico}]	Dosis L/ha	Observaciones
Jitomate (10)	Minador de la Hoja (<i>Liriomyza mundo</i>)	0.3-0.75	Es recomendable comenzar a usar la dosis de 0.3 L/ha cuando se presenten las primeras infestaciones; para poblaciones mayores se recomienda usar la dosis de 0.5 L/ha.
Chile (21)	Pulga saltona (<i>Epitrix spp</i>)		

Nota: El número que se encuentra entre paréntesis a un costado del nombre común de los cultivos, indica el intervalo en días entre la última aplicación y la cosecha.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Se recomienda realizar cuatro aplicaciones a intervalos de 7 días.

FORMA DE ABRIR EL ENVASE: Teniendo puesto el equipo de seguridad indicado, desenroscar la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior (cuando el envase presente este sello exterior), retirar totalmente la tapa y eliminar el sello de seguridad interior (sello de inducción), esto se puede realizar con la pestaña de la rosca, colocando la rosca sobre el sello con la parte lisa que tiene una pequeña pestaña en la orilla, girar y retirar después de haber roto dicho sello. Realizar esta operación con mucho cuidado para evitar salpicaduras, contacto e inhalación del producto.

MÉTODO PARA APLICAR Y USAR EL PRODUCTO: Diazol 60 CE se diluye en agua y se aplica con cualquier equipo terrestre o aéreo. Cuando se aplica en terrenos grandes y con equipo de bajo volumen, se recomienda aplicar la dosis que se indican, diluidas en la cantidad de agua necesaria de acuerdo a la calibración para obtener un buen cubrimiento del cultivo que se desea tratar.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar en horas de calor intenso; ni cuando el viento tenga una velocidad de 15 km/h.

INCOMPATIBILIDAD: es compatible con los insecticidas y fungicidas de uso común. Excepto con aquellos de reacción alcalina.

Antes de aplicar **Diazol 60 CE** en combinación con otros productos, se recomienda hacer pruebas previas. Estas mezclas sólo se podrán hacer con productos que tengan registros vigentes y estén autorizados en los cultivos aquí indicados.