

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Diazinon, ingrediente activo de **DIAZOL® 40 WP**, pertenece al grupo químico de los Organofosforados.

Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y contaminación de los alimentos. **Durante la preparación** del concentrado sólido usar delantal impermeable, protector facial, guantes impermeables y botas de goma. **Durante la aplicación** usar como protección, equipo de protección personal que impida el contacto del producto con la ropa, el cuerpo y la cabeza; usar traje protector impermeable, máscara con filtro, antiparras, guantes impermeables y botas de goma. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

**Ecotoxicidad:** **DIAZOL® 40 WP** es tóxico para peces, extremadamente tóxico para aves y tóxico para abejas.

### RETIRAR COLMENAS PREVIO A LA APLICACIÓN.

**Síntomas de Intoxicación:** Produce los efectos secundarios de la inhibición de la colinesterasa. Miosis, mareos, dolor de cabeza, visión borrosa, debilidades, náuseas, calambres, diarrea, nerviosismo, sudoración, bradicardia, aumento salivación. **Primeros Auxilios:** En caso de **contacto cutáneo**, retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia y jabón la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Consultar a un médico. En caso de **contacto ocular**, lavar los ojos con abundante agua de la llave y por al menos 15 minutos. En el caso de utilizar lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, retirar y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos; procure asistencia médica en caso de complicaciones. En caso de **inhalación**, traslade al afectado al aire fresco; procure asistencia médica. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial. En caso de **ingestión**, no inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Trasladar inmediatamente al centro asistencial más cercano. **Antídoto:** Sulfato de Atropina, y Toxogonin (Obidoximas).

**Tratamiento médico de emergencia:** Las obidoximas son más efectivas si se aplican durante las primeras 36 horas post-exposición. Continuar con tratamiento sintomático. **Contraindicaciones:** Si se presentan convulsiones y no existe depresión respiratoria, inyectar diazepam por vía intravenosa (0,1 mg/kg). NO usar Atropina en pacientes cianóticos, puede producir fibrilación ventricular. NO administrar opiáceos o barbitúricos. **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD, INUTILIZAR LOS ENVASES Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

Conservar **DIAZOL® 40 WP** en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. No almacenar junto con alimentos, forrajes, fertilizante o semillas.

**Teléfonos de EMERGENCIA:** 22635 3800, Santiago, Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile (CITUC), atención las 24 hrs. El teléfono del importador es 228550048 Adama Chile S.A.

**NOTA AL COMPRADOR:** El producto durante su fabricación ha sido sometido a estrictos controles de calidad, por tanto, garantizamos el porcentaje de Ingrediente Activo de los envases debidamente sellados. Como el almacenamiento y la aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia de su uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

# DIAZOL® 40 WP

## INSECTICIDA POLVO MOJABLE (WP)

**DIAZOL® 40 WP**, es un insecticida de amplio espectro de control, con gran poder de penetración, que actúa sobre los insectos por contacto, ingestión e inhalación de acuerdo a lo que se señala en el cuadro de instrucciones de uso.

**DIAZOL® 40 WP**, posee un efecto fumigante y de penetración, por lo que está indicado para el control de Pulgones, Larvas minadoras y Eulias (ver cuadro de Recomendaciones de Uso).

En fruticultura está especialmente recomendado por su excelente control sobre Escama de San José, Polilla de la manzana, Eulia, Gusano de los Penachos, Grafolita, Pulgón lanígero y Chapes; esto de acuerdo a lo señalado en el cuadro de Instrucciones de Uso.

### COMPOSICIÓN:

\*Diazinon.....40% p/p (400 g/kg)  
Coformulantes, c.s.p.....100% p/p (1 kg)

\* fosfortioato de 0,0-dietilo y de 0-2-isopropil-6-metilpirimidin-4-ilo

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.096

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Lote N°: Ver envase

Fecha Vencimiento: Ver envase

Contenido Neto: ..... KG

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO**

Fabricado por:  
**Adama Makhteshim Ltd.**  
P.O.BOX 60 Beer-Sheva 84100 - Israel

Importado y Distribuido en Chile por:  
**Adama Chile S.A.**  
Camino Catemito 2800, Lote A-2  
Calera de Tango - Chile



**NOCIVO**

## INSTRUCCIONES DE USO

**DIAZOL® 40 WP** es un insecticida organofosforado, que bloquea la acción de la enzima acetilcolinesterasa, interrumpiendo la transmisión de impulsos entre las células nerviosas. Posee un amplio grado de control, con gran poder de penetración, que actúa sobre los insectos por contacto, ingestión e inhalación de acuerdo a lo que se señala en el cuadro de Instrucciones de Uso.

### CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS g/100 L de agua	OBSERVACIONES
Manzanos, Perales, Membrillero, Nogal	Escama de San José ( <i>Diaspidiotus perniciosus</i> ), Polilla de la manzana ( <i>Cydia pomonella</i> ), Pulgón lanígero ( <i>Eriosoma lanigerum</i> ), Gusano de los penachos ( <i>Orgyia antiqua</i> ), Eulias ( <i>Proeuilia triquetra</i> , <i>Proeuilia auraria</i> ), Chape ( <i>Caliroa cerasi</i> ), Chanchitos blancos ( <i>Pseudococcus viburni</i> )	100 - 140	Aplicar de acuerdo a monitoreo de la plaga. Utilizar trampas de feromona en caso de Polillas o al inicio de movimiento de las primeras ninfas en primavera-verano, para Escama de San José y Chanchito blanco. Aplicar con intervalos de 15 días hasta 3 aplicaciones por temporada con un volumen de aplicación de 2.000 - 2.500 L/ha. Utilizar dosis mínimas en condiciones de infestación de plaga baja a media. Utilizar dosis máximas con altos niveles de presión de plaga según monitoreo.
Duraznero, Nectarino, Ciruelo, Cerezo, Guindo, Damasco	Escama de San José ( <i>Diaspidiotus perniciosus</i> ), Polilla Oriental ( <i>Cydia molesta</i> ), Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ), Pulgones ( <i>Myzus persicae</i> ), Escolito ( <i>Scolytus rugulosus</i> ), Conchuelas ( <i>Xantholecanium persicae</i> ), Burretos ( <i>Naupactus xanthographus</i> ), Chape ( <i>Caliroa cerasi</i> ), Chanchitos blancos ( <i>Pseudococcus viburni</i> )	100 - 150	Aplicar de acuerdo a monitoreo de la plaga. Utilizar trampas de feromona en caso de Polillas o al inicio de movimiento de las primeras ninfas en primavera-verano, para Escama de San José y Chanchito blanco. Aplicar con intervalos de 15 días hasta 3 aplicaciones por temporada con un volumen de aplicación de 1.500 L/ha. Utilizar dosis mínimas en condiciones de infestación de plaga baja a media. Utilizar dosis máximas con altos niveles de presión de plaga según monitoreo. Evitar aplicaciones en floración.
Uva de mesa, Uva vinífera	Eulias ( <i>Proeuilia auraria</i> , <i>Proeuilia triquetra</i> y <i>Proeuilia cryospteri</i> ), Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ), Conchuela café grande ( <i>Parthenolecanium persicae</i> ), Burretos ( <i>Naupactus xanthographus</i> ), Chanchitos blancos ( <i>Pseudococcus viburni</i> )	100 - 150	Aplicar de acuerdo a monitoreo de la plaga. Aplicar al inicio de movilización de las primeras ninfas en primavera-verano, para control de Conchuela Café y Chanchito blanco. Para control de Trips y Eulias iniciar aplicaciones a inicio de floración de acuerdo a monitoreo. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con intervalos de 15 días. Utilizar un volumen de aplicación de 1.000-1.500 L/ha. Utilizar dosis mínima cuando exista presión media y baja de las plagas. Usar dosis máximas en condiciones de alta presión de la plaga.
Naranja, Limonero, Mandarino, Clementina, Pomelo	Conchuela negra algodonosa ( <i>Saissetia oleae</i> ), Conchuela coma ( <i>Lepidosaphes beki</i> ), Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ), Katídido ( <i>Cosmophylum pallidulum</i> ), Eulias ( <i>Proeuilia auraria</i> , <i>Proeuilia triquetra</i> y <i>Proeuilia cryospteri</i> ), Pulgones ( <i>Toxoptera aurantii</i> y <i>Aphis citricola</i> ), Chanchitos blancos ( <i>Planococcus citri</i> , <i>Pseudococcus longispinus</i> , <i>P. calceolariae</i> )	120 - 150	Aplicar de acuerdo a monitoreo de las plagas. Aplicar al inicio de movimiento de las primeras ninfas para Conchuelas y Chanchito blanco. Realizar 1 aplicación por temporada con un volumen de aplicación de 4.000 L/ha. Utilizar dosis mínimas en condiciones de infestación de plaga baja a media. Utilizar dosis máximas con altos niveles de presión de plaga según monitoreo.

**Preparación de la mezcla:** Llenar el equipo aplicador hasta la mitad con agua, agregar la cantidad requerida de **DIAZOL® 40 WP**, y completar con agua hasta el volumen deseado, manteniendo agitación constante.

**Precaución de aplicación para las abejas:** No aplicar durante la floración de ningún cultivo, frutal, maleza ni vegetación colindante. Retirar colmenas previo a la aplicación y no regresarlas al área de tratamiento antes de 48 a 72 horas después de la aplicación. Aplicar al atardecer, temprano en la mañana, en horarios de baja actividad de las abejas, evitando la deriva. Se recomienda, antes de aplicar el producto, eliminar las malezas que están en floración al momento de la aplicación y/o cortar la cubierta vegetal presente alrededor del cultivo.

**Compatibilidad:** **DIAZOL® 40 WP**, es compatible con la mayoría de los insecticidas, acaricidas y fungicidas de uso común. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad previa.

**Incompatibilidad:** **DIAZOL® 40 WP** es incompatible con productos de marcada reacción alcalina, o fuertemente oxidantes. En nectarinos, al mezclar con otros productos, efectuar pruebas para verificar susceptibilidad varietal.

**Fitotoxicidad:** **DIAZOL® 40 WP** no presenta problemas de fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

**Períodos de Carencia:** Manzano, Peral, Membrillo (30 días); Nogal (50 días); Ciruelo, Cerezo y Guindo (15 días); Durazno, Nectarino, Damasco (20 días); Uva de mesa, Uva vinífera (50 días); Naranja, Limonero, Mandarino, Clementino, Pomelo, (65 días).

**Tiempo de Reingreso al área de aplicación:** Personas y animales pueden ingresar al área tratada después de 12 horas de realizada la aplicación.

**DIAZOL® 40 WP** es marca registrada de Makhteshim-Agan Industries.

