

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Novalurón, ingrediente activo de PEDESTAL®, pertenece al grupo químico de las benzozoleas.

Evitar su inhalación, contacto con la piel, los ojos y la vestimenta. Durante la preparación usar guantes impermeables y botas de goma, delantal impermeable y protector facial. Durante la aplicación usar protección adecuada que impida el contacto del producto con la ropa y el cuerpo. Usar guantes impermeables, botas de goma (caucho), overol impermeable; protector facial. No aplicar con viento y no trabajar en la niebla de la solución pulverizada. No beber, comer o fumar durante la preparación y aplicación del producto. No destapar con la boca las boquillas obstruidas de la máquina. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la lavez las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto.

PARA APLICACIONES VÍA AÉREA, OBSERVAR LAS RECOMENDACIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Ecotoxicidad: PEDESTAL® es considerado no tóxico para las abejas e insectos (artrópodos) beneficios. Evitar su aplicación en flor y/o tapar las colmenas. No es tóxico para las aves, peces, ni para lombrices de tierra. Es tóxico para microorganismos acuáticos; no contamine fuentes de agua y/o ríos.

Síntomas de Intoxicación: Ahogo, tos, edema pulmonar, bronco espasmos, neumonitis química, náuseas, diarrea, vómitos, dermatitis, edema, enrojecimiento (irritación), lagrimeo.

Tratamiento médico de emergencia: Efectuar tratamiento sintomático.

Primeros Auxilios: Si es ingerido accidentalmente, NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial. En caso de intoxicación inhalatoria traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. En caso de contacto con la piel retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia y jabón la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. En caso de contacto con los ojos lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente.

Antídoto: No existe antídoto específico; administrar tratamiento base.

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. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES. 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. Instrucciones de Triple Lavado: Para realizar triple lavado de envases, adicionar agua hasta un cuarto del volumen del envase, tapar y agitar en todas direcciones, para finalmente disponer este enjuague dentro de la bomba de fumigación o el tanque de mezcla de los productos, repitiendo la acción tres veces.

Conservar este producto en su envase original, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco. Los envases vacíos y perforados, eliminarlos lejos de un punto de agua, en un lugar permitido o designado para este fin por la autoridad competente.

En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: 22635 3800, Santiago, Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA. El teléfono del importador es 22855 0048, Santiago, Chile.

NOTA AL COMPRADOR: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y 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.

PEDESTAL®

INSECTICIDA CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

PEDESTAL®, es un insecticida de benzoilfenil urea que actúa sobre las larvas de lepidópteros, homópteros y dípteros, inhibiendo la formación de quitina y provocando así una deposición anormal de la endocutícula y una muda abortiva, de acuerdo a lo señalado en el cuadro de Instrucciones de Uso.

COMPOSICIÓN:

Novaluron*10 % p/v (100 g/l)

Cofomulantes c.s.p.....100% p/v (1 l)

*(RS)-1-[3-cloro-4-(1,1,2-trifluorometoxietoxi)fenil]-3-(2,6 difluorbenzoi)urea

Lote N°:

Fecha Vencimiento:

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1804

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO
NO EXPLOSIVO**

Contenido Neto: L

Importado y Distribuido en Chile por:

Adama Chile S.A.

Camino Catemito 2800, Lote A2

Santa Gabriela, Calera de Tango, Santiago, Chile

Fabricado por:

Adama Makhteshim Ltd.

P.O.Box 60 - Beer Sheeva 84100

Israel

INSTRUCCIONES DE USO

PEDESTAL® es un insecticida perteneciente al grupo de las benzoilfenil urea, que se caracteriza por inhibir la formación de quitina sobre las larvas de lepidópteros, homópteros y dípteros, provocando así una deposición anormal de la endocutícula y produciendo la muerte de los insectos al momento de la muda. PEDESTAL® actúa principalmente por ingestión, aunque también ha mostrado una cierta acción de contacto, no posee acción ovicida, pero se produce un alto porcentaje de mortalidad en los primeros estadios de eclosión de huevos puestos en el follaje pulverizado. PEDESTAL® también es supresor de la fecundidad. Se recomienda también implementar un cuidadoso monitoreo de la plaga en el cultivo para decidir el correcto momento de la aplicación y obtener la mejor eficiencia del producto. Si fuese necesario realizar una nueva aplicación de PEDESTAL®, observar el nivel de infestación procediendo de acuerdo a las Instrucciones de Uso.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO PARA APLICACIONES TERRESTRES

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS (cc/100 L de agua)	OBSERVACIONES
Manzano, Peral, Membrillero	Polilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>) Polilla oriental (<i>Cydia molesta</i>)	50 - 70	Comenzar las aplicaciones al aparecer los primeros vuelos de adultos en la temporada hasta término de eclosión. Realizar hasta 5 aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días con un volumen de aplicación de 1.500 a 2.000 litros de agua por hectárea.
Duraznero, Nectarino	Polilla oriental (<i>Grapholita molesta</i>) Polilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>)	50 - 70	Comenzar las aplicaciones a los 20°D o 30°D, desde aparición de adultos a término de eclosión totalizando hasta 4 aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días con un volumen de aplicación de 1.500 - 2.000 litros de agua por hectárea. Se recomienda su uso en programas MIP, de interrupción sexual con feromonas o como alternancia de programas tradicionales en el control de plagas.
Nogal	Polilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>) Polilla del nogal (<i>Ectomyelois ceratoniae</i>)	50 - 70	Comenzar las aplicaciones al aparecer los primeros vuelos de adultos en la temporada hasta término de eclosión. Realizar hasta 5 aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días con un volumen de aplicación de 2.000 - 3.000 litros de agua por hectárea.
Papa	Polilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>)	0,25 - 1,0 L/ha	Comenzar las aplicaciones al aparecer los primeros ejemplares en el follaje. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días con un volumen de aplicación de 300 - 600 litros de agua por hectárea.
Tomate	Mosquita Blanca de los invernaderos (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Polilla del Tomate (<i>Tuta absoluta</i>)	50 - 70 50 - 100	Para mosquita blanca aplicar previo a la aparición de adultos con un buen volumen de aplicación y repetir a los 15 días si fuese necesario. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada. Para polilla del tomate comenzar las aplicaciones desde aparición de adultos a término de eclosión. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días con un volumen de aplicación de 300 - 600 litros de agua por hectárea.
Hortalizas: Ajo, Cebolla, Lechuga, Coliflor, Brócoli, Repollo Bruselas, Repollo, Melón, Pepino, Sandía, Zapallo, Poroto, Remolacha, Maíz dulce	Minador de las hortalizas (<i>Liriomyza huidobrensis</i>), Cuncunilla de las hortalizas (<i>Copitarsia turbata</i>), Gusanos cortadores (<i>Agrotis</i> sp.), Polilla del trejol (<i>Epinotia aporema</i>), Gusano del chocho (<i>Helicoverpa zea</i>)	0,25 - 1,00 L/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares en el follaje. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con intervalos de 15 días con un volumen de aplicación de 300 - 600 litros de agua por hectárea.
Empastadas: Alfalfa, Avena, Ballica, Cebada, Festuca, Trébol	Cuncunilla negra (<i>Dalaca palens</i>)	0,25 - 0,30 L/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares en el follaje. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días, utilizando un volumen de aplicación de 200 - 400 litros de agua por hectárea.
Plantaciones Forestales: Pinos, Eucaliptus y sus viveros	Polilla del brote (<i>Rhyacionia buoliana</i>)	100 - 250 cc/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares en el follaje. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO PARA APLICACIONES AÉREAS

Empastadas: Alfalfa, Avena, Ballica, Cebada, Festuca, Trébol	Cuncunilla negra (<i>Dalaca palens</i>)	200 cc/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares en el follaje. Utilizar un volumen de aplicación de 40 - 60 litros de agua por hectárea. Realizar hasta dos aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días.
Plantaciones Forestales: Pinos, Eucaliptus y sus viveros	Polilla del brote (<i>Rhyacionia buoliana</i>)	100 - 250 cc/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares en el follaje. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con intervalos de 18 días, utilizando un volumen de aplicación de 40 - 60 litros de agua por hectárea.

Nota: El nivel de dosis a emplear (mayor o menor) estará sujeto al nivel de presión de la plaga al momento de la aplicación. **Observaciones:** Por su alta selectividad y baja toxicidad para los manejos naturales, PEDESTAL® es un producto adecuado para ser incorporado a los sistemas de Manejo Integrado de Plagas (MIP). Es fundamental observar las instrucciones para el uso con lo que se obtendrán los mejores resultados. Para una aplicación segura y eficaz del producto, no aplicar con viento superior a 8 km/hr, no aplicar con altas temperaturas (>28° C). **Preparación de la Mezcla:** Agregar a la cantidad necesaria de agua y completar hasta el volumen requerido para el tratamiento. Durante la preparación de la emulsión y luego durante la aplicación del producto mantener en marcha el sistema de agitación. Cuando se aplique en mezcla, en todos los casos diluir primero PEDESTAL® en agua y luego agregar a la dilución el otro plaguicida. **Fitotoxicidad:** Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta, PEDESTAL® no es fitotóxico. **Compatibilidad:** PEDESTAL® es compatible con gran número de insecticidas de uso común. Para mezclar con otros plaguicidas realizar pruebas de compatibilidad previa a la aplicación. **Incompatibilidad:** PEDESTAL® es incompatible con los productos de marcada reacción alcalina ya que se reduce su eficacia. No mezclar con Melomío. **Periodos de Carencia (Días):** Manzana, Peral, Membrillo (5 días); Pepino (3 días); Durazno, Nectarino (8 días); Nuez (8 días); Papa (14 días); Papa (14 días); Tomate (3 días); Ajo, Cebolla (21 días); Lechuga (7 días); Poroto, Melón, Sandía, Zapallo (3 días); Coliflor, Brócoli, Repollo Bruselas, Repollo (18 días); Remolacha (18 días); Maíz dulce (18 días); Empastadas (18 días); Pinos y Eucaliptus no corresponde establecer carencia. Para cultivos de exportación, atenderse a las exigencias del mercado de destino. **Tiempo de Reingreso:** No reingresar al área tratada antes de 12 horas después de realizada la aplicación. El periodo de resguardo propuesto para el ingreso de animales a los sectores tratados es de 48 horas.

PEDESTAL® es marca registrada de Makhteshim Chemical Works Ltd.



CUIDADO

