

FICHA TÉCNICA

Fecha de Elaboración: 04 / Febrero / 2017

Fecha de actualización: 10 / Enero / 2019

Elaborado y Revisado por: Agrícola Innovación, S.A de C.V.

ALBARDÓN®



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



Nombre comercial	ALBARDÓN®
¿Qué es?	ALBARDÓN® es un aceite mineral parafínico formulado para ser utilizado en el combate de ácaros y escamas que atacan a los árboles frutales desde el periodo vegetativo hasta la etapa de fructificación.
¿Cómo actúa?	ALBARDÓN® es una mezcla de surfactantes especiales con fito-ablandador (aceite no fitotóxico) el cual posee notable actividad ovicida. Los insectos mueren por hipoxia por lo que es difícil que se desarrollen resistencias.
Ingrediente activo	ACEITE MINERAL PARAFÍNICO: Solventes de petróleo
Concentración	98.50 %
Familia química	Ácido Benzóico
Fórmula condensada	No aplica
Fórmula desarrollada	No aplica
Formulación	Concentrado Emulsionable
Tipo de presentación	400 ml, 1 L y 200 L
Estabilidad	Muy estable hasta por 2 años después de su elaboración en condiciones normales de almacenamiento.
Categoría toxicológica	IV Precaución
Usos	Agrícola
Persistencia	Poco persistente
Registro COFEPRIS	RSCO-INAC-0102-003-009-098

Código de producto

avc-7717

<https://www.omri.org/mfg/avc/certificate/25377>



FT_Albardón_(I19)

AGRÍCOLA INNOVACIÓN S.A. DE C. V.

Av. Central No 206 3er piso,

Col. San Pedro de los Pinos C. P. 01180, México, CDMX.

Tel. (01 55) 2614-0713 Fax (01 55) 5278-4678



@ALTIARAMX



Altiara



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color	Característico
Olor	Característico
Solubilidad	Soluble en éter dietílico. Insoluble en agua y metanol.
Estado físico	Líquido
Inflamabilidad	>112 °C
pH	No disponible



RECOMENDACIONES DE USO

Calibre su equipo de aplicación.

Cultivo	Plagas		Dosis
	Nombre común	Nombre científico	
Lima (SL) Limonero (SL) Mandarino (SL) Naranja (SL) Toronjo (SL)	Escama roja de Florida	<i>Chrysomphalus aonidum</i>	12 a 19 litros de ALBARDÓN® por cada 2,000 L de agua. Para control de mancha grasosa la aplicación debe efectuarse un poco después de que el verano haya iniciado.
	Escama roja de California	<i>Aonidiella aurantii</i>	
	Escama amarilla	<i>Aonidiella citrina</i>	
	Escama púrpura	<i>Lepidosaphes beckii</i>	
	Escama algodonosa	<i>Icerya purchasi</i>	
	Mancha grasosa	<i>Mycosphaerella citri</i>	
Manzano (SL) Peral (SL)	Araña roja	<i>Oligonychus punicae</i>	8 a 12 L de ALBARDÓN® por cada 400 L de agua, procurando dar un buen cubrimiento a las partes tratadas.
	Escama de San José	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	
Cidro (SL) Mandarina (SL) Lima (SL) Naranja (SL) Limón (SL) Pomelo (SL) Toronja (SL)	Psílido de los cítricos	<i>Diaphorina citri</i>	10 a 20 ml/L de agua. Se recomienda un volumen de aplicación de 270 L de agua por hectárea.
Cebolla (SL) Cebollín (SL) Espárrago (SL)	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	10 a 15 ml/L de agua. Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 9 días. Calibre el equipo de aplicación para calcular el gasto de agua por hectárea.

INTERVALO DE SEGURIDAD: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha SL= Sin límites.

TIEMPO DE REENTRADA A LUGARES TRATADOS: 24 horas después de la última aplicación.

Aplicar el producto a favor del viento, en horas frescas de la mañana o bien por la tarde, nunca realizar aplicaciones a pleno sol ya que el producto no podrá actuar de manera correcta y será evaporado rápidamente por el sol, no aplicar antes de una lluvia. Calibre el equipo de aplicación antes de comenzar la jornada. Utilice boquillas adecuadas. Usar agua limpia. Respetar dosis y época de aplicación. Evite la deriva.



PRIMEROS AUXILIOS



Retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, y manténgala abrigada y en reposo. Si ha tenido contacto de la piel con el producto, lávese la parte afectada con abundante agua limpia corriente. En caso que haya habido contacto con los ojos, enjuáguelos con agua durante 15 minutos. Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua salada tibia (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua tibia), repitiendo esta operación, hasta que el vómito sea claro. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

En caso de intoxicación llamar al Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX). Lada sin costo: 01 800 000 2869, servicio 24 horas los 365 días del año.





MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Agite el envase antes de usar el producto. Desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para cubrir perfectamente el follaje del cultivo a proteger. Vierta agua limpia en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la cantidad recomendada de **ALBARDÓN®**, y agite utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta mezclar perfectamente. Vierta la mezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor. Mantenga en constante agitación mientras se aplica. Use sólo agua limpia.

Prepare únicamente la cantidad de mezcla que va a ser usada en el día.

Si se va a utilizar en la misma aspersión fungicidas, herbicidas o insecticidas, agregue primero el plaguicida y después añada **ALBARDÓN®** y continúe con el procedimiento de preparación como se describió con anterioridad.



MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Durante el manejo del producto, se deberá evitar la contaminación del aire, suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos. En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el derrame con algún material absorbente (polvo, aserrín, ceniza), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y enviarlos a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final. Aplique el procedimiento de triple lavado del envase vacío y deposite el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde preparó la mezcla. Maneje el envase vacío y sus residuos conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas. Coloque los envases vacíos en un contenedor y de ser posible llevarlos a un centro de acopio de este tipo de materiales. No contamine forrajes, estanques ni cursos de agua. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine el líquido de limpieza de los equipos de aplicación. No aplicar, drenar o enjuagar el equipo utilizado sobre plantas deseables, ni en áreas donde puedan extender sus raíces ya que pueden resultar dañadas.



CONTRAINDICACIONES

Fitotoxicidad

ALBARDÓN® no es compatible con productos que contengan azufre. Si se requiere mezclar, será únicamente con aquellos productos que cuenten con registro vigente en los cultivos aquí indicados. Sin embargo, se recomienda hacer una mezcla previa a fin de conocer los posibles efectos fitotóxicos.

Incompatibilidad

No se use este producto con o siguiendo aplicaciones de azufre.



VENTAJAS Y BENEFICIOS DEL PRODUCTO

VENTAJAS:

- **ALBARDÓN®** está elaborado en base a hidrocarburos saturados por lo que es muy estable a la acción de oxígeno y luz solar.
- Puede ser aplicado durante todo el año.
- **ALBARDÓN®** puede utilizarse como aditivo para asegurar los rociados con fungicidas, herbicidas o insecticidas.
- Se recomienda su uso en árboles frutales como melocotón, ciruelo, cerezo, en ornamentales, árboles para sombra, coníferas y en nuez.

BENEFICIOS:

- No es fitotóxico.
- Elevado poder insecticida.



GARANTÍA DEL PRODUCTO

Agrícola Innovación, S.A. de C.V. cree que la información y recomendaciones aquí contenidas son correctas. Sin embargo como el uso y manejo de los productos quedan fuera de su control, NO se hace responsable de los resultados obtenidos.

La información aquí contenida no otorga garantía o autorización de ningún tipo.



EQUIPO DE PROTECCIÓN

Use el equipo de protección adecuado y completo para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto. Camisa de manga larga de algodón, pantalón largo u overol, lentes de seguridad, guantes, botas o zapato cerrado, cúbrase la nariz y boca con un pañuelo o mascarilla. Después de un día de trabajo, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia. Mantenga su equipo de aplicación limpio, lavándolo con agua y jabón.



CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Manténgase en un lugar fresco y bien ventilado y bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, semillas, ropa y forrajes. Consérveles en su envase original cerrado. Transporte el producto en vehículos apropiados. No se almacene si los envases presentan fisuras o fugas, muy importante tener señalización en el almacén.

