

ALIGN® A26**Insecticida****Concentrado emulsionable (EC)****Composición**

Azadiractin 2,6% (COMO AZADIRACTIN A) p/v

Contiene Dimetilsulfóxido

Inscrito en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios con el número 24.736

Distribuidor:

SIPCAM IBERIA, S.L.

Prof. Beltrán Báguena, 5

46009 Valencia

Tel.: 963 483 500

Sipcam.com/es

Titular:

SIPCAM OXON S.p.A.

Via Sempione, 195

20016 – Pero (Milán) - Italia

Fabricante:

SIPCAM INAGRA, S.A.

Prof. Beltrán Báguena, 5

46009 Valencia

Tel.: 963 483 500



Fitosanitario utilizable en producción vegetal ecológica según el Reglamento (UE) 2018/848 conforme a la Norma UNE 315500.

® Marca: CERTIS USA (Columbia)

CONTENIDO NETO: VER ENVASE**LOTE DE FABRICACIÓN: VER ENVASE****FECHA DE FABRICACIÓN: VER ENVASE****ANTES DE ABRIR EL ENVASE, LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA****USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.****USO PROFESIONAL EN LUGARES NO DESTINADOS AL PÚBLICO EN GENERAL****A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS****INSTRUCCIONES DE USO****AGÍTESE ANTES DE USAR****Conservación:** Guardar el producto en lugar seco, fresco y ventilado**Ámbitos de utilización:** Cultivos y plantaciones agrícolas**Mantener a una temperatura inferior o igual a 30° C con objeto de que no se produzca degradación del ingrediente activo**



ATENCIÓN

- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P280 Llevar guantes, prendas y máscara de protección.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
- P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P391 Recoger el vertido.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente de conformidad con la normativa sobre residuos peligrosos.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, enjuagarse la boca, NO provocar el vómito y no administrar nada por vía oral.
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:

- Irritación de ojos, piel, mucosas y aparato respiratorio.
- Dermatitis de contacto y sensibilización.

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Tratamiento sintomático.

Mitigación de riesgos en la manipulación

Seguridad del aplicador

- Aire libre
 - Pulverización con tractor
 - Mezcla/carga, limpieza y mantenimiento del equipo: Guantes de protección química y ropa de trabajo.
 - Aplicación: Ropa de trabajo.
 - Pintado de tronco
 - Aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo: Guantes de protección química y ropa de trabajo.
- Invernadero
 - Pulverizaciones manuales con mochila y lanza/pistola
 - Mezcla, carga: Ropa de trabajo y guantes de protección química.
 - Aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo: Ropa de protección química (tipo 3 o 4) (según norma UNE-EN 14605:2005+A1:2009), calzado resistente a productos químicos y guantes de protección química.
 - La pulverización manual está limitada a 1 m de altura del cultivo.
 - Cañón atomizador desde el exterior e instalaciones fijas automatizadas
 - Mezcla/carga, aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo: Ropa de trabajo y guantes de protección química.
 - Aplicación
 - Mediante cañón atomizador desde el exterior: ropa de trabajo y guantes de protección química.
 - Mediante instalaciones fijas automatizadas: NA.

Seguridad del trabajador

Ropa de trabajo y guantes de protección química (excepto en algodón y patata, judía para grano, haba para grano donde solo es necesaria la ropa de trabajo). Se respetará además el plazo de reentrada fijado.

Plazo de reentrada (para todas las tareas excepto inspección y riego):

- 30 días en frutales de hueso, plantas de vivero, coníferas y frondosas.
- 17 días en arándano, frambueso y zarzamora (aire libre).
- 14 días en plantas madre (para semillas o propagación) y tabaco.
- 5 días en cítricos, apio e hinojo.
- 2 días en tomate, pimiento, berenjena, cucurbitáceas de piel comestible y no comestible, lechuga y similares, espinaca y similares, albahaca, perejil (invernadero).
- 1 día en repollo, brécol, coliflor, zanahoria y bulbos (ajo, cebolla).

FRASES ASOCIADAS A LA REDUCCIÓN DEL RIESGO

Ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado.

Durante la aplicación del producto, el operador evitará el contacto con el follaje húmedo.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química.

No entrar en el invernadero hasta finalizada la aplicación.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES. Teléfono 915 620 420.

En ambos casos tenga a mano el envase o etiqueta.

UFI: A7P6-MHK5-0T2M-G0WV

Mitigación de riesgos ambientales

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta las masas de agua superficial de:

- 5 m en algodón.
- 10 m con cubierta vegetal en patata, tomate, pimiento, berenjena, pepino, calabacín, calabaza, melón y sandía.
- 20 m en planta de vivero, frondosas, coníferas y cítricos.
- 20 m con cubierta vegetal en cebolla, ajo, hinojo, plantas para semillas, zanahoria, apio, tabaco, ornamentales herbáceas, palmáceas, palmera datilera, arbustos y pequeños árboles ornamentales y frondosas y coníferas cuando se empleen con fines ornamentales, lechuga y similares, espinacas y similares, perejil, albahaca, judía y haba para grano, fresas, coliflor, brécol y repollo, arándanos, frambueso y zarzamora.
- 30 m en frutales de hueso.

Para proteger los artrópodos no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m en ornamentales herbáceas, palmáceas, palmera datilera, arbustos y pequeños árboles ornamentales y frondosas y coníferas cuando se empleen con fines ornamentales y de 10 m en cítricos y frutales de hueso, hasta la zona no cultivada.

Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

GESTIÓN DE ENVASES:

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubieran adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.



APLICACIONES AUTORIZADAS

Uso insecticida. Aplicar en pulverización normal a primera hora de la mañana o a la caída de la tarde, desde los primeros estadios de desarrollo de la plaga.

ALIGN® A26 inhibe la formación de la Ecdisona, principal hormona causante de la muda de los insectos, interfiriendo en el proceso de cambio de estado. Su modo de actuación es por contacto directo e ingestión y únicamente en larvas (principalmente los primeros estadios larvarios).

Producto no autorizado en ámbitos distintos de la producción primaria agraria definidos en el artículo 46 del Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre.

Los usos autorizados en invernadero para este producto han sido solicitados con anterioridad al 1 de junio de 2022, y por tanto no han sido evaluados de acuerdo con los nuevos criterios de evaluación de sistemas de cultivo, en consonancia con las conclusiones del Southern Member States Steering Committee (SMS SC) y los criterios de EFSA Journal 2014; 12(3):3615.

Cultivo	Plaga	Dosis (ml/hl)	Nº Aplicaciones (intervalo)	Volumen caldo (l/ha)	P.S. (días)
Cítricos (naranjas, limones, pomelos y mandarinas)	Áfidos, pulgones (Aphididae) Barreneta de la melaza (<i>Cryptoblabes gnidiella</i>) Barreneta de los cítricos (<i>Apomyeloides ceratoniae</i>) Cicadélidos (Cicadellidae) Cochinillas harinosas (Pseudococcidae) Cochinillas (Coccidae) Lepidópteros (exclusivamente lepidópteros minadores de hojas) Minador de hojas de cítricos (<i>Phyllocnistis citrella</i>) Mosca de la fruta (<i>Ceratitis capitata</i>) Moscas blancas (Aleyrodidae) Trips Ortópteros	75	1	1000	7
Cítricos (naranjas, limones, pomelos y mandarinas)- Plantas menores de 3 años	Lepidópteros (exclusivamente lepidópteros minadores de hojas) Minador de hojas de cítricos (<i>Phyllocnistis citrella</i>)	Aplicar mediante pintado de troncos por encima del injerto en una longitud de 15 cm, a la dosis de 1 ml/plantón, con un máximo de 2 aplicaciones con un intervalo entre 15-30 días			
Frutales de hueso (melocotonero, nectarino, ciruelo, endrino (únicamente para tratamientos a plantaciones comerciales) y cerezo) – Aplicar después de floración	Áfidos, pulgones (Aphididae) Cicadélidos (Cicadellidae) Cochinillas harinosas (Pseudococcidae) Cochinillas (Coccidae) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Lepidópteros (tratamiento contra larvas de lepidópteros y lepidópteros minadores de hojas) Trips Ortópteros	75	Máx. 2 (10 días)	1000	NP
Fresal - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Lepidópteros Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Trips Ortópteros	100-125	Máx. 2 (7 días)	800-1000	3
Frambueso, zarzamoras (incluye moras silvestres y moras árticas) y arándano, mirtilo - Aire libre	Áfidos, pulgones (Aphididae) Lepidópteros Trips (controla <i>Scirtothrips</i> spp.) Ortópteros	100	1	1000	NP
Patata - Aire libre	Áfidos, pulgones (Aphididae) Escarabajo de la patata (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>) Polilla de la patata (<i>Phthorimaea operculella</i>) Polilla guatemalteca de la patata (<i>Tecia solanivora</i>) Ortópteros	100-140	Máx. 3 (7 días)	800-1000	3
Zanahoria - Aire libre	Áfidos, pulgones (Aphididae) Dípteros Lepidópteros Ortópteros	100-110	Máx. 3 (10 días)	800-1000	3
Ajo y Cebolla - Aire libre	Trips Ortópteros	100-110	Máx. 3 (10 días)	1000	3
Tomate y Berenjena - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Escarabajo de la patata (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	100	Máx. 3 (7 días)	1000	3

	Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>) Trips Ortópteros				
Pimiento - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Coleópteros Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>) Trips Ortópteros	100	Máx. 3 (aire libre 7 días) (invernadero 10 días)	1000	3
Pepino - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Coleópteros Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Mosca de la calabaza (<i>Dacus frontalis</i>) (Tefritidos, Tephritidae) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Trips Ortópteros	100	Máx. 3 (aire libre 7 días) (invernadero 10 días)	1000	3
Calabacín - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Coleópteros Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Mosca de la calabaza (<i>Dacus frontalis</i>) (Tefritidos, Tephritidae) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Trips Ortópteros	100	Máx. 3 (7 días)	1000	3
Melón - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Coleópteros Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Mosca de la calabaza (<i>Dacus frontalis</i>) (Tefritidos, Tephritidae) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Trips Ortópteros	100	Máx. 3 (7 días)	1000	3
Sandía – Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Coleópteros Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Mosca de la calabaza (<i>Dacus frontalis</i>) (Tefritidos, Tephritidae) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Trips Ortópteros	100	Máx. 3 (7 días)	1000	3
Calabaza - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Coleópteros Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Mosca de la calabaza (<i>Dacus frontalis</i>) (Tefritidos, Tephritidae) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Trips Ortópteros	100-110	Máx. 3 (7 días)	1000	3
Coliflor, repollo y brécol - Aire libre	Áfidos, pulgones (Aphididae) Noctuidos (Noctuidae) Piral de la col (<i>Evergestis forficalis</i>) Polilla de las crucíferas (<i>Plutella xylostella</i>) Tallado del tallo (<i>Hellula undalis</i>) Ortópteros	100-110	Máx. 3 (10 días)	800-1000	3
Lechuga y similares Espinacas y similares Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Ortópteros	125-150	Máx. 3 (7 días)	665-800	7
Albahaca - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Dípteros (exclusivamente contra dípteros	125-150	Máx. 3 (7 días)	665-800	7

	minadores de hojas) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Ortópteros				
Perejil - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Moscas blancas (Aleyrodidae) Noctuidos (Noctuidae) Ortópteros	125-150	Máx. 3 (aire libre 7 días) (invernadero 10 días)	665-800	7
Hinojo - Aire libre	Áfidos, pulgones (Aphididae) Lepidópteros Ortópteros	100-120	Máx. 3 (10 días)	800-1000	7
Judía para grano y haba para grano Aplicar antes de la floración hasta la caída de los pétalos	Dípteros (exclusivamente dípteros minadores de hojas) Lepidópteros (exclusivamente lepidópteros minadores de hojas) Liriomiza (<i>Liriomyza</i> spp.) Moscas blancas (Aleyrodidae) Ortópteros	125-150	Máx. 2 (7 días)	600-800	NP
Apio - Aire libre	Áfidos, pulgones (Aphididae) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Lepidópteros (exclusivamente contra lepidópteros minadores de hojas y contra noctuidos) Ortópteros	100-120	Máx. 3 (10 días)	800-1000	7
Algodonero – Solo para uso industrial de fibra	Áfidos, pulgones (Aphididae) Moscas blancas (Aleyrodidae) Ortópteros	100-150	Máx. 3 (7 días)	1000	NP
Tabaco - Aire libre	Áfidos, pulgones (Aphididae) Moscas blancas (Aleyrodidae) Ortópteros	100-140	Máx. 3 (7 días)	800-1000	NP
Ornamentales herbáceas - Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Cacoecia, oruga del clavel (<i>Cacoecimorpha pronubana</i>) (controla <i>Tortrix viridiana</i>) Cemistoma, minador circular (<i>Leucoptera malifoliella</i>) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Lagartas (<i>Lymantria</i> spp.) (controla <i>Lymantria dispar</i>) Lepidópteros Minador punteado (<i>Phyllonorycter</i> spp.) Minador sinuoso (<i>Lyonetia clerkella</i>) Moscas blancas (Aleyrodidae) Procesionaria (<i>Thaumetopoea</i> spp.) (controla <i>Thaumetopoea pityocampa</i>) Trips Ortópteros	100-125	I	800-1000	NP
Arbustos y pequeños árboles ornamentales – Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Lagartas (<i>Lymantria</i> spp.) (controla <i>Lymantria dispar</i>) Lepidópteros (contra larvas de lepidópteros y lepidópteros minadores de hojas) Moscas blancas (Aleyrodidae) Piral del roble y de la encina (<i>Tortrix viridana</i>) Procesionaria (<i>Thaumetopoea</i> spp.) Trips Ortópteros	100-125	I	800-1000	NP
Palmáceas Palmera datilera (exclusivamente para uso ornamental; no apto para consumo humano) Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (Aphididae) Dípteros (exclusivamente dípteros minadores de hojas) Lagartas (<i>Lymantria</i> spp.) (controla <i>Lymantria dispar</i>) Lepidópteros (tratamiento contra larva de lepidópteros y lepidópteros minadores de hojas) Moscas blancas (Aleyrodidae) Trips Ortópteros	100-125	I	800-1000	NP
Herbáceas intensivas (uso exclusivo en viveros)	Áfidos, pulgones (Aphididae) Cacoecia, oruga del clavel (<i>Cacoecimorpha pronubana</i>) Dípteros (exclusivamente dípteros minadores de hojas)	75	Máx. 2 (10 días)	1000	NP

		Lepidópteros Liriomyza (<i>Liriomyza</i> spp.) Moscas blancas (<i>Aleyrodidae</i>) Trips Ortópteros				
Leñosas (uso exclusivo en viveros)		Áfidos, pulgones (<i>Aphididae</i>) Cacoecia, oruga del clavel (<i>Cacoecimorpha pronubana</i>) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Lagartas (<i>Lymantria</i> spp.) (controla <i>Lymantria dispar</i>) Lepidópteros (tratamiento contra larva de lepidópteros y lepidópteros minadores de hojas) Moscas blancas (<i>Aleyrodidae</i>) Piral del roble y de la encina (<i>Tortrix viridana</i>) Procesionaria (<i>Thaumetopoea</i> spp.) Trips Ortópteros	75	Máx. 2 (10 días)	1000	NP
Coníferas	(para uso ornamental) Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (<i>Aphididae</i>) Cacoecia, oruga del clavel (<i>Cacoecimorpha pronubana</i>) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Lagartas (<i>Lymantria</i> spp.) Lepidópteros (tratamiento contra larva de lepidópteros y lepidópteros minadores de hojas) Moscas blancas (<i>Aleyrodidae</i>) Procesionaria (<i>Thaumetopoea</i> spp.) Trips Ortópteros	100-125	I	800-1000	NP
	(para uso forestal) Aire libre	Áfidos, pulgones (<i>Aphididae</i>) Cacoecia, oruga del clavel (<i>Cacoecimorpha pronubana</i>) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Lagartas (<i>Lymantria</i> spp.) Lepidópteros (tratamiento contra larva de lepidópteros y lepidópteros minadores de hojas) Moscas blancas (<i>Aleyrodidae</i>) Procesionaria (<i>Thaumetopoea</i> spp.) Trips Ortópteros	75	Máx. 2 (10 días)	1000	
Fronosas	(para uso ornamental) Aire libre e invernadero	Áfidos, pulgones (<i>Aphididae</i>) Cacoecia, oruga del clavel (<i>Cacoecimorpha pronubana</i>) Dípteros (exclusivamente contra dípteros minadores de hojas) Lagartas (<i>Lymantria</i> spp.) Lepidópteros (tratamiento contra larva de lepidópteros y lepidópteros minadores de hojas) Moscas blancas (<i>Aleyrodidae</i>) Piral del roble y de la encina (<i>Tortrix viridana</i>) Procesionaria (<i>Thaumetopoea</i> spp.) Trips Ortópteros	100-125	I	800-1000	NP
	(para uso forestal) Aire libre	Áfidos, pulgones (<i>Aphididae</i>) Cicadélidos (<i>Cicadellidae</i>) Dípteros Lepidópteros (se incluyen los lepidópteros minadores de hojas, noctuidos y otros lepidópteros nocturnos (polillas)) Moscas blancas (<i>Aleyrodidae</i>) Ortópteros	75-150	Máx. 3 (10 días)	1000	
Especies vegetales (plantas madre para la producción de semillas u otras materias vegetales para propagación) – Aire libre		Áfidos, pulgones (<i>Aphididae</i>) Cicadélidos (<i>Cicadellidae</i>) Dípteros Lepidópteros (se incluyen los lepidópteros minadores de hojas, noctuidos y otros lepidópteros nocturnos (polillas)) Moscas blancas (<i>Aleyrodidae</i>) Ortópteros	75-150	Máx. 3 (10 días)	1000	NP

P.S. – Plazo de seguridad; **NP** – No procede establecer un plazo de seguridad.

Para obtener los mejores resultados con **ALIGN® A26** conviene que el caldo de pulverización tenga un pH ácido (4-6).

ADVERTENCIA AL USUARIO

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.