

Datos del Producto

Número de Registro: 25809 **Estado:** Vigente **Fechas** **Inscripción:** 24/05/2016 **Renovación:** **Caducidad:** 30/04/2027

Nombre Comercial: CYTHRIN 50 EC

Titular

ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX Sprl.
Rue de Renory, 26/1
B-4102 OUGRE
(Liege)
BELGICA

Fabricante

ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX Sprl.
Rue de Renory, 26/1
B-4102 OUGRE
(Liege)
BELGICA

Composición

CIPERMETRIN 5% [EC] P/V

Envases

Envases HDPE/EVOH: 10 ml, 20 ml, 25 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml y 500 ml. Envases PET 1 l, 2 l, 3 l, 5 l, 10 l y 20 l.

Usos y Dosis Autorizados

USO	AGENTE	Dosis	Condic. Especifico
	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		
Ajo	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae		

Alcachofa	Lepidópteros	1 l/ha	Volumen de caldo: 300 - 1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Cuca de la alfalfa, Colaspidema atrum</p> <p>Geométridos, Geometridae</p> <p>Gusano verde de la alfalfa, Hypera postica</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p>		
Alfalfa	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 150 - 1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Lepidópteros</p>		
Algodonero	Trips	0,5 l/ha	Volumen de caldo: 500 - 800 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Lixus, Lixus spp.</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p> <p>Mosquitos verdes, Empoasca spp.</p> <p>Sitonas, Sitona spp.</p>		
Apionabo	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Lema, babosilla, Oulema melanopus</p>		
Avena	Lepidópteros	0,5 l/ha	Volumen de caldo: 150 - 600 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 14 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Lixus, Lixus spp.</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p> <p>Mosquitos verdes, Empoasca spp.</p> <p>Sitonas, Sitona spp.</p>		

Berenjena	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Lixus, Lixus spp.</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p> <p>Mosquitos verdes, Empoasca spp.</p> <p>Sitonas, Sitona spp.</p>		
Brécol	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Lixus, Lixus spp.</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p> <p>Mosquitos verdes, Empoasca spp.</p> <p>Sitonas, Sitona spp.</p>		
Calabaza	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Lema, babosilla, Oulema melanopus</p>		
Cebada	Lepidópteros	0,5 l/ha	Volumen de caldo: 150 - 600 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 14 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Lixus, Lixus spp.</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p> <p>Mosquitos verdes, Empoasca spp.</p> <p>Sitonas, Sitona spp.</p>		

Cebolla	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Lema, babosilla, Oulema melanopus		
Centeno	Lepidópteros	0,5 l/ha	Volumen de caldo: 150 - 600 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 14 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		
Chalote	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		
Chirivía	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Cochinillas harinosas, Pseudococcidae Cochinillas, Coccidae Curculiónidos, Curculionidae Lagartas, Lymantria spp. Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae		
Chopos y álamos	Trips	0,5 - 1 l/ha	En viveros. Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae		

	<p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Lixus, Lixus spp.</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p> <p>Mosquitos verdes, Empoasca spp.</p> <p>Sitonas, Sitona spp.</p>		
Cogollos del género Brassica	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Lixus, Lixus spp.</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p> <p>Mosquitos verdes, Empoasca spp.</p> <p>Sitonas, Sitona spp.</p>		
Coliflor	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p> <p>Lepidópteros</p> <p>Lixus, Lixus spp.</p> <p>Moscas blancas, Aleyrodidae</p> <p>Mosquitos verdes, Empoasca spp.</p> <p>Sitonas, Sitona spp.</p>		
Colinabo	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	<p>Áfidos, pulgones, Aphididae</p> <p>Curculiónidos, Curculionidae</p> <p>Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera</p> <p>Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.</p>		

	Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		
Colirrábano	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
Colza	Gorgojos de las coles, Ceutorhynchus spp. Meligethes, Brassicogethes aeneus Pulguilla de la col, Phyllotreta spp.	0,5 l/ha	Volumen de caldo: 150 - 400 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 14 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		
Espárrago	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días. Tratar después de cosechar los brotes.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Cochinillas harinosas, Pseudococcidae Cochinillas, Coccidae Curculiónidos, Curculionidae Lagartas, Lymantria spp. Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae		
Forestales y ornamentales leñosas	Trips	0,5 - 1 l/ha	Plantaciones forestales jóvenes en viveros y ornamentales leñosas. Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp.		

Guisante verde	Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.	1 l/ha	Incluye guisantes tirabeques. Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Trips		
Haba verde	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Trips		
Judía verde	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Trips		
Lino	Crisomélidos, Chrysomelidae Gorgojos de las coles, Ceutorhynchus spp. Meligethes, Brassicogethes aeneus	0,5 l/ha	Volumen de caldo: 150 - 400 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 14 días.
	Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Heliothis, Helicoverpa spp.		
Maíz	Taladros del maíz, Sesamia spp.	1,5 l/ha	Volumen de caldo: 150-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días. No tratar despues del final de la floración.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae		

	Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		
Melón	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
Mostaza, mostaza blanca	Crisomélidos, Chrysomelidae Gorgojos de las coles, Ceutorhynchus spp. Meligethes, Brassicogethes aeneus	0,5 l/ha	Volumen de caldo: 150 - 400 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 14 días.
Olivo	Glifodes, Margaronia unionalis Mosca del olivo, Bactrocera oleae Prays, polilla del olivo, Prays oleae	0,8 - 1 l/ha	Volumen de caldo: 800 - 1200 l/ha. Máximo dos aplicaciones por campaña e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
Ornamentales herbáceas	Áfidos, pulgones, Aphididae Cochinillas harinosas, Pseudococcidae Cochinillas, Coccidae Curculiónidos, Curculionidae Lagartas, Lymantria spp. Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae Trips	0,5 - 1 l/ha	Al aire libre e invernadero: Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días. En invernadero, la dosis será de 0,5-0,9 l/ha.
Patata	Escarabajo de la patata, Leptinotarsa decemlineata Polilla de la patata, Phthorimaea operculella	0,8 - 1 l/ha	Volumen de caldo: 400 - 1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		

Rábano rusticano	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae		
	Curculiónidos, Curculionidae		
	Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera		
	Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.		
	Lepidópteros		
	Lixus, Lixus spp.		
	Moscas blancas, Aleyrodidae		
	Mosquitos verdes, Empoasca spp.		
	Sitonas, Sitona spp.		
Rábano	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae		
	Curculiónidos, Curculionidae		
	Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera		
	Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.		
	Lepidópteros		
	Lixus, Lixus spp.		
	Moscas blancas, Aleyrodidae		
	Mosquitos verdes, Empoasca spp.		
	Sitonas, Sitona spp.		
Raíz de perejil	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae		
	Cásida de la remolacha, Cassida vittata		
	Curculiónidos, Curculionidae		
	Lepidópteros		
Remolacha azucarera	Lixus, Lixus spp.	1 l/ha	Volumen de caldo: 200 - 1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae		
	Curculiónidos, Curculionidae		
	Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera		
	Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp.		
	Lepidópteros		
	Lixus, Lixus spp.		
	Moscas blancas, Aleyrodidae		

	Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		
Remolacha de mesa	Trips	1 l/ha	Remolacha roja. Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Cásida de la remolacha, Cassida vittata Curculiónidos, Curculionidae Lepidópteros		
Remolacha forrajera	Lixus, Lixus spp.	1 l/ha	Volumen de caldo: 200 - 1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Noctuidos, Noctuidae Áfidos, pulgones, Aphididae Coleópteros Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp.		Contra noctuidos del suelo y foliares. Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
Sandía	Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Cásida de la remolacha, Cassida vittata Lepidópteros		
Tabaco	Moscas blancas, Aleyrodidae	1 l/ha	Volumen de caldo: 500 - 1500 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Escarabajo de la patata, Leptinotarsa decemlineata Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp.		

Tomate	Polilla del tomate, Tuta absoluta Sitonas, Sitona spp. Trips	1 l/ha	Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.
Trigo	Áfidos, pulgones, Aphididae Lema, babosilla, Oulema melanopus Lepidópteros	0,5 l/ha	Trigo y espelta. Volumen de caldo: 150 - 600 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 14 días.
Triticale	Áfidos, pulgones, Aphididae Lema, babosilla, Oulema melanopus Lepidópteros	0,5 l/ha	Volumen de caldo: 150 - 600 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 14 días.
Vid de mesa	Cigarrero de la vid, Byctiscus betulae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Piral de la vid, Sparganothis pilleriana Polilla del racimo, Lobesia botrana	0,6 l/ha	Volumen de caldo: 200 - 1500 l/ha. Una única aplicación por campaña.
Vid de vinificación	Cigarrero de la vid, Byctiscus betulae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Piral de la vid, Sparganothis pilleriana Polilla del racimo, Lobesia botrana	0,6 l/ha	Volumen de caldo: 200 - 1500 l/ha. Una única aplicación por campaña.
Zanahoria	Noctuidos, Noctuidae Áfidos, pulgones, Aphididae Coleópteros Curculiónidos, Curculionidae Diabrotica del maíz, Diabrotica virgifera Gusanos grises, rosquillas, Agrotis spp. Lepidópteros Lixus, Lixus spp. Moscas blancas, Aleyrodidae Mosquitos verdes, Empoasca spp. Sitonas, Sitona spp. Trips	1 l/ha	Contra noctuidos del suelo y foliares. Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días. Volumen de caldo: 200-1000 l/ha. Máximo dos aplicaciones por estación e intervalo entre aplicaciones de 10 días.

Plazos de Seguridad (Protección del Consumidor)



USO	P.S. (días)
Ajo, Alcachofa, Apionabo, Berenjena, Brécol, Calabaza, Cebolla, Chalote, Chirivía, Cogollos del género Brassica, Coliflor, Guisante verde, Haba verde, Judía verde, Melón, Olivo, Patata, Rábano rusticano, Rábano, Raíz de perejil, Remolacha de mesa, Sandía, Tomate, Zanahoria	3
Alfalfa	7
Colinabo, Colirrábano, Remolacha azucarera, Remolacha forrajera, Tabaco	14
Algodonero, Colza, Lino, Mostaza, mostaza blanca, Vid de mesa, Vid de vinificación	21
Avena, Cebada, Centeno, Trigo, Triticale	28
Chopos y álamos, Espárrago, Forestales y ornamentales leñosas, Maíz, Ornamentales herbáceas	NP

Condiciones Generales de Uso



Métodos de aplicación: Pulverización normal con tractor (aire libre) y pulverización manual (invernadero).
Todos los usos autorizados son al aire libre, excepto las ornamentales herbáceas que serán tanto al aire libre como en invernadero.

Clase de Usuario



Uso reservado a aplicadores profesionales en lugares no destinados al público en general.

Mitigación de riesgos en la manipulación



Seguridad del aplicador:

Aire libre:

En vid (vino y uva de mesa), olivo, patata, alcachofa, zanahoria, perejil (raíz), chirivía, rábanos rusticanos, apio-nabos, rábanos, colinabo y remolacha roja, cebolla, ajo y chalote, tomate, berenjena, melón, calabaza, sandía, otras cucurbitáceas de piel no comestible, coliflores, brécoles y repollos, guisantes verdes, guisantes tirabeques, judías verdes, habas verdes, remolacha azucarera y forrajera, maíz, alfalfa, tabaco, ornamentales leñosas, álamos en viveros y plantaciones forestales jóvenes en viveros, ornamentales herbáceas, mediante pulverización normal con tractor, durante la mezcla/carga se deberá utilizar guantes de protección química y durante la aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo se deberán utilizar guantes y ropa de protección química (tipo 3 o 4 de acuerdo a norma UNE-EN14605: 2005 + A1: 2009) y calzado adecuado.

En colza, mostaza, lino, algodón, trigo, centeno, triticale, cebada, avena y espelta, mediante pulverización con tractor, durante la mezcla/carga, aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo se deberán utilizar guantes de protección química.

Invernadero:

En ornamentales herbáceas, mediante pulverización manual, durante la mezcla/carga se deberán utilizar guantes de protección química y mascarilla FFA2P3; FFA2B2P3 (según norma UNE-EN405:2002 + A1:2010), y durante la aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo se deberán utilizar guantes de protección química, mono tipo 4, y mascarilla FFA2P3; FFA2B2P3 (según norma UNE-EN405:2002 + A1:2010).

Durante la aplicación con tractor con cabina cerrada y dispositivo de filtrado de aire, se podrá prescindir del equipo de protección, siempre que se mantengan las ventanas cerradas.

Evítese el contacto con el follaje húmedo durante el tratamiento.

Seguridad del trabajador:

En vid se establece un plazo de reentrada de 4 días.

En vid, olivo, alcachofa, zanahoria, perejil (raíz), chirivía, rábanos rusticanos, apio-nabo, rábanos, colinabo, remolacha roja, cebolla, ajo, chalota, tomate, berenjena, melón, calabaza, sandía, otras cucurbitáceas de piel no comestible, coliflores, brécoles, repollos, guisantes verdes, guisantes tirabeques, judías verdes, habas verdes, espárragos, tabaco, ornamentales leñosas, álamos en viveros y plantaciones forestales jóvenes en viveros, y ornamentales herbáceas (invernadero y aire libre) se deberán utilizar guantes de protección química para tareas de más de 2 horas.

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

SPo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

SPo 5: Ventilar las zonas tratadas durante un tiempo especificado antes de volver a entrar.

Clasificaciones y Etiquetado



Clase y categoría de peligro (Humana)	Sensibilización cutánea. Categoría 1 B.
Pictograma	GHS07 (signo de exclamación)
Palabra de Advertencia	
Indicaciones de Peligro	EUH 401 -A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. H317 -Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Consejos de Prudencia	P302+P352 -EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P261 -Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol. P280 -Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Clase y categoría de peligro (Medio Ambiental)	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1
Pictograma	GHS09 (medio ambiente)
Palabra de Advertencia	
Indicaciones de Peligro	H410 -Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Consejos de Prudencia	P501 -Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos. P273 -Evitar su liberación al medio ambiente. P391 -Recoger el vertido.

Mitigación de riesgos ambientales



SPe3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta las masas de agua superficial de:

- 10 m o 5 m + boquillas de reducción de la deriva de 50% para COLZA, MOSTAZA, LINO, TRIGO, CENTENO, TRITICALE, CEBADA, AVENA Y ESPELTA.
- 20 m o 10 m + boquillas de reducción de la deriva de 50% o 5 m +boquillas de reducción de la deriva de 90% para PATATAS, HORTALIZAS DE RAIZ, HORTALIZAS DE BULBO, HORTALIZAS DE FRUTO, GUISANTES VERDES, GUISANTES TIRABEQUES, JUDIAS VERDES, HABAS VERDES, ALGODÓN, REMOLACHA AZUCARERA Y FORRAJERA, ALFALFA Y TABACO.
- 20 m para HORTALIZAS DEL GENERO BRASSICA, ESPARRAGOS, ALCACHOFAS Y ORNAMENTALES < 50 cm.
- 25 m o 15 m + boquillas de reducción de la deriva de 50% o 5 m + boquillas de reducción de la deriva de 90% para MAIZ.
- 30 m o 10 m + boquillas de reducción de la deriva de 90% para VID.
- 50 m o 20 m + boquillas de reducción de la deriva de 90% para OLIVO.
- 50 m para ORNAMENTALES > 50 cm y ÁLAMOS.

SPe8: Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos. No utilizar donde haya abejas en pecoreo activo.

Gestión de Envases



Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: 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 hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.
Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador).

Otras Indicaciones reglamentarias



No utilizar para uso profesional en lugares destinados al público en general (ornamentales), en cumplimiento con el artículo 49.4 del Real Decreto 1311/2012 de 14 de septiembre por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de productos fitosanitarios.
SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).
El preparado no se usará en combinación con otros productos.