

NOMBRE DEL PRODUCTO

HAMPER®

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

HAMPER® es un insecticida de la familia de los piretroides en formulación micro-encapsulada para aplicación foliar y con actividad por contacto e ingestión.

COMPOSICIÓN

100 g/l Lambda cihalotrin (9.43% p/p)

FORMULACIÓN

SUSPENSIÓN DE MICRO-CÁPSULAS [CS]

Nº DE REGISTRO

Inscrito en el R.O.P y M.F. con el nº 22.398

PRESENTACIÓN

Botellas de plástico "PET" 1L caja 12 x 1L pallet 660 L

Envases 5 l caja 4 x 5L pallet 800 L

MODO DE ACCIÓN

HAMPER® es eficaz sobre numerosos insectos chupadores y masticadores, en estado de larvas o adultos, actuando sobre la transmisión nerviosa de los insectos.

RECOMENDACIONES DE USO, PLAZO DE SEGURIDAD (PS en días)

USO	AGENTE	Dosis	Condic. Especifico
Ajo	Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Alcachofa	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,015 %	Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 150 ml/Ha. producto por aplicación.
Alfalfa	Áfidos, pulgones, Aphididae Apion del guisante, Holotrichapion pisi Cuca de la alfalfa, Colaspidea atrum Gusano verde de la alfalfa, Hypera postica	0,01 - 0,015 %	No para consumo en brotes. Efectuar una aplicación por campaña, sin superar los 90 ml/Ha. de producto.
Algodonero	Áfidos, pulgones, Aphididae Heliothis, Helicoverpa spp. Lepidópteros Oruga del algodón, Earias insulana	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 120 ml/Ha. de producto.
Almendro	Áfidos, pulgones, Aphididae Avispilla del almendro, Eurytoma amygdali Espumadora, Neophilaenus campestris Espumadora, Philaenus spumarius Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Apionabo	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Avellano	Chinches, heterópteros Diabló del avellano, Curculio nucum	0,01 - 0,02 %	(Uso secundario). Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
	Áfidos, pulgones, Aphididae		Efectuar 1 aplicación por campaña sin superar los 200 ml/ha de producto
	Áfidos, pulgones, Aphididae		Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.

Barbarea	Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Berenjena	Chinches, heterópteros Áfidos, pulgones, Aphididae Chinche verde, pudenta, Nezara viridula Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae	0,01 - 0,02 %	(Uso secundario). Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 250 ml/Ha. de producto y aplicación. Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 250 ml/Ha. de producto y aplicación
Berro, mastuerzo	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto. Incluye otros brotes.
Brécol	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Brotos tiernos, incluidas las especies de Brassica	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Calabacín	Chinches, heterópteros Tefrítidos, Tephritidae Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae	0,01 - 0,02 %	(Uso secundario). Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. [Uso secundario] Exclusivamente contra Mosca de las Calabazas, Dacus frontalis. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto
Canónigo	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Caqui	Mosca de la fruta, Ceratitis capitata	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña en pulverización cebo a dosis de 0,1-0,125% 0,1 l. de caldo por árbol sin superar los 100 ml/Ha. de producto.
Cebada	Chinches, heterópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 80 ml/Ha. de producto por aplicación.
Cebolla	Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Cebolleta	Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Centeno	Chinches, heterópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 80 ml/Ha. de producto por aplicación.
Cerezo	Mosca de la cereza, Rhagoletis cerasi Serpeta de frutales, Lepidosaphes ulmi Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña o en pulverización cebo a dosis de 0,1-0,125% 0,1 l. de caldo por árbol sin superar los 200 ml/Ha. de producto Para lepidópteros defoliadores. Efectuar una aplicación por campaña, sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Chalote	Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Cítricos	Mosca de la fruta, Ceratitis capitata Áfidos, pulgones, Aphididae Espumadora, Neophilaenus campestris Espumadora, Philaenus spumarius Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 350 ml/Ha. de producto, o en pulverización cebo a dosis de 0,1-0,125% y 0,1 l. de caldo /árbol. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 350 ml/Ha. de producto,
Col de Bruselas	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 350 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Coliflor	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
	Áfidos, pulgones, Aphididae		

Colza	Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 120 ml/Ha. de producto por aplicación.
Cucurbitáceas de piel no comestible	Chinches, heterópteros Tefrítidos, Tephritidae Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	(Uso secundario). Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. Uso secundario] Exclusivamente contra Mosca de las Calabazas, Dacus frontalis. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto.
	Moscas blancas, Aleyrodidae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto.
Eriales	Espumadora, Neophilaenus campestris Espumadora, Philaenus spumarius Ortópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Escarola	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 75 ml/Ha. de producto.
Espinaca	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 67,5 ml/Ha. de producto.
Fresal	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros Mosca del vinagre de alas manchadas, Drosophila suzukii	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Frutales de hueso	Chinches, heterópteros Mosca de la fruta, Ceratitis capitata Áfidos, pulgones, Aphididae Cemistoma, minador circular, Leucoptera malifoliella Espumadora, Neophilaenus campestris Espumadora, Philaenus spumarius Minador punteado, Phyllonorycter spp. Minador sinuoso, Lyonetia clerkella	0,01 - 0,02 %	(Uso secundario). Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña o en pulverización cebo a dosis de 0,1-0,125% 0,1 l. de caldo por árbol sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
	Minadora de los brotes y frutos, Anarsia lineatella Polilla oriental, Grapholita molesta		Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Frutales de pepita	Chinches, heterópteros Mosca de la fruta, Ceratitis capitata	0,01 - 0,02 %	(Uso secundario). Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña o en pulverización cebo a dosis de 0,1-0,125% 0,1 l. de caldo por árbol sin superar los 250 ml/Ha. de producto.
	Áfidos, pulgones, Aphididae Carpocapsa de manzanas y peras, Cydia pomonella Cemistoma, minador circular, Leucoptera malifoliella. Espumadora, Neophilaenus campestris Espumadora, Philaenus spumarius Minador punteado, Phyllonorycter spp. Minador sinuoso, Lyonetia clerkella		Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto.
Granado	Áfidos, pulgones, Aphididae Barreneta de la melaza, Cryptoblabbes gnidiella	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Grosellero	Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Guisante verde	Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Haba verde	Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto.
Hierbas aromáticas y flores comestibles	Áfidos, pulgones, Aphididae		Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto, o bien

	Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	una aplicación de 100 ml/ha reduciéndose el plazo de seguridad a 7 días.
Judía verde	Chinches, heterópteros Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Uso secundario). Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto.
Lechuga	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Sólo en cultivo al aire libre. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 75 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Leguminosas de grano	Áfidos, pulgones, Aphididae	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto
Maíz	Áfidos, pulgones, Aphididae Heliothis, Helicoverpa spp.	0,01 - 0,02 %	Efectuar un máximo de 2 aplicaciones por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 60 ml/Ha. de producto y aplicación.
Olivo	Prays, polilla del olivo, Prays oleae Espumadora, Philaenus spumarius	0,0075 - 0,02 %	Contra generación filófaga y antófaga de Prays oleae. La aplicación se realizará en el período comprendido entre la recolección de la cosecha y la floración de la siguiente. Efectuar una aplicación por campaña sin superar un máximo de 200 ml/Ha. de producto La aplicación se realizará en el período comprendido entre la recolección de la cosecha y la floración de la siguiente. Efectuar una aplicación por campaña sin superar un máximo de 200 ml/Ha. de producto
Ornamentales herbáceas	Áfidos, pulgones, Aphididae Cacoecia, oruga del clavel, Cacoecimorpha pronubana Heliothis, Helicoverpa spp. Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto.
Patata	Áfidos, pulgones, Aphididae Escarabajo de la patata, Leptinotarsa decemlineata Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 140 ml/Ha. de producto por aplicación
Pepinillo	Tefrítidos, Tephritidae Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae	0,01 - 0,02 %	Uso secundario] Exclusivamente contra Mosca de las Calabazas, Dacus frontalis. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto.
Pepino	Chinches, heterópteros Tefrítidos, Tephritidae Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae	0,01 - 0,02 %	(Uso secundario). Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto [Uso secundario] Exclusivamente contra Mosca de las Calabazas, Dacus frontalis. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto
Pimiento	Chinches, heterópteros Áfidos, pulgones, Aphididae Chinche verde, pudenta, Nezara viridula Lepidópteros Moscas blancas, Aleyrodidae	0,01 - 0,02 %	Uso secundario). Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto. Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 250 ml/Ha. de producto
Platanera	Lepidópteros Picudo negro de la platanera, Cosmopolites sordidus	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña con un volumen de caldo de 1.500-2.000 l/Ha. manualmente o mediante tractor.
Rábano	Áfidos, pulgones, Aphididae Lepidópteros	0,01 - 0,02 %	Efectuar una aplicación por campaña sin superar los 200 ml/Ha. de producto
Remolacha azucarera	Áfidos, pulgones, Aphididae Cásida de la remolacha, Cassida vittata Pulguilla de la remolacha, Chaetocnema tibialis	0,01 - 0,015 %	Efectuar un máximo de 2 tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 15 días sin superar los 200 ml/Ha. de producto por aplicación

MODO DE EMPLEO

HAMPER® se emplea en pulverización foliar, para lo cual se disolverá directamente la dosis adecuada para la plaga a tratar en el volumen de agua necesario. Gracias a la calidad de la formulación, el producto fluye, se dosifica y se disuelve con suma facilidad de un líquido, basta una agitación normal para distribuir homogéneamente el producto en el agua del tratamiento.

AGITAR EL ENVASE ANTES DE USAR.

Aplicar en pulverización normal, utilizando las dosis más altas en casos de fuerte infestación o cuando se necesite una acción frenante de araña roja

Es necesario revisar y ajustar el equipo de aplicación antes de la pulverización con el objeto de adecuarlo a las condiciones del cultivo, eligiendo las boquillas apropiadas para reducir la deriva y obtener una correcta distribución del producto.

CONSEJO DE USO Y PRECAUCIONES

Uso destinado a agricultores y aplicadores profesionales.

Dado que el desarrollo de resistencias no puede ser previsto, el uso de este producto debe tener en cuenta las estrategias de manejo de resistencias IRAC (Comité de Acción de Resistencia a Insecticidas) establecidas para los cultivos y las plagas autorizadas para este modo de acción.

Para protegerlos organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 75 m en cultivos arbóreos (a dosis de hasta 0.3 l de producto /ha), cítricos (hasta 0,35 l de producto /ha), platanera (hasta 0,2 l de producto/ha) y 30 m en cultivos herbáceos (hasta 0,25 l de producto/ha) hasta las masas de agua superficial.

Para proteger los artrópodos no objeto, del tratamiento respétese sin tratar una banda de seguridad de 30 metros en cultivos arbóreos y platanera, de 10 metros en viña y de 5 metros en cultivos extensivos hasta la zona no cultivada o cultivos adyacentes.

Peligroso para las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos.

El aplicador deberá utilizar guantes de protección durante la mezcla/carga, aplicación y al manipular o limpiar el equipo de aplicación o superficies contaminadas.



Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado en el depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida del sistema integrado de gestión SIGFITO.

Advertencia: 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.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de seguridad correspondientes

datos Producto distribuido por GOWAN ESPAÑOLA
FITOSANITARIOS, S.L. Ronda General Mitre, 28-30,
08017 Barcelona