

Aizsargiepakoējuma marķējums

Movento® SC 100 Insekticīds

Sistēmas iedarbības insekticīds kaitēkļu ierobežošanai ābeļu, bumbieru, ķiršu, plūmju, zemeņu (atklātā laukā un segtās platībās), upeņu, ērkšķogu, jāņogu, krūmmelleņu un smiltsērķšķu stādījumos, galviņkāpostu, Briseles kāpostu, Savoņas kāpostu, Ķīnas kāpostu, ziedkāpostu, brokoļu, lapu kāpostu, kolrābju, salātu (atklātā laukā un segtās platībās) un krāšņumaugu, dekoratīvo augu un dēstu (atklātā laukā un segtās platībās) sējumos un stādījumos.

Darbīgā viela: spiroetramāts 100 g/l

Preparatīvā forma: suspensijas koncentrāts

Iepakojums: 12x1l

Reģistrācijas Nr.: 0758

Reģistrācijas klase: 2

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:

Bayer AG

Kaiser-Wilhelm-Allee 1

51373 Leverkusen

Germany

Tehniskā konsultācija:

SIA Bayer, Bayer CropScience nodaļa

Skanstes iela 50,

Rīga, LV-1013, Latvija

Tel. 29 491452, 28 631288, 28 316745

Partijas Nr.: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*



UZMANĪBU

Satur 1,2-benzisothiazol-3-on, 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol-3-one un 2-methyl-4-isothiazol-3-one maisījumu.

H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H361fd	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
P201	Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.
P302+P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P308+P311	Ja saskaras vai saistīts ar: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P333+P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi:lūdziet mediķu palīdzību
P391	Savākt izšķakstīto šķidrumu
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības
SP1	Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
SPe3	Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.
SPe8	Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus lietot pēc 22.00 un pirms plkst. 5.00 vietās, kur ir ziedoši augi un/vai ziedošas nezāles.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās.

Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +30°C.

Derīguma termiņš

2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā

5RM0-K0HC-200U-YE37

® - reģistrēta Bayer AG tirdzniecības zīme.

Movento® SC 100 Insekticīds

Sistēmas iedarbības insekticīds kaitēkļu ierobežošanai ābeļu, bumbieru, ķiršu, plūmju, zemeņu (atklātā laukā un segtās platībās), upeņu, ērkšķogu, jāņogu, krūmmelleņu un smiltsērķšķu stādījumos, galviņkāpostu, Briseles kāpostu, Savoņas kāpostu, Ķīnas kāpostu, ziedkāpostu, brokoļu, lapu kāpostu, kolrābju, salātu (atklātā laukā un segtās platībās) un krāšņumaugu, dekoratīvo augu un dēstu (atklātā laukā un segtās platībās) sējumos un stādījumos.

Darbīgā viela: spirotramāts 100 g/l

Preparatīvā forma: suspensijas koncentrāts

Iepakojums: 1l

Reģistrācijas Nr.: 0758

Reģistrācijas klase: 2

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:

Bayer AG

Kaiser-Wilhelm-Allee 1

51373 Leverkusen

Germany

Tehniskā konsultācija:

SIA Bayer, Bayer CropScience nodaļa

Skanstes iela 50,

Rīga, LV-1013, Latvija

Tel. 29 491452, 28 631288, 28 316745

Partijas Nr.: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*



UZMANĪBU

Satur 1,2-benzisothiazol-3-on, 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol-3-one un 2-methyl-4-isothiazol-3-one maisījumu.

H317 H361fd	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H411 EUH401	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
P201 P302+P352	Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P308+P311	Ja saskaras vai saistīts ar: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P333+P313 P391 P501	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību Savākt izšķakstīto šķidrumu Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības
SP1	Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
SPe3	Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.
SPe8	Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus lietot pēc 22.00 un pirms plkst. 5.00 vietās, kur ir ziedoši augi un/vai ziedošas nezāles.

Pirmā palīdzība

<p>- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekošā ūdens strūkļā 15 minūtes.</p> <p>- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekošā ūdens strūkļā ar ziepēm 15 minūtes.</p> <p>- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzeriet 100 ml ūdens.</p> <p>- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.</p> <p>Jebkurā nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.</p> <p>Saindēšanās informācijas centra tālruna numurs: 67042473</p>
--

Drošības prasības un personāla drošība

Sargāt no bērniem.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību.

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu

Strādājot ar preparātu, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapģērbu, aizsargbrilles, respiratoru, ķīmiski izturīgus cimdus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +30°C.

Derīguma termiņš

2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Iedarbība

Movento SC 100 ir sistēmas iedarbības insekticīds, kurš iedarbojas uz kaitēkļu dažādām attīstības stadijām, ietekmējot kaitēkļu taukskābju sintēzi. Produkta kontaktiedarbība ir ierobežota, līdz ar to nav viegli ieraudzīt iedarbības pirmās pazīmes.

Augam ir jāuzņem insekticīds, lai sūcējkaitēkļi tiktu ierobežoti, it īpaši agrās attīstības stadijās. Movento SC 100 sistēmiski pārvietojas augos gan augšanas virzienā (ksilēmu), gan pretējā virzienā (pa floēmu). Līdz ar to tiek pasargātas gan auga vecās lapas un saknes, gan jaunās lapas, kas izaug pēc insekticīda apstrādes. Tas nozīmē, ka kaitēkļi, kas izteikti slēpjas augos (piemēram, salātu laputs), kuriem tiešais smidzinājums netiek klāt, arī tiks labi ierobežoti.

Lietošanas laiks un devas.

Apstrādājami kultūraugi	Kaitīgais organisms	Preparāta deva l/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ābeles	Pūkainā ēbeļu laputs (<i>Eriosoma lanigerum</i>), rožu-ābeļu laputs (<i>Dysaphis plantaginea</i>), komatveida bruņuts (<i>Lepidosaphes ulmi</i>)	0.75/1 m vainaga augstuma, līdz 2.25 l/ha	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga ziedēšanas beigām līdz augļu gatavošanās sākumam (AS 69-81)	21	2
	Ābeļu zaļā laputs (<i>Aphis ulmi</i>), ābeļu lapu pangodiņš (<i>Dasineura mali</i>)	0.5 l/1 m vainaga augstuma, līdz 2.25 l/ha			
Bumbieres	Bumbieru- madaru laputs (<i>Dysaphis pyri</i>), komatveida bruņuts	0.75/1 m vainaga augstuma, līdz 2.25	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga ziedēšanas	21	2

	<i>(Lepidosaphes ulmi)</i> bumbieru lapu blusiņa (<i>Psylla pyri</i>)	l/ha	beigām līdz augļu gatavošanās sākumam (AS 69-81)		
	Laputis (<i>Aphididea</i>), bumbieru lapu pangodiņš (<i>Dasineura pyri</i>)	0.5 l/1 m vainaga augstuma, līdz 2.25 l/ha			
Ķirši, plūmes	Laputis (<i>Aphididea</i>), ķiršu muša* (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	0.375/1 m vainaga augstuma, līdz 1.125 l/ha	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga ziedēšanas beigām līdz augļu gatavošanās sākumam (AS 69-81)	14	2
Galviņkāposti, Briseles kāposti, Savoņas kāposti, Ķīnas kāposti, ziedkāposti, brokoļi, lapu kāposti, kolrābji	Laputis (<i>Aphididea</i>), kāpostu laputs (<i>Brevicoryne brassicae</i>), kāpostu baltblusiņa (<i>Aleyrodes proletella</i>), tripši* (<i>Thysanoptera</i>)	0.75	Apsmidzināt stādījumus vai sējumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga 3 lapu stadiju līdz kultūraugs sasniedzis šķirnei raksturīgo lielumu (AS 13-49). Darba šķidrumam ieteicams pievienot līmvielu	3	2
Salāti (atklātā laukā, segtās platības)	Laputis (<i>Aphididea</i>), salātu laputs (<i>Nasonovia ribisnigri</i>)	0.45	Apsmidzināt stādījumus vai sējumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga 3 lapu stadiju līdz sasniegta tipiska lapu masa (AS13-49)	7	2
Salāti (atklātā laukā)	Salātu sakņu laputs (<i>Pemphigus brusarius</i>)	0.75			
Krāšņumaugi, dekoratīvie augi, dēsti (atklātā laukā un segtās platībās)	Laputis (<i>Aphididea</i>), siltumnīcu baltblusiņa (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>), bruņutis* (<i>Coccidae</i>)	0.75	Apsmidzināt sējumus vai stādījumus, kaitēkļiem parādoties	-	2
Zemenes (atklātā laukā un segtās platībās)	Laputis (<i>Aphididea</i>), zemeņu ērce (<i>Panonychus ulmi</i>), parastā tīklērce* (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.0	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga trešo lapu līdz ziedkopa pumpuru izvīzīšanās sākumam (AS 13-56) vai pēc ražas novākšanas	-	2

Upenes, jānogas, ērkšķogas*, krūmmellenes*	Laputis (<i>Aphididea</i>), bruņutis (<i>Coccidae</i>) upeņu pumpuru ērce* (<i>Cecidophyopsis ribis</i>), upeņu dzinumū pangodiņš* (<i>Resseliella ribis</i>) parastā tīklērce* (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.75	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga ogu attīstības sākumu līdz pirmajām ogām izveidojies šķirnei raksturīgais krāsojums (AS 71-85)	14	2
Smiltsērkšķi*	Lapu blusiņas* (<i>Psyllidae</i>), smiltsērkšķu raibspārnmuša* (<i>Rhagoletis batava</i>)	0.75	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga ogu attīstības sākumu līdz pirmajām ogām izveidojies šķirnei raksturīgais krāsojums (AS 71-85)	14	2

***Mazais lietojums.** Darbības jomas paplašināšana veikta saskaņā ar Regulas (EK) 1107/2009 51.pantu.

Atbildība. Persona, kas lieto augu aizsardzības līdzekli saskaņā ar darbības jomas paplašinājumu, ir atbildīga par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo efektivitātes trūkumu kaitīgo organismu ierobežošanā un par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz augiem vai augu produktiem un ražas zudumiem.

Minimālais intervāls starp apstrādēm: ābeles, bumbieres, galviņkāposti, Briseles kāposti, Savoijas kāposti, Ķīnas kāposti, ziedkāposti, brokoļi, lapu kāposti, kolrābji, salāti (atklātā laukā), krāšņumaugi (atklātā laukā), dekoratīvie augi (atklātā laukā), dēsti (atklātā laukā) -21 diena; ķirši, plūmes, zemenes, upenes, jānogas, ērkšķogas, krūmmellenes, smiltsērkšķi, salāti (segtās platībās), krāšņumaugi (segtās platībās), dekoratīvie augi (segtās platībās), dēsti (segtās platībās) –14 dienas.

Darba šķidruma patēriņš: atkarībā no kultūrauga lieluma -300-1000 l/ha.

Pirms apstrādāt kultūraugus, iesakām izdarīt izmēģinājuma smidzinājumu uz dažiem augiem, lai pārbaudītu augu sugu/šķirņu jutīgumu pret preparātu

Bites un citi apputeksnētāji.

Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus, lietot pēc plkst. 22.00 un pirms plkst. 5.00 vietās, kur ir ziedoši augi un/vai ziedošas nezāles.

Dekoratīvo un krāšņumaugu selektivitāte

Movento SC100 ir bijis drošs sekojošos dekoratīvos un krāšņumaugos, veicot seketivitātes pārbaudes:

- Dekoratīvie koki: gumijkoks jeb Bendžamina fikuss (*Ficus benjamina*), ložņu fikuss (*Ficus pumila*), (*Osmanthus sp.*), hibiski (*Hibiscus spp.*), Lauru alva (*Viburnum tinus*), pieras (*Pieris spp.*), kamēlijas (*Camelia spp.*), Lavsona paciprese (*Chamaecyparis lawsoniana*), Fortina segliņš (*Euonymus fortunei*), raiblapu aukuba (*Aucuba japonica*), Japānas kļavas (*Acer palmatum*), hortenzijas (*Hydrangea spp.*), rožu dzimtas augi (*Rosa spp.*), (*Skimmia spp.*),
- Dekoratīvajos augos (ne kokaugos): kalanhojes (*Kalanchoe sp.*), rozes, krizantēmas (*Chrysanthemum indicum*).

Ir tikuši novēroti bojājumi efejās (*Hedera helix*).

Ietekme uz labvēlīgajiem kukaiņiem

Movento SC100 ir savienojams ar kaitēkļu bioloģisko kontroli, izmantojot kāpurlapsenes (*Aphidius rhopalosiphi*), zeltactiņas (*Chrysoperla carnea*), plēsējērces (*Thyphlodromus pyri*), laupītājblaktis (*Orius spp.*, *Anthocoris spp.*), *Aphelina malus* un septiņpunktu mārītes (*Coccinella septempunctata*).

Ietekme uz citiem labvēlīgajiem kukaiņiem nav zināma.

Rezistences ierobežošanas stratēģija

Movento SC100 satur darbīgo vielu spiroetramatu, kas pieder pie ketoenolu grupas (IRAC grupa Nr 23, <http://www.irac-online.org>). Līdz šim Latvijā nav atklāta rezistence kaitēkļiem pret šo darbīgo vielu. Lai samazinātu rezistences veidošanās risku, Movento SC100 jālieto kaitēkļu ierobežošanas programmā, kurā ir arī citas grupas insekticīdi.

Darba šķidrums sagatavošana.

Pirms iepakojuma atvēršanas, saskalojiet preparātu. Sāciet pildīt smidzinātāja tvertni ar ūdeni, ieslēdziet maisītāju un ielejiet aprēķināto Movento SC100 daudzumu smidzinātāja tvertnē, kad tā līdz pusei piepildīta ar ūdeni. Iztukšoto iepakojumu izskalojiet ar ūdeni. Skalojamo ūdeni pievienojiet darba šķidrumam.

Nepārtraucot maisīšanu, pievienojiet pārējo ūdens daudzumu. Neizslēdziet maisītāju līdz darba beigām. Izlietojiet pagatavoto darba šķidrumu tūlīt pēc sagatavošanas.

Tā kā Movento SC100 var izraisīt paaugstinātu jutību, ja ir saskarē ar ādu, tad ieteicams lietot nitrila cimdus, bet zem tiem kokvilnas cimdus

Tvertnes maisījumi

Movento SC100 drīkst jaukt tvertnes maisījumā ar citiem augu aizsardzības līdzekļiem un papildmēslojumu caur lapām. Neskaidrību gadījumos konsultējieties ar Bayer CropScience speciālistiem.

Smidzināšanas iekārtas tīrīšana.

Pēc smidzināšanas darbu beigšanas, izskalojiet tvertni ar tīru ūdeni. Skalojamo ūdeni izsmidziniet uz tikko apstrādātajām platībām.

Tukšais iepakojums

Pēc iztukšošanas iepakojumu nekavējoties izskalot ar ūdeni 3 reizes un skalojamo ūdeni izmantot darba šķidrums sagatavošanai. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšo iepakojumu atkārtoti izmantot kategoriski aizliegts. To uzglabā speciāli iekārtotā vietā un likvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Vides aizsardzības prasības.

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +30°C.

Derīguma termiņš

2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Juridiskā atbildība

Ieteikumi preparāta lietošanai pamatoti uz veiktajiem izmēģinājumiem. Izgatavotājs neuzņemas atbildību par sekām, kas radušās preparāta paviršas un nepareizas uzglabāšanas un lietošanas rezultātā, kā arī pēc lietošanas ekstremālos laika apstākļos. Preparāta kvalitāte tiek garantēta tikai tad, ja tas tiek uzglabāts oriģinālā, noslēgtā iepakojumā un tam atbilstošos glabāšanas apstākļos.

5RM0-K0HC-200U-YE37

® - reģistrēta Bayer AG tirdzniecības zīme.