

**Nissorun 250 SC
AKARICĪDS**

Pieskares iedarbības akaricīds tīklērču ierobežošanai ābeļu, bumbieru, upeņu, jāņogu un ērkšķogu un vīnogu stādījumos, zemeņu stādījumos atklātā laukā, tuneļos un segtās platībās, gurķu, kabaču, tomātu, baklažānu, meloņu, arbūzu un paprikas stādījumos segtās platībās, krūmmelleņu, aveņu un kazeņu stādījumos atklātā laukā un tuneļos un krāšņumaugu sējumos un stādījumos atklātā laukā, tuneļos un segtās platībās

Darbīgā viela: heksitiazokss 250 g/l

Preparatīvā forma: suspensijas koncentrāts SC

Reģistrācijas numurs: 0861

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 12 x 1 L, 4 x 3 L

Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma

Partijas numurs: skatīt uz iepakojuma



H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH208 Satur heksitiazoksu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P280 izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

P501 Atbrīvojoties 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 30 m aizsargjoslu ābeļu un bumbieru stādījumos līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm, ja lieto 50% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 20 m, ja lieto 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 15 m un ja lieto 90% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 10 m aizsargjosla līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Lai aizsargātu ūdens organismus, citos reģistrētajos lietojumos nepieciešams ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Lietojot augu aizsardzības līdzekli ābeļu, bumbieru un vīnogu stādījumos, ievērot 5 m aizsargjoslu no lauka malas, kas robežojas ar teritorijām, ko izmanto plaša sabiedrības daļa vai mazāk aizsargātas iedzīvotāju grupas

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – tālr. 112

Uzglabāšana:

Uzglabāt slēgtā, sausā, labi vēdināmā noliktavā, oriģinālā iepakojumā, bērniem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +35°C

Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma, uzglabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

Reģistrācijas īpašnieks:
Nisso Chemical Europe GmbH
Berliner Alle 42, 40212 Dusseldorf, Vācija

Preparāta izplatītājs Latvijā:
SIA Agrimatco Latvia, Tīraines iela 5c, Rīga, LV-1058. Tālrunis: 67807711

NISSORUN 250 SC

AKARICĪDS

Pieskares iedarbības akaricīds tīklērču ierobežošanai ābeļu, bumbieru, upeņu, jāņogu un ērkšķogu un vīnogu stādījumos, zemeņu stādījumos atklātā laukā, tuneļos un segtās platībās, gurķu, kabaču, tomātu, baklažānu, meloņu, arbūzu un paprikas stādījumos segtās platībās, krūmmelleņu, aveņu un kazeņu stādījumos atklātā laukā un tuneļos un krāšņumaugu sējumos un stādījumos atklātā laukā, tuneļos un segtās platībās.

Darbīgā viela: heksitiazokss 250 g/l

Preparatīvā forma: suspensijas koncentrāts SC

Reģistrācijas numurs: 0861

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 1 L, 3 L

Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma

Partijas numurs: skatīt uz iepakojuma



H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH208 Satur heksitiazoksu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P280 izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Nefīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 30 m aizsargjoslu ābeļu un bumbieru stādījumos līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Ja lieto 50% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 20 m, ja lieto 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 15 m un ja lieto 90% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 10 m aizsargjosla līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Lai aizsargātu ūdens organismus, citos reģistrētajos lietojumos nepieciešams ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Lietojot augu aizsardzības līdzekli ābeļu, bumbieru un vīnogu stādījumos, ievērot 5 m aizsargjoslu no lauka malas, kas robežojas ar teritorijām, ko izmanto plaša sabiedrības daļa vai mazāk aizsargātas iedzīvotāju grupas.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – tālr. 112

Uzglabāšana:

Uzglabāt slēgtā, sausā, labi vēdināmā noliktavā, oriģinālā iepakojumā, bērniem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +35°C

Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma, uzglabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

Reģistrācijas īpašnieks:

Nisso Chemical Europe GmbH

Berliner Alle 42, 40212 Dusseldorf, Vācija

Preparāta izplatītājs Latvijā:

SIA Agrimatco Latvia, Tīraines iela 5c, Rīga, LV-1058. Tālrunis: 67807711

Pirmā palīdzība

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes. Novilkt aptraipīto apģērbu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tādās ir un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izskalot muti ar ūdeni. Neizsaukt vemšanu. Specifisks antidots nav zināms.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā, novietot tādā pozā, lai ir viegli elpot, ļaut atpūsties.

Jebkurā nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. Ja iespējams, uzrādiet attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67042473

Drošības prasības un personāla drošība

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību. Neēst, nedzer un nesmēķēt darbojoties ar vielu. Strādāt ar preparātu tikai labi vēdināmās vietās. Strādājot ar preparātu, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: ūdensnecaurlaidīgus, ķīmiski izturīgus gumijas cimdus (EN 374). Aizskarot aptraipītas virsmas, valkāt piemērotus aizsargcimdus (EN 374). Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm. Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Darba apģērbu uzglabāt atsevišķi.

LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA

Nissorun 250 SC ir pieskares iedarbības akaricīds tīklērcu (*Tetranychidae*) ierobežošanai ābeļu, bumbieru, upeņu, jāņogu un ērkšķogu un vīnogu stādījumos, zemeņu stādījumos atklātā laukā, tuneļos un segtās platībās, gurķu, kabaču, tomātu, baklažānu, meloņu, arbūzu un paprikas stādījumos segtās platībās, krūmmelleņu, aveņu un kazeņu stādījumos atklātā laukā un tuneļos un krāšņumaugu sējumos un stādījumos atklātā laukā, tuneļos un segtās platībās. Nissorun 250 SC kontrolē augļu koku sarkanās tīklērces (*Panonychus ulmi*) un parastās tīklērces (*Tetranychus urticae*) oliņas, kāpurus un nimfas. Produktu var izmantot vienu reizi sezonā, tomēr vīnogām produktu var izmantot divas reizes. Nissorun 250 SC darbojas gan kā kontakta iedarbības akaricīds, gan barības veidā. Tas neiedarbojas uz tīklērcu dabiskajiem ienaidniekiem – plēsējercēm. Oliņas, kāpuri un nimfas, kas tiešā veidā vai ar apstrādāta auga starpniecību nonāk saskarē ar produktu, nomirs. Nissorun 250 SC nenogalina pieaugušās tīklērces, bet saskarē ar vielu nonākušas mātītes dēs oliņas, kuras neizšķilsies. Mātītes dažu nedēļu laikā nomirs dabiskā nāvē. Ābeļu un bumbieru stādījumos piemērotākais laiks sarkanās augļu koku tīklērces (*Panonychus ulmi*) ierobežošanai, kad izšķīlušies vismaz 80% pārziemojušo oliņu. Parastās tīklērces (*Tetranychus urticae*) ziemo kā pieauguši īpatņi. Vīnogu stādījumos tīklērces jāsāk ierobežot, kad tiek novēroti kāpuri vai nimfas, un vēlāk sezonā

apstrāde jāveic vēl vienu reizi. Zemeņu stādījumos smidzināšana jāveic pavasarī, kad visas pārziemojušās tīklērces ir kļuvušas aktīvas

Lietošanas laiks un devas

Apstrādājamie kultūraugi	Kaitīgais organisms	Preparāta deva l/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ābeles, bumbieres	Sarkanā augļu koku tīklērcē (<i>Panonychus ulmi</i>), parastā tīklērcē (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.4	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga ziedpumpuru parādīšanos līdz augļiem izveidojies šķirnei raksturīgais augļa krāsojums (AS 55-85)	28	1
Vīnogas (pārstrādei)	Sarkanā augļu koku tīklērcē (<i>Panonychus ulmi</i>), parastā tīklērcē (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.32	Apsmidzināt stādījumu, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga lapu attīstības fāzes vidū līdz ogas iegūst šķirnei raksturīgo krāsojumu (AS 15-83)	21	2
Zemenes (atklātā laukā, tuneļos)	Parastā tīklērcē (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.4	Apsmidzināt stādījumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga lapu attīstības sākumu līdz atmirusas vecās lapas (AS 13-97)	3	1
Zemenes (segtās platībās)	Parastā tīklērcē (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.24	Apsmidzināt stādījumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga lapu attīstības sākumu līdz atmirusas vecās lapas (AS 13-97)	3	1
Gurķi, kabači, melones, arbūzi (segtās platībās)	Parastā tīklērcē (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.32	Apsmidzināt stādījumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga piecu lapu stadiju līdz augļi nogatavojušie (AS 15-89)	3	1
Tomāti, baklažāni, paprika (segtās platībās)	Parastā tīklērcē (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.30	Apsmidzināt stādījumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga piecu lapu stadiju līdz augļi nogatavojušie (AS 15-89)	3	1
Krūmmellenes*, avenes*, kazenes* (atklātā laukā, tuneļos)	Parastā tīklērcē (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.4	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, pēc ražas novākšanas	-	1

Upenes*, jāņogas*, ērķšķogas*	Parastā tīklērce (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.4	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, pēc ražas novākšanas	-	1
Krāšņumaugi* (atklātā laukā, tunēlos, segtās platībās)	Parastā tīklērce (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.30	Apsmidzināt kultūraugus, kaitēkļiem parādoties	-	1

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

Atbildība. Persona, kura 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.

Piezīme.

Lietojot augu aizsardzības līdzekli ābeļu, bumbieru un vīnogu stādījumos, ievērot 5 m aizsargjoslu no lauka malas, kas robežojas ar teritorijām, ko izmanto plaša sabiedrības daļa vai mazāk aizsargātas iedzīvotāju grupas

Darba šķidruma daudzums

Ābeles, bumbieres- 500-1500 l/ha, vīnogas, krāšņumaugi- 400-1600 l/ha, zemenes- 400-1400 l/ha,

gurķi, kabači, arbūzi, melones, tomāti, baklažāni, paprika- 800-1600 l/ha, krūmmellenes, avenes, kazenes, upenes, jāņogas, ērkšķogas- 200-1000 l/ha

Laika apstākļi apstrādes laikā

Produkta efektivitāte pēc lietus ievērojami nemainās, ja produkts pēc izsmidzināšanas uz lapām ir nožuvis. Optimāla efektivitāte tiek panākta, ja produkts pēc izsmidzināšanas var 6 stundas žūt.

Darba šķidruma sagatavošana

Pirms smidzināšanas pārbaudīt visas šļūtenes, filtrus un sprauslas, kā arī pārlicināties, ka smidzinātājs ir tīrs, pareizi uzstādīts, lai iegūtu vienmērīgu smidzinājumu vajadzīgajā daudzumā. Smidzinātāja tvertni līdz pusei piepilda ar tīru ūdeni un pievieno nepieciešamo Nissorun 250 SC daudzumu tvertnē, maisot pievieno atlikušo vajadzīgo ūdens daudzumu. Sagatavot tikai tūlītējai izsmidzināšanai nepieciešamo darba šķidruma daudzumu un uzreiz to izlietot.

Rezistences veidošanās riska ierobežošana

Aktīvā viela heksitiazokss ir ietverta IRAC grupā 10A. Rezistentu celmu riska dēļ Nissorun 250 SC jāizmanto tikai reizi gadā, izņemot vīnogām, kuras var apstrādāt divas reizes.

Ja vienu lauku vairākus gadus pēc kārtas apstrādā ar vienādas iedarbības akaricīdiem, var izveidoties rezistentas populācijas. Tīklērces var dēvēt par rezistentām, ja, laicīgi veicot smidzināšanu, kaitēklis nenomirst, un zinātniski bioloģiskie pētījumi apliecina samazinātu jutību pret augu aizsardzības produktu. Rodoties rezistencei, atļautais apjoms vairs nav efektīvs kaitēkļu populācijas samazināšanai.

Lai mazinātu rezistences veidošanās risku, ievērojiet tālāk sniegtos norādījumus:

- izmantojiet akaricīdus tikai tad, kad tīklērces ir sasniegušas kritisko sliekšni;
- izmantojiet līdzekli tikai atbilstoši norādījumiem par apstrādes laiku un devu;
- neizmantojiet vairāk reižu nekā norādīts iepakojuma marķējumā. Ja apstrādi jāveic atkārtoti, izmantojiet citu akaricīdu ar citādu iedarbības mehānismu.

Lai iegūtu vairāk informācijas un papildu ieteikumus, lūdzu, sazinieties ar importētāju vai apmeklējiet tīmekļa vietni: www.illac-online.org.

Tukšais iepakojums

Tukšā tara jāizskalo ar ūdeni 3 reizes un skalojamais ūdens jāizmanto darba šķidruma sagatavošanai. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot atkārtoti. Tukšo iepakojumu likvidēt drošā veidā, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Vides aizsardzības prasības

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 30 m aizsargjoslu ābeļu un bumbieru stādījumos līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Ja lieto 50% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 20 m, ja lieto 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 15 m un ja lieto 90% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, jāievēro 10 m aizsargjosla līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Lai aizsargātu ūdens organismus, citos reģistrētajos lietojumos nepieciešams 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 slēgtā, sausā, vēsā, labi vēdināma noliktavā, oriģinālā iepakojumā, bērniem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +35°C

Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma, uzglabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

Juridiskā atbildība

Produkta ražotājs atbild par sava produkta kvalitāti, ja jūs to iegādājieties oriģinālā iepakojumā un uzglabājat saskaņā ar noteiktajām uzglabāšanas instrukcijām. Daudzi faktori, tādi kā laika apstākļi, augsnes tips, rezistence, jaunas miglošanas iekārtas un citi apstākļi var ietekmēt miglošanas efektivitāti. Ražotājs nenes atbildību par augstāk minēto faktoru ietekmi uz efektivitāti. Ražotājs neuzņemas nekādu atbildību par zudumiem, kuri radušies produkta neatbilstošas lietošanas dēļ.