

FRAC grupas	3	11	50	Fungicīdi
--------------------	----------	-----------	-----------	------------------

Capalo Revy

Fungicīds

Emulsijas koncentrāts

Darbīgās vielas: mefentriflukonazols 66,7 g/l, metrafenons 100 g/l, piraklostrobīns 80 g/l

Reģistrācijas Nr.: 0877

Reģistrācijas klase: 2.



Bīstami

H302 Kaitīgs, ja norij

H315 Kairina ādu

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H332 Kaitīgs ieelpojot

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

P260 Neieelpot izgarojumus/smīdinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja ir slikta pašsajūta.

P330 Izskalot muti.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: mazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.

P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P332+P313 Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību

P391 Savākt izlišanas gadījumā.

P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvu aktu prasības.

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smīdināšanas 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.

Smīdinot augu aizsardzības līdzekli laukā, kas robežojas ar teritorijām, ko izmanto plaša sabiedrības daļa vai mazāk aizsargātas iedzīvotāju grupas, nepieciešams ievērot 2 m aizsargjoslu no lauka malas.

Emergency information telefon: +49 180 2273 112

Avārijas gadījumā zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis: 112

Partijas Nr. un izgatavošanas datumu skatīt uz aizsargiepakojuma

Uzglabāšana

Glabāt sausā, ventilētā, aizslēdzamā un no sala pasargātā noliktavā. Sargāt no tiešo saules staru un siltuma avotu iedarbības glabāšanas laikā, temperatūrā no 0°C līdz +40°C.

Derīguma termiņš glabājot neatvērtā iepakojumā – 2 gadi no izgatavošanas datuma.

Neto: 4x 5 L (2x10 L)

Ražotājs: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vācija

Reģistrācijas apliecības īpašnieks: BASF SIA, Lambertu iela 33b, Mārupe, Latvija, tālr. 67508250

Capalo Revy

Fungicīds

Sistēmas iedarbības fungicīds slimību ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles, ziemas rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras tritikāles, vasaras rudzu un auzu sējumos

Emulsijas koncentrāts

Darbīgās vielas: mefentriflukonazols 66,7 g/l, metrafenons 100 g/l, piraklostrobīns 80 g/l

Reģistrācijas Nr.: 0877

Reģistrācijas klase: 2.



Bīstami

H302 Kaitīgs, ja norij

H315 Kairina ādu

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H332 Kaitīgs ieelpojot

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

P260 Neieelpot izgarojumus/smīdzinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja ir slikta pašsajūta.

P330 Izskalot muti.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: mazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.

P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P332+P313 Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību

P391 Savākt izlišanas gadījumā.

P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvu aktu prasības.

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smīdzināšanas 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.

Smīdzinot augu aizsardzības līdzekli laukā, kas robežojas ar teritorijām, ko izmanto plaša sabiedrības daļa vai mazāk aizsargātas iedzīvotāju grupas, nepieciešams ievērot 2 m aizsargjoslu no lauka malas.

Emergency information telefon: +49 180 2273 112

Avārijas gadījumā zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis: 112

Partijas Nr. un izgatavošanas datumu skatīt uz iepakojuma

Uzglabāšana

Glabāt sausā, ventilētā, aizslēdzamā un no sala pasargātā noliktavā. Sargāt no tiešo saules staru un siltuma avotu iedarbības glabāšanas laikā, temperatūrā no 0°C līdz +40°C.

Derīguma termiņš glabājot neatvērtā iepakojumā – 2 gadi no izgatavošanas datuma.

Neto: 5 L (10 L)

Ražotājs: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vācija

Reģistrācijas apliecības īpašnieks: BASF SIA, Lambertu iela 33b, Mārupe, Latvija, tālr. 67508250

Pirmā palīdzība:

- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes. Rodoties kairinājumam, meklēt medicīnisku palīdzību.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās, turot atvērtas, nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes. Konsultēties ar acu ārstu.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, nekavējoties izskalot muti un izdzert 100 ml ūdens. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Jebkurā nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Informācija ārstam: Simptomātiskā ārstēšana, specifisks antidots nav zināms. **Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67 042 473**

Drošības prasības un personāla drošība

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Strādājot ar preparātu, jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi: aizsargtērps, aizsargbrilles, P2 tipa respirators ar daļiņu filtru EN 143, ķīmiski necaurlaidīgi cimdī un slēgti apavi. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm. Izvairieties no preparāta nokļūšanas uz ādas, apģērba vai acīs.

Iepakojuma likvidēšana

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to nekavējoši izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātājā un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Capalo Revy

Fungicīds

Sistēmas iedarbības fungicīds slimību ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles, ziemas rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras tritikāles, vasaras rudzu un auzu sējumos

Emulsijas koncentrāts

Darbīgās vielas: mefentriflukonazols 66,7 g/l, metrafenons 100 g/l, piraklostrobīns 80 g/l

Reģistrācijas Nr.: 0877

Reģistrācijas klase: 2.

Preparāta apraksts

Capalo Revy ir sistēmas iedarbības fungicīds ar aizsargājošām un ārstnieciskām īpašībām slimību ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles, ziemas rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras tritikāles, vasaras rudzu un auzu sējumos. Capalo Revy sastāvā ir trīs darbīgās vielas – mefentriflukonazols, metrafenons un piraklostrobīns.

Mefentriflukonazols bloķē ergosterola biosintēzi slimības izraisīto sēnīšu šūnās. Tā rezultātā tiek nojauktas sēnīšu šūnu membrānas un palēninās to augšana.

Mefentriflukonazols iedarbojas uz sēnītēm dažādās to attīstības stadijās gan uz lapu virsmas, gan auga šūnās. Darbīgā viela tiek strauji uzņemta auga lapās un lēnām pārvietojas virzienā uz augšu, pateicoties transpirācijas plūsmam. Ierobežotā vielas pārvietošanās izraisa rezervuāru veidošanos lapu iekšienē, no kuriem tā pakāpeniski izplatās, nodrošinot ilgstošu efektivitāti.

Metrafenons, pateicoties savam unikālajam iedarbības veidam, nodrošina aizsargājošu un ārstējošu iedarbību graudaugu sējumos pret miltrasu. Ja apstrāde tiek veikta graudaugu stiebrošanas sākumā līdz otrajam mezglam (AS 30-32), tas daļēji iedarbojas arī pret acsveida plankumainību (stiebru lūšanu), ko ierosina *Oculimacula* spp.

Piraklostrobīns kavē mitohondriju elpošanas procesu, kā rezultātā samazinās enerģijas ražošana slimību izraisīto sēnīšu šūnās. Darbīgā viela aizkavē sporu dīgšanu, ierobežo micēlija augšanu un sporulāciju. Piraklostrobīnam ir lokālsistēmiska un translamināra iedarbība uz sēnīšu ierosinātām slimībām. Pret piraklostrobīnu sēnītes visjutīgākās ir sporu dīgšanas stadijā.

Capalo Revy efektivitāte ar devu 1.5 l/ha

	Ziemas kvieši, vasaras kvieši	Ziemas mieži, vasaras mieži	Ziemas rudzi, vasaras rudzi	Ziemas tritikāle, vasaras tritikāle	Auzas
Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>)	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Kviešu lapu pelēkplankumainība (<i>Zymoseptoria tritici</i>)	XXX			XXX	
Kviešu lapu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	XX				
Brūnā rūsa (<i>Puccinia recondita</i>)	XXX		XXX	XXX	
Dzeltenā rūsa (<i>Puccinia striiformis</i>)	XXX			XXX	
Pundurrūsa (<i>Puccinia hordei</i>)		XXX			

Miežu lapu tīklplankumainība (<i>Pyrenophora teres</i>)		XXX			
Ramulārija (<i>Ramularia collo-cygni</i>)		XXX			
Stiebrzāļu gredzenplankumainība (<i>Rhynchosporium secalis</i>)		XXX	XX	XX	
Auzu vainagrūsa (<i>Puccinia coronata</i>)					XXX
Stiebru lūšana (<i>Oculimacula yallundae</i>)	XXX		XXX	XXX	

XXX- labi ierobežo (efektivitāte > 80%)

XX – vidēji ierobežo (efektivitāte 60-80%)

Lietošanas laiks un devas

Apstrādājamo kultūraugu	Kaitīgais organisms	Preparāta deva l/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ziemas kvieši, vasaras kvieši	Stiebru lūšana (<i>Oculimacula yallundae</i>)	0.75-1.50	Apsmidzināt sējumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādīties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz divu mezglu stadijai (AS 30-32)	56	2
	Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), kviešu lapu pelēkplankumainība (<i>Zymoseptoria tritici</i>), kviešu lapu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>), brūnā rūsa (<i>Puccinia recondita</i>), dzeltenā rūsa (<i>Puccinia striiformis</i>)	0.75-1.50	Apsmidzināt sējumus, parādīties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz vārpošanas beigām (AS 30-59).		
Ziemas mieži, vasaras mieži	Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), miežu lapu tīklplankumainība (<i>Pyrenophora teres</i>), stiebrzāļu gredzenplankumainība (<i>Rhynchosporium secalis</i>), pundurrūsa (<i>Puccinia hordei</i>),	0.75-1.50	Apsmidzināt sējumus, parādīties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz vārpošanas beigām (AS 30-59).	56	2

	ramulārija (<i>Ramularia collo-cygni</i>)				
Ziemas tritikāle, vasaras tritikāle	Stiebru lūšana (<i>Oculimacula yallundae</i>)	0.75-1.50	Apsmidzināt sējumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādīties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz divu mezglu stadijai (AS 30-32)	56	2
	Grauzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), kviešu lapu pelēkplankumainība (<i>Zymoseptoria tritici</i>), brūnā rūsa (<i>Puccinia recondita</i>), dzeltenā rūsa (<i>Puccinia striiformis</i>), stiebrzāļu gredzenplankumainība (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	0.75-1.50	Apsmidzināt sējumus, parādīties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz vārpošanas beigām (AS 30-59).		
Ziemas rudzi, vasaras rudzi	Stiebru lūšana (<i>Oculimacula yallundae</i>)	0.75-1.50	Apsmidzināt sējumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādīties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz divu mezglu stadijai (AS 30-32)	56	2
	Grauzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), brūnā rūsa (<i>Puccinia recondita</i>), stiebrzāļu gredzenplankumainība (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	0.75-1.50	Apsmidzināt sējumus, parādīties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz vārpošanas beigām (AS 30-59)		
Auzas	Grauzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), auzu vainagrūsa (<i>Puccinia coronata</i>)	0.75-1.50	Apsmidzināt sējumus, parādīties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz vārpošanas beigām (AS 30-59)	56	2

Agrīna apstrāde, kad slimību izplatības pakāpe vēl ir zema, nodrošina labāku aizsardzību. Ļoti svarīgi to ievērot (veikt fungicīda smidzinājumu slimības izplatības pašā sākumā).

Veicot divas apstrādes, jāievēro vismaz 14 dienu intervāls starp smidzinājumiem.

Lielāko devu ieteicams lietot gadījumos, ja ir spēcīga slimību izplatība, ieņēmīga šķirne, un lai nodrošinātu augstāku un drošāku efektivitāti pret plašāku graudaugu slimību spektru.

Nesmidzināt, ja augi cieš no stresa, ko izraisījis sausums, salnas, kaitēkļu bojājumi u.c.

Ieteicamais ūdens daudzums: 100-300 L/ha

Bezlietus periods: 0.5-1.0 stunda.

Pēckultūras

Nav ierobežojumu Capalo Revy lietošanai attiecībā uz blakus augošiem kultūraugiem, pēckultūrām, un arī gadījumos, ja kultūraugs jāpārsēj.

Saderība ar citiem preparātiem (savietojamība)

Capalo Revy var jaukt kopā ar citiem augu aizsardzības līdzekļiem. Neskaidrību gadījumā kontaktēties ar uzņēmuma BASF pārstāvjiem Latvijā.

Darba šķidruma sagatavošana

Pirms lietošanas jāpārbauda vai smidzinātājs ir darba kārtībā un nokalibrēts pēc normatīvo aktu prasībām. Pirms lietošanas vienmēr pārbaudīt smidzinātāju un pārliecināties par tā tīrību.

Piepildīt ½ - ¾ smidzinātāja tvertnes ar ūdeni un ieslēgt maisītāju. Ieliet nepieciešamo produkta / produktu daudzumu. Izskalot tukšo iepakojuma kannu. Skalojamo ūdeni ieliet smidzinātāja tvertnē. Iepildīt tvertnē atlikušo ūdens daudzumu. Turpināt maisīt šķidrumu transporta un darba laikā. Darba šķidrums ir jāizlieto uzreiz pēc tā sagatavošanas.

Augu aizsardzības līdzekļu lietošana vienmēr jāveic tā, lai izvairītos no darba šķidruma nonesē ar vēju uz blakus esošām platībām vai smidzinātāja gājienu pārklāšanās. Apstrādes laikā vēja ātrums nedrīkst pārsniegt pieļaujamās normas (< 4 m/s). Sprauslu izvēle jāpieskaņo laika apstākļiem un situācijai kopumā. Vienmērīga kultūraugu pārklāšana ar darba šķidrumu ir priekšnoteikums labai produktu efektivitātes nodrošināšanai.

Smidzinātāja tīrīšana

Kārtīgi izmazgāt smidzinātāju tūlīt pēc lietošanas vai mainot augu aizsardzības līdzekli.

1. Iepildiet 1/3 daļu ūdens smidzinātāja tvertnē. Skalojiet smidzinātāja tvertni, ieslēdzot tā iekšējās cirkulācijas sistēmu. Izsmidziniet uz lauka. Atkārtojiet procesu trīs reizes. Katrā nākošajā skalošanas reizē pievienojiet svaigu ūdeni vismaz 10% apmērā no tvertnes ietilpības. Smidzinātāju pilnībā var iztukšot uz bioloģiski aktīvas augsnes vai arī speciāli tam paredzētā tvertnē.

2. Notīriet traktora un smidzinātāja ārpusi pēc darba, ieteicams uz tīruma.

Rezistences veidošanās riska ierobežošana

Mefentriflukonazols pieder sterola biosintēzes inhibitoru (SBI) grupai, DMI apakšgrupai – dimetilācijas inhibitori (mērķa grupa G1) un ķīmiskajai grupai - triazoli (FRAC klase 3). Triazolēm ir novērota efektivitātes krišanās pret atsevišķām graudaugu slimībām, piemēram, kviešu lapu pelēkplankumainību (*Zymoseptoria tritici*). Šīs grupas rezistences risks tiek uzskatīts par vidēju. Mefentriflukonazols ir uzrādījis ļoti labu efektivitāti pret *Septoria* lapu plankumainības adaptētajiem celmiem.

Metrafenons pieder pie citoskeleta un motoro proteīnu grupas, aril-fenil ketonu apakšgrupas (FRAC grupa 50). Šīs grupas rezistences risks tiek uzskatīts par vidēju.

Piraklostrobīns pieder elpošanas inhibitoru grupai, QoI/strobilurīnu apakšgrupai, ārēja kvinona inhibitori (mērķa grupa C3) un ķīmiskajai grupai metoksi - karbamāti (FRAC klase 11). Vairākām sēņu sugām novērota rezistence pret QoI grupas darbīgajām vielām, un rezistences veidošanās risks ir augsts.

Nepārtraukta vienas darbīgās vielas lietošana var izraisīt sēnīšu rezistences veidošanos. Ieteicams pamīšus lietot produktus no dažādām darbīgo vielu grupām vai veidot to maisījumus. Capalo Revy satur trīs darbīgās vielas ar atšķirīgu iedarbības mehānismu uz patogēnu, kā rezultātā tiek samazināts rezistences risks. Tomēr ieteicams veikt slimību ierobežošanu to agrīnās izplatības stadijās, lai mazinātu rezistences veidošanās risku.

Iepakojuma likvidēšana

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to nekavējoši izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātājā un izmantot darba šķidrums pagatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Vides aizsardzības prasības

Ļoti 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 ūdens teču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

Preparāta izlīšanas gadījumā, piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

Uzglabāšana

Glabāt sausā, ventilētā, aizslēdzamā un no sala pasargātā noliktavā. Sargāt no tiešo saules staru un siltuma avotu iedarbības glabāšanas laikā, temperatūrā no 0°C līdz +40°C.

Derīguma termiņš: glabājot neatvērtā iepakojumā – 2 gadi no izgatavošanas datuma.

Juridiskā atbildība

Preparāts tiek ražots, rūpīgi kontrolējot ražošanas procesu. Ražotājs garantē tā sastāvdaļu savstarpējo atbilstību un preparāta kvalitāti.

Instrukcijas un ieteikumi ir pārbaudīti praksē daudzu gadu laikā. Preparāta iedarbību var ietekmēt dažādi faktori, kas raksturīgi katrai vietai un reģionam, piemēram, laika apstākļi, augsnes īpašības, kultūraugu veidi, augu seka, lietošanas termiņi, preparāta devas, maisījumi ar citiem preparātiem, rezistentu organismu parādīšanās, smidzināšanas tehnika u.c. Ļoti nelabvēlīgu apstākļu ietekmē ir iespējamās izmaiņas preparāta iedarbībā vai arī kultūraugu bojājumi. Par šīm iespējamām sekām kā arī par zaudējumiem, kas var rasties ieteikto instrukciju patvaļīgas neievērošanas un ignorēšanas rezultātā, preparāta ražotāji un izplatītāji nevar uzņemt atbildību.