

Priaxor®

LV

Fungicīds
Emulsijas koncentrāts

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

EST

Taimekaitsevahend, FUNGITSIID

Priaxor on kaitsev ja süsteemse toimega fungitsiid haiguste tõrjeks tali- ja suviniisul, tali- ja suviõdral, rukkil, talitritikaleil ning kaeral.

5 L

 **BASF**

We create chemistry



Pirmā palīdzība:

- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās, turot atvērtas, nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izskalot muti, izdzert 100 ml ūdens un nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.
- 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.

Saīdēšanās informācijas centra tālrunis: 67 042 473

Drošības prasības un personāla drošība

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

Strādājot ar preparātu, jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi: aizsargtērps, aizsargbrilles, P2 tipa respirators ar daļiņu filtru EN 143, ķīmiski necaurļaidīgi cimdi 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 gatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

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

Darbīgās vielas: fluksapiroksāds 75.0 g/l
piraklostrobīns 150.0 g/l

Emulsijas koncentrāts. Reģistrācijas Nr. 0514

Reģistrācijas klase: 2.

Preparāta apraksts

Priaxor ir sistēmas iedarbības fungicīds ar aizsargājošu un ārstējošu iedarbību slimību ierobežošanai ziemas un vasaras kviešu, ziemas un vasaras miežu, rudzu, auzu un tritikāles sējumos. Priaxor satur divas darbīgās vielas – fluksapiroksādu un piraklostrobīnu.

Piraklostrobīns ir strobilurīnu grupas darbīgā viela, kam piemīt aizsargājošas un ārstējošas īpašības. Piraklostrobīns efektīvi ierobežo nozīmīgākās graudaugu slimības – rūsas, dzeltenplankumainības, tīklplankumainības, gredzenplankumainības, kā arī samazina fizioloģisko plankumu izplatību miežos. Iedarbība ir lokāli sistēmiska un translamināra, ir novērota neliela sistēmiska iedarbība. Piraklostrobīns pozitīvi ietekmē fizioloģiskos procesus augā un uzlabo augsnes slāpekļa izmantošanu. Ar piraklostrobīnu apstrādāti augi ir izturīgāki pret abiotisku apstākļu izraisītu stresu (sausums, salnas, ozona stress u.c.)

Piraklostrobīna ietekmē augi ilgāk saglabā zaļumu un palēnina novecošanas procesus. Pateicoties pozitīvajai ietekmei uz fizioloģiskajiem procesiem augos, tiek iegūtas augstākas ražas un labāka graudu kvalitāte.

Fluksapiroksāds pieder darbīgo vielu grupai – karboksamīdi. Fluksapiroksāds apvieno unikālu mobilitāti ar ārkārtīgi lielu aktivitāti augā, nodrošinot ilgstošu profilaktisku un ārstējošu iedarbību. Salīdzinot ar citiem fungicīdiem, fluksapiroksāds nodrošina ilgstošāku augu aizsardzību pret slimībām. Arī vēlās slimību attīstības stadijās fluksapiroksāds nodrošina labu ārstējošu efektu, līdz ar to lietošanas laiks ir elastīgāks. Fluksapiroksāds efektīvi ierobežo nozīmīgākās graudaugu slimības – septoriozes, rūsas, dzeltenplankumainību, tīkplankumainību, ramulārīju, kā arī samazina fizioloģisko plankumu izplatību miežos. Fluksapiroksādam ir pozitīva ietekme uz fizioloģiskajiem procesiem augā.

Abu darbīgo vielu apvienojums nodrošina augstu un ilgstošu augu aizsardzību no slimībām, kā arī pozitīvi stimulē fizioloģiskos procesus augā. Priaxor nodrošina 30 – 40 dienas ilgu aizsardzību pret nozīmīgākajām graudaugu slimībām, pret rūsām aizsardzība tiek nodrošināta 40-50 dienas. Priaxor ir lietojams parādotes slimības pirmajām pazīmēm.

	Ziemas kvieši	Vasaras kvieši	Ziemas mieži	Vasaras mieži	Auzas	Rudzi	Triticāle
Kviešu lapu pelēkplankumainība* (<i>Septoria tritici</i>)	XXX	XXX					XXX
Kviešu plēkšņu plankumainība* (<i>Septoria nodorum</i>)	XXX	XX***					XXX
Dzeltenā rūsa (<i>Puccinia striiformis</i>)	XXX	XXX	XXX	XXX			XXX
Brūnā rūsa (<i>Puccinia recondita</i>)	XXX	XXX				XXX	XXX
Kviešu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	XXX	XX					XXX
Miežu lapu tīkplankumainība (<i>Pyrenophora teres</i>)			XXX	XXX			
Stiebrzāļu gredzenplankumainība (<i>Rhynchosporium secalis</i>)			XXX	XXX		XXX	
Ramulārīja (<i>Ramularia collo-cygni</i>)			XXX	XXX			
Auzu lapu brūnplankumainība (<i>Pyrenophora avena</i>)					XXX		
Pundurrūsa (<i>Puccinia hordei</i>)			XXX	XXX			
Graudzāļu mitrasa ** (<i>Blumeria graminis</i>)	XXX	XXX	XXX	XXX		XXX	XXX
Saules apdegumi				XX***			

XXX – labi ierobežo – efektivitāte > 80%

XX – vidēji ierobežo – efektivitāte 60 – 80 %

* Efektivitātes nodrošināšanai, lietojiet pilnu rekomendēto devu vai veidojiet maisījumu ar fungicīdiem no citām grupām.

** Lai izvairītos no rezistences veidošanās riska, lietojiet pilnu rekomendēto devu vai veidojiet maisījumu ar ārstējošas iedarbības mitrasas fungicīdiem.

*** efektivitāte, lietojot devu 1.5 l/ha.

Lietošanas ieteikumi

Apsmidzināt graudaugu sējumus parādotes slimības pirmajām pazīmēm, sākot no graudaugu cerošanas fāzes vidus (AS 25) līdz ziedēšanas fāzes beigām (AS 69).

Deva: 0.75 – 1.5 l/ha. Mazāko devu, 0.75 l/ha, ieteicams lietot parādotes slimības pirmajām pazīmēm vai pie zema slimību fona, slimību attīstībai nepiemērotos laika apstākļos un šķirnēs, kuras ir noturīgas pret slimībām. Lielāko devu, 1.5 l/ha, lieto pie augsta slimību fona, slimību attīstībai labvēlīgos laika apstākļos un šķirnēs, kuras ir uzņēmīgas pret slimībām. Dalīta (0.75 +0.75 l/ha) graudaugu apstrāde ar fungicīdu dod ilgāku un drošāku aizsardzību pret slimībām, kas nodrošina augstāku ražu un labākus kvalitātes rādītājus. Intervāls starp apstrādēm – 21 diena.

Bezlietus periods: 1 stunda.

Maksimālais apstrāžu skaits sezonā: 1 reize ar devu 0.75 – 1.5 l/ha vai 2 reizes dalītā apstrādē.

Nogaidīšanas laiks – pēdējā apstrāde veicama ne mazāk kā 35 dienas pirms ražas novākšanas.

Darba šķidruma patēriņš: 100 – 300 l/ha. Lai sasniegtu maksimālo slimību ierobežošanas efektivitāti, ir ļoti svarīgi vienmērīgi noklāt augus ar darba šķidrumu.

Darba šķidruma sagatavošana

Pirms smidzinātāja pildīšanas, pārbaudiet vai iekārta ir tīra. Piepildiet ½ smidzinātāja tvertnes ar ūdeni un ieslēdziet maisītāju. Iepildiet nepieciešamo daudzumu Priaxor. Kannu pirms atvēršanas labi sakratīt. Turpiniet maisīt šķidrumu transporta un darba laikā. Ja paredzēts lietot tvertnes maisījumu ar citu augu aizsardzības līdzekli, katrs preparāts tvertnē jāpievieno atsevišķi, ņemot vērā norādījumus tā lietošanas instrukcijā.

Tvertnes maisījumi: Priaxor var lietot maisījumos ar fungicīdiem, augu augšanas regulatoriem un insekticīdiem. Neskaidribu gadījumā kontaktējieties ar ražotāja pārstāvjiem.

Rezistences veidošanās riska ierobežošana

Fluksapiroksāns pieder SDHI (FRAC kods C2) grupai. Atsevišķām sēņu sugām novērota rezistence pret SDHI grupas darbīgajām vielām, tādējādi nepieciešams ievērot FRAC* SDHI Rezistences riska ierobežošanas norādījumus.

Piraklostrobīns pieder Qol (FRAC kods C3) darbīgo vielu grupai, kur pastāv krusteniskās rezistences risks starp grupas darbīgajām vielām. Nelietot vairāk, ka divas reizes sezonā Qol grupas saturošus fungicīdus slimību ierobežošanai graudaugu sējumos.

Priaxor ir lietojams parādotes slimību pirmajām pazīmēm, nepaļaujoties uz tā ārstējošajām īpašībām. Priaxor var lietot kā daļu no Integrētās kultūraugu audzēšanas stratēģijas, iekļaujot arī citas augu aizsardzības metodes. Lietot Priaxor saskaņā ar lietošanas norādījumiem uz marķējumā norādītajām slimībām un norādītajos apstrādes laikos. Konsultāciju iegūšanai graudaugu fungicīdu rezistences jautājumā, vērsieties pie augu aizsardzības speciālista vai iepazīstieties ar informāciju FRAC* mājas lap. (www.frac.info).

Ievērojiet!

Daudziem fungicīdiem pastāv iespēja izveidoties rezistentiem sēnīšu celmiem. Rezistences veidošanos var veicināt dažādi kultūraugu audzēšanas un preparātu pielietošanas faktori, kurus nav iespējams paredzēt, tādēļ mēs nevaram uzņemties atbildību par iespējamiem ar rezistences izraisītajiem zaudējumiem. Lai izvairītos no efektivitātes samazināšanās, ir noteikti jāievēro BASF ieteiktās preparāta devas.

Iepakojuma likvidēšana

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to nekavējoties 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 15 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.

Lietojot augu aizsardzības līdzekli, ievērot "Labas lauksaimniecības prakses nosacījumi Latvijā" ietvertu likumu prasības un rekomendācijas. Preparāta izlīšanas gadījumā, piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

Uzglabāšana

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas un dzīvnieku barības. Glabāt sausā, aizslēdzamā, no siltuma avotiem un tiešas saules staru iedarbības pasargātā noliktavā, temperatūrā no 0° līdz +30 °C.

Derīguma termiņš glabājot neatvērtu oriģinālā 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 iespējamas 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 uzņemties atbildību.



Kasutusjuhend

Priaxor on kaitsva ja raviva toimega laia tõrjespektriga süsteemne fungitsiid tali- ja suvinisu, tali- ja suvjodra, talirukki, talitritikale ja kaera haiguste tõrjeks.

Priaxor sisaldab 2 toimeainet: püraklostrobiini (strobiluriinid, Qol grupi fungitsiidid) ja fluksapüroksaad (karboksamiidid, SDHI keemiline klass).

Püraklostrobiin on kaitsev fungitsiid, sisaldades strobiluriini grupi raviva mõjuga toimeaineid, mis toimivad väga tõhusalt rooste haigustele, nisu-pruunlaiksusele (DTR), võrklaisusele ja äärislaiksusele.

See avaldub kohaliku süsteemse ja kihtidevahelise toimena, samuti võib täheldada mõningast süsteemset toimet. Püraklostrobiini füsioloogiline toime suurendab mullalämmastiku omastamist ja taime stressi taluvust. Püraklostrobiiniga töödeldud taimed on parema abiootilise stressi taluvusega, nagu lühiaegne põud või osooni stress. Püraklostrobiiniga töödeldud lehed püsivad kauem rohelised, mistõttu taim vananeb hiljem. Nende mõjul suureneb teravilja saak ja saadakse parem tera kvaliteet.

Fluksapüroksaad on uus laia tõrjespektriga, kaitsva ja raviva mõjuga toimeaine võrklaisuse, kõrreliste jahukaste, ramularioosi, äärislaiksuse, helelaiksuse, nisu- pruunlaiksuse (DTR) ja rooste haiguste tõrjeks teraviljadel. Fluksapüroksaad katkestab haigustekitaja seene kasvu vältides energia tootmise, lisaks välistab teiste oluliste raku koostisosade sünteesiks vajalike keemiliste sidemete moodustumise.

Kahe toimeaine kombinatsioon tagab hea ja pikaajalise mõju peamistele teraviljade haigustele. Enamike haigustele kestab fungitsiidi efektiivsus 30 – 40 päeva. Priaxor on väga hea ja pikaajalise mõjuga rooste liikide vastu – 40 – 50 päeva.

	Tali-nisu	Suvi-nisu	Tali-oder	Suvi-oder	Tali-rukis	Tali-tritikale	Kaer
Helelaikus lehtedel <i>Septoria tritici</i>	XXX	XXX	-	-	-	XXX	-
Helelaikus lehel/pähikul <i>Septoria nodorum</i>	XXX	XX	-	-	-	XXX	-
Pruun rooste <i>Puccinia recondita</i>	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	-
Kollane rooste <i>Puccinia striiformis</i>	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	-
Võrklaisus <i>Pyrenophora teres</i>	-	-	XXX	XXX	-	-	-
Äärislaikus <i>Rhynchosporium secalis</i>	-	-	XXX	XXX	XXX	-	-
Ramularioos <i>Ramularia spp.</i>	-	-	XXX	XXX	-	-	-
Nisu-pruunlaikus (DTR)* <i>Pyrenophora tritici-repentis</i>	XXX	XX	-	-	-	XXX	-

	Tali-nisu	Suvi-nisu	Tali-oder	Suvi-oder	Tali-rukis	Tali-tritikale	Kaer
Kõrreliste jahukaste** <i>Blumeria graminis</i>	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Kaera-pruunlaiksus <i>Pyrenophora avenae</i>	-	-	-	-	-	-	XXX
Päikese põletuse kahjustus	-	-	-	XX	-	-	-

XXX = tõrjub >80 % XX = tõrjub 60 – 80 %

* Efektivsuse tagamiseks tuleb Priaxor'it kasutada alati soovitatud täisnormiga või segus erineva ristresistentsuse grupi ravitoimega fungitsiidi sobiva kulunormiga.

** Resistentsuse arenemise ennetamiseks tuleb Priaxor'i alati kasutada soovitatud täisnormiga või segus erineva ristresistentsuse grupi ravitoimega fungitsiidi sobiva kulunormiga.

Kulunorm

Priaxor 0,75 – 1,5 l/ha või jaotatult 2x0,75 l/ha 21. päevase intervalliga.

Väiksemat kulunormi tuleb kasutada ennetava tõrjena, kui haiguste surve ei ole suur, ilmastik ei soodusta haiguste arengut ning kui teravilja sort on haiguskindlam.

Suuremat kulunormi tuleb kasutada, kui haiguste surve on kõrge, ilmastiku tingimused on haiguste arenguks soodsad ja kui sort on haigustele vastuvõtlik.

Pritsimise aeg

Kasuta Priaxor'it haiguse lööbimise alguses. Maksimaliselt 1 pritsimine 0,75 – 1,5 l/ha või jagatud pritsimine 0,75 l/ha 21. päevase intervalliga võib teha alates täielikust võrsumisest (5 kõrvalvõrset või 5 peavõrset on näha e. puhmiku moodustumisest) kuni õitsemise lõpuni (kasvufaasid BBCH 25 – 69) tali- ja suvinisul, tali- ja suvioderal, talirukkil, talitritikalel ja kaeral.

Vee hulk – 100 – 300 l/ha.

Ooteaeg – 35 päeva.

Vihmakindlus – 1 tund pärast pritsimist.

Talinisu ja suvinisu

Priaxor 0,75 – 1,5 l/ha helelaiksuse, pruun rooste, kollase rooste, nisu-pruunlaiksuse (DTR), kõrreliste jahukaste tõrjeks kasvufaasis täielik võrsumine kuni õitsemise lõpp (BBCH 25 – 69).

Talioder ja suvioder

Priaxor 0,75 – 1,5 l/ha pruun rooste, kollase rooste, võrklaiksuse, äärislaiksuse, kõrreliste jahukaste, ramularioosi ja suvioderal päikese põletuse kahjustuse tõrjeks kasvufaasis täielik võrsumine kuni õitsemise lõpp (BBCH 25 – 69).

Talirukis

Priaxor 0,75 – 1,5 l/ha pruun rooste, kollase rooste, kõrreliste jahukaste ja äärislaiksuse tõrjeks kasvufaasis täielik võrsumine kuni õitsemise lõpp (BBCH 25 – 69).

Talitritikale

Priaxor 0,75 – 1,5 l/ha pruun rooste, kollase rooste, nisu-pruunlaiksuse (DTR), kõrreliste jahukaste ja helelaiksuse tõrjeks kasvufaasis täielik võrsumine kuni õitsemise lõpp (BBCH 25 – 69).

Kaer

Priaxor 0,75 – 1,5 l/ha kaera-pruunlaiksuse ja kõrreliste jahukaste tõrjeks kasvufaasis täielik võrsumine kuni õitsemise lõpp (BBCH 25 – 69).

Resistentsus

Priaxor sisaldab fluksapüroksoadi ja püraklostroobiini, kahte erineva grupi toimeainet: fluksapüroksoad on suksinaat dehüdrogenaasi inhibiitorite (SDHI, FRAC kood C2) fungitsiidi grupist ja püraklostroobiin on QoI ristresistentsuse (FRAC code C3) grupist.

Resistentsuse arenemise riski vähendamiseks on vajalik kasutada resistentsuse vastast strateegiat, kuna Priaxor sisaldab püraklostroobiini. Fungitsiidid, mis sisaldavad strobiluriini tuleb kasutada ennetavalt ja ei tohi loota nende ravitoime potentsiaalile. Ei tohi kasutada rohkem, kui 2 lehestiku pritsimist QoI sisaldava tootega mistahes teravilja kultuuril. Kui ravivat toimet on vaja, kasuta QoI fungitsiide segus erineva ristresistentsuse grupi ravitoimega fungitsiidi sobiva kulunormiga.

Resistentsuse riski analüüside põhjal peetakse helelaiksuse, rooste liikide, äärislaiksuse, nisu- pruunlaiksuse (DTR), võrklaiksuse ja ramularioosi puhul SDHI toimeaineid resistentsuse arenemise ohu suhtes keskmiseks. Resistentsuse arenemise kõrget riski mõlema toimeaine suhtes on kinnitatud kõrreliste jahukaste puhul. Efekttiivsuse kindlustamiseks tuleb Priaxor'i kasutada alati soovitatud täisnormiga või segus erineva ristresistentsuse grupi ravitoimega fungitsiidi sobiva kulunormiga.

Priaxor'i tuleb kasutada vastavalt ettenähtud haiguse tõrje juhises näidatud kindlates kasvufaasides. Kasuta Priaxor'i integreeritud taimekaitse (ITK) strateegia osana koostöös teiste tõrjemeetoditega.

DMI fungitsiidi resistentsuse vältimise ja toimetuleku kohta küsi nõu edasimüüjalt ja külasta FRAG kodulehte.

Tähelepanu!

Mitmel tootel on toimeainetele üldine resistentsuse välja arenemise risk. Seetõttu tegevuse muutust ei saa tühistada. Üldiselt on võimatu veenvalt ette ennustada, kuidas resistentsus võib areneda, kuna seda on mõjutamas nii palju kultuure ja kasutamisi viise. Seetõttu me välistame kahjustuste eest vastutamise või kadude ornamistamise iga selliselt areneda võiva resistentsuse suhtes. Aidates vähendada tegevuses mistahes kadu, tuleb BASF'i soovitatud kulunormidest igal juhtumil kinni pidada.

Pritsimislahuse valmistamine

Täida pool pritsipaaki puhta veega ja pane segisti tööle. Enne avamist LOKSUTA PREPARAADI MAHUTIT KÖRRALIKULT, et toode seguneks ja lisa vajalik kogus pritsipaaki. Loputa tühi taara hoolikalt kolm korda puhta veega ja lisa loputusvesi täitmise ajal pritsipaaki. Lisa ülejäänud



vajaminev vee kogus ja jätka pidevalt segamist pritsimislahuse valmimiseni. Kui kasutatakse paagisegusid, tuleb iga toode lisada pritsipaaki eraldi, järgides kõiki segude valmistamise juhiseid.

Paagisegud

Laboratoorseste katsete põhjal sobib Priaxor® füüsikaliselt ja keemiliselt kokku fungitsiidide Corbel®, Opus®, Flexity®, kasvuregulaatorite CCC/Cycocel® 750, Terpal®, Medax® Top ja insektsiidiga Fastac® 50. Teiste firmade toodetega segamisel konsulteeri toote maaletooja ja turustajaga.

Segades 2 või rohkem toodet, alusta alati tahke tootega järjekorras WG, WP, SG, SP vastavalt preparaadi vormile. Järgmisena lisa vedelikud, neist esimesena vee baasil järjekorras SC, CS, SL, seejärel lahusti baasil järjekorras SE, EW, EO, EC, OD, DC, ME.

Veendu alati, et esimene toode oleks korralikult lahustunud enne teiste toodete lisamist.

Segu valmistamisel ja pritsimise ajal peab segisti töötama. Alati tuleb pritsimislahus kasutada kohe pärast valmistamist.

Säilitamine

Hoidke eraldi toiduainetest ja loomasöödadest. Hoiustada pestiisididele ettenähtud laos. Hoida kuivas ja kaitsta külma eest. Hoida eemal soojusallikast. Soovitatud hoidmistemperatuur on 0 °C kuni +30 °C. Kaitsta otsese päikesevalguse eest. Hoiustamise kestvus 2 aastat alates valmistamise kuupäevast.

Jäätmekäitlus

Kasutatud taarat ei tohi uuesti kasutada. Pärast tühendamist loputada taarat kasutades integreeritud surveloputuse seadet või loputada käsitsi vähemalt kolm korda puhta veega ja loputusvesi valada valmistatava töölahuse hulka. Tühjendatud pakendid tuleb viia ohtlikesse jäätmetesse.

Isikukaitsevahendid

Hingamisteede kaitse: Sobiv hingamiselundite kaitsevahend kõrgemate kontsentratsioonide või pikaajalise mõju vastu: Kombineeritud filter gaaside/orgaaniliste, anorgaaniliste, happeanorgaaniliste ja leelisühendite aurude püüdmiseks (nt. EN 14387 Tüüp ABEK).

Kätekaitse: Sobivad kemikaalikiindlad kaitsekindad (EN 374) ka pikaajalise otsese kokkupuute puhuks (Soovitatav: kaitseindeks 6, mis EN 374 järgi vastab läbitungimisajale > 480 minutit): näiteks nitrilikummi (0.4 mm), kloropreenikummi (0.5 mm), butüülkummi (0.7 mm) ja muud.

Silmakaitse: Ohutusprillid, mille küljed on suletud (kaitseprillid) (nt. EN 166)

Kehakaitse: Kehakaitsevahendid tuleb valida lähtuvalt tegevusest ja võimalikust mõjust, nt. kaitsesaapad, keemiakaitse-ülikond (vastavalt EN 14605 pritsmete korral või EN ISO 13982 tolmu korral).

Üldised ohutus- ja hügieenilased meetmed

Kasutusjuhendi väited isiklike kaitsevahendite kasutamise kohta kehtivad viljakaitseainete käsitlemisel lõppkasutaja pakendis. Soovitatav on kanda kinniseid tööriivaid.

Säilitage tööriivaid eraldi. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödadest.

Esmaabimeetmed

Esmaabimeetmete kirjeldus: Esmaabipersonal peab tähelepanu pöörama iseenese ohutusele. Kui patsient võib teadvuse kaotada, tuleb teda hoida ja transportida stabiilses küllili asendis (taastumisasend). Eemaldage saastunud rõivad koheselt.

Sissehingamisel: Tagage patsiendile rahu, viige värskesse õhku, kutsuge arst.

Kokkupuutel nahaga: Peske koheselt põhjalikult seebi ja veega, pöörduge arsti poole.

Kokkupuutel silmadega: Kannatada saanud silmi pesta avatud laugudega vähemalt 15 minutit voolava vee all ja pöörduka seejärel silmaarsti poole.

Allaneelamisel: Loputage kohe suud ning jooge 200 – 300 ml vett, pöörduge arsti poole. Ärge kutsuge esile oksendamist hingamisohu tõttu.

Käitlemine: Kohelge vastavalt sümptomitele (saastest vabastamine, elutähtsad funktsioonid), konkreetne vastumürk puudub.

Mürgistusteabekeskuse lühinumber: 16662

Tootja vastutus

Kasutusjuhend ning pritsimise soovitusel on välja töötatud ametlike katsetuste põhjal, samuti praktiliste kogemuste najal. Firma ei vastuta erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud muudatused kasutusmeetodites, uued sordid, uus tehnika, taimede resistentsuse kasv jms., mida preparaadi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha. Kuna kasutustingimused jäävad väljapoole tootja kontrolli, ei vastuta tootja ebapiisava mõju või mistahes kahjustuse eest sellistes tingimustes. Tootja ei vastuta ka ettenägematute tingimuste tagajärjel tekkinud kahjude eest.