



MIXIN®



ADAMA Agan Ltd.



HERBICĪDS/HERBICIDAS/HERBITSIID

suspo-emulsija/ Suspo-emulsija/ Suspo-emulsioon (SE)



Darbīgās vielas/Veiklioji medžiagas/Toimeained

- florasulams/florasulamas/florasulaam 2.5 g/L (0.25 % w/w)
- fluoksipirs/fluoksipiras/fluoksüüpür 100 g/L (10.07 % w/w)



Informācija / Informatsioon / Informatsioon



LATVIA

Reģistrācijas Nr.: 0658

Reģistrācijas klase: 2.

Partijas Nr. un izgatavošanas
datums:

skaitīt uz iepakojuma

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

Pārstāvniecība Latvijā:

Tālr.: +371 2944 62 85



ESTI

Eesti reg. nr.: 741/12.11.18

Partii nr. ja valmistamise

kuupaev: vaata pakendilt

Säiliusbaig: 2 aastat

Skanet informāciju /
Nuskaityt QR kodu /
QR-koodi lugemine

LIETUVA

Registracijos numeris: AS2-82H
(2018)Partijos numeris ir pagaminimo
data: žiūrėti ant pakutės

Galiojimo laikas: 2 metai

Atstovas Lietuvoje:

Tel.: +370 85 210 86 22

Ražotājs, tā adrese/Gamintojas/

Tootja/pakendaja:

ADAMA Agan Ltd.

P. O. Box 262

77102 Ashdod

Izraēla/Izraelis/Israel

UZMANĪBU
ATSARGAI
HOIATUS

L10571IPFR_05

UN3082

NO VARNISH
AREA

5 L e

Product name	Mixin®	ADAMA
Country	BAL	
Package size	5 L	
Label code	L10571IPFR_05	
Label dimensions (w x h)	170mm x 150mm	
Label date	18:40:12 17.05.23	
Smallest font on page	6.78 pt	
Template	Rect_5LT_3Lang_NA_TB.indd	



MIXIN®

ADAMA Agan Ltd.

HERBICĪDS/HERBICIDAS/HERBITSIID

suspo-emulsija/ Suspo-emulsija/ Suspo-emulsioon (SE)



ADAMA



Darbīgās vielas/Veiklioji medžiagas/Toimeained

- florasulams/florasulamas/florasulaam 2.5 g/L (0.25 % w/w)
- fluoksipirs/fluoksipiras/fluoksüpür 100 g/L (10.07 % w/w)



Informācija / Informatsioon / Informatsioon



LATVIJA

Reģistrācijas Nr.: 0658

Reģistrācijas klase: 2.

Partijas Nr. un izgatavošanas datums:

skatīt uz iepakojuma

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

Pārstāvniecība Latvijā:
Tālr.: +371 2944 62 85

Ražotājs, tā adrese/
Gamintojas/Tootja/pakendaja:

ADAMA Agan Ltd.

P. O. Box 262

77102 Ashdod

Izraēla/Izraelis/Israel



Skanet informacijai /
Nuskaiti QR kodq /
QR-koodi lugemine



SKALAUK TEISINGAI

UN3082

8 718077 009100

GRUPA
GRUPĒ
GRUPP

4 | 2

HERBICĪDS
HERBICIDAS
HERBITSIID



UZMANĪBU
ATSARGAI
HOIATUS

4 x 5 L

Product name	Mixin®	ADAMA
Country	BAL	
Package size	5 L	
Label code	L10571OCFR_05	
Label dimensions (w x h)	300mm x 165mm	
Label date	18.40.12 17.05.23	
Smallest font on page	4.79 pt	
Name		
Status		
Template	Rect_5LT_3Lang_NA_TB.indd	



MIXIN®



ADAMA



LATVIJA



LIETUVA



EESTI



! UZMANĪBU/ATSARGIAI/HOIATUS



UN3082

L10571PAAR_05

30 x 20 L



L1057.LIPBB_05

LATVIJA

Mixin® - Selektyvus sistēmas iedarbības herbicīds
Izveidojot atsevišķu daudzgadīgo divdiķļu plēpu nezēju,
ierobežošanai ziemas kviešu, zilām riepu, rūdzu,
ziemē tritikāles, vasaras kviešu, vasaras miežu, vasara
tritikāles un oazu sējumos, stiebrzāļu sēku laukos,
stiebrzāļu sējumos lopbarībā, ganībā.

H315 Kairinātāja ādu: nōzīmētārītā ādu reakciju. • **H319** Izraisa noņēmu acu kairinājumu.
• **H336** Var izraistīt mīegainību vai reibonus. • **H410** Loti toksisks ūdens organismam ar ilgstosām sekām.
• **EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību. • **P261** Izvairīties ieelpot izgarojumus/ smidzinājumus. • **P280** Izman-tot acu aizsargāšu/ sejas aizsargāšu. • **P302+P352** SASKARĒ AR ĀDU: nōzīmētārītā ādu liepiju un ūdens daudzumā. • **P305+P351+P338** SASKARĒ AR ACIM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skolot. • **P501** Atbrīvo no satru-tverties, ievērojot spēku esošo normatīvo aktu prasības. • **SP1** Niegēsārītā ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumi. Netirīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdenstētu tuvuņu. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalniem un ce-jiem. • **SP3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargāšu līdz ūdenstilpēm un ūdenstēcēm. • **SP3** Lai aizsargātu ar ietebju no nesaistītus izdegūsus augu, ievērot 5 metrus aizsargāšu līdz blakus laukum vai aukstumsniekā neizmaksotīgiem zemiem.

Arijaņa gājumā zinot ugunsdzēsības un glābša-nas dienestam - telefons 112.

Uzglabāšana - Uzglabāt preparātu oriģinālā iepakojumā atsevišķi no pārtikas un lopbarības, sausās, vē-sās, labi vēdināmās un cīslēdamās telpās, bēriņiem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā. Paspārāt no tiemēs saule stariem. Nepielaut sasāšanu. Uzglabāt temperatūrā ne zemākā par 0°C un ne augstākā par 35°C.

LIETUVA

Mixin® - selektivus sisteminio veikimo herbicidas
Label metāls ir daugiaometėms dyviskitelėms piktzelėms
naikinti žiemainiuose ir vasariniuose kviečiuose, žiemainiuose ir vasariniuose miežiuose, rugiuose, ovizose,
sėkliniuose varpiniu žolių pasėliuose, kultūrinėse pieveose ir ginkloose.

Preparatas skirtas profesionalajam naudojimui.

Dirgina odą. • Sukelia smarkų akijų dirgimą, • Gali sukelti alerginę odos reakciją. • Gali sukelti miegus-tumą arba galvos svaidimą. • Labai toksisks vandens organizmams, sukelia ligolakutis pakitimus. • Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nuro-dymus. • Stengtis neįkvėpti rūko/graužerozolio. • Mūvėti opsauginės pirtinės, dévēti opsauginius drabužius ir naudoti akijų (veido) opsaugos priemo-nes. • Pasūtius blogai, skambinti į APSINUODIJIMU KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIŪRA / kreipitis į gydytoją. • Jeigu sudringinama oda arba ją išberia: kreipktis į gydytoją. • Jei akijų dirgiminas nepraeina: kreipktis į gydytoją. • Nusivilkuti užterštus drabužius ir išskalbti pries vėl juos apsilankvoti. • Surinkti ištiek-ejusius medžiagų. • Taipkyti salinti pagal nacionalinėse aktu reikalavimus. • Neuzterstti vandenys augalų opsaugos produkta ar jo pakuočiai (neplauti purkšimo įrenginiu šalia paviršinio vandens telkiniių / vengti taršos per drenāžu sīdoby ar nuo kelių). • Siekiant apsaugoti vandens telkinius, būtina išskalbti 1 metru opsaugos zona iki paviršinio vandens telkiniių ir išlaikyti 5 metrus nuo opsaugos zono iki ne žemės ūkio poskrivės.

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus būtina išlaikyti 5 metrus nuo opsaugos zono iki ne žemės ūkio poskrivės.

Apsinuodijimo atveju kreipktis į Apsinuodijimų kon-trolės ir informacijos biūrą telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

Sandėliavimas - Saugokite produktą nuo tiesioginių saulės spinduliu ir nuo užšalimo. Laikykite preparatą vėsiophage, sausose, gerai vėdinamose patalpose, origi-nialioje gamintojo taroje. Mixin® turi būti saugomas ne žemesnė nei 0°C ir ne aukštesnėje nei +35°C temperatūroje.

EESTI

Mixin® on selektiivne herbitsiid kaheuleheliste umb-rotude törejke tali- ja suvinisust, tali- ja suviodras, tritikales, rukkis, kaeras, kõreliste rohu maadel (silo ja heina tootmiseks) ning karjamaadel.

Ainult professionaalseks kasutamiseks.

Enne kasutamist korralikult lokustada.

Sisaldb florasulaarmi, meptiüüli-rohusüpüri, aro-maatseid C10 süsivesinikke.

Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepriti-vastav puhvervööndist 5 m pinnaevekoodest. Mitteihitmaträtkaimellikide kaitsmiseks pidada kinni mittepriti-vastav puhvervööndist 5 m pöllumajanduses mittekasutatavast maast.

H315 Pöhjustab nahaarritust. • H317 Vöib pöhjustada allergilist nahareaktsiooni. • H319 Pöhjustada tugevat silmade ärirust. • H336 Vöib pöhjustada unisust või peapõörötust. • H410 Väga müringe veeorganismidele, pikajaline toime. • EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutus-ehet. • P261 Vältida piisustadat aine sisihingamisi. • P280 Kanda kaitsekindlaid / kaitse-maski. • P302+P352 NAHALTE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega. • P305+P351+P338 SILMA SATTU-MISE KORRAL: loputada mitme minutti jooksul ette-vaikakult veega. Tema läbida vastavalt kohalekile eeskirjadele. • P501 Sisu/mahuti kvalvadada vastavalt kohalekile eeskirjadele. • SP1 Vältida vahendi või sellse pakendi teave sattumist (Seadmee pinnavee läheidal mitte puhasata). Vältida saastamist läbi lauda ja teede (drenaažihedale). • SP3 Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepriti-vastav puhvervööndist 5 m pinnaevekoodest. Mitteihitmaträtkaimellikide kaitsmiseks pidada kinni mittepriti-vastav puhvervööndist 5 m pöllumajanduses mittekasutatavast maast.

Höödaabi telefon 112. Mürgistuseabekeskuse lühinumber 16602.

Toote kasutamisel järgida **Pöllumajandusministe-ri 29.10.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendide kasutamise ja hoiukoha täpsustamine“** ja **Veeseadusest**. Tulevaid muud kasutuspärranguid.

Hoiustamine - Hoida otseste päikesevalguse eest. Kaitsta kulumisest eest. Hoida kuivais, jahedas ja hästi ventileeritud kohas originalapakendis. Säilitus-temperatuur: minimaalne temperatuur 0°C, maksimaalne temperatuur +35°C.

UFI: WHAU-QDU8-3V0J-2C86

GRUPA	HERBICIDS
GRUPĒ	HERBICIDAS
GRUPP	HERBITSIID



atidaryti čia
atveriet seit
avada silt



LATVIJA

LIETUVA

EESTI

Product name	Mixin®	ADAMA
Country	BAL	
Package size	5 l	
Label number	L1057.LIPBB_05	
Label dimensions (w x h)	145mm x 150mm	
Label date	18/40/12-17.05.23	Template
Smallest font on page	8 pt	Rect_5LT_3Long_NA_TB.indd



MIXIN®



LATVIA

Mixin® - Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un atsevišķi daudzgadīgo divdgļlapju nezīlu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, rūdzu, ziemas trīkšķiem, vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras trīkšķiem un auzu sejumos, stiebzāļu skēlu laukos, stiebzāļu sējumos lopbarībā, ganībās.

H315 Kairina ādu. • H317 Var izraisīt alergisku ādas reakciju. • H319 Izraisīt nopielnotu acu kairinājumu. • H336 Var izraisīt mīgaīnību vai reibonus. • H410 Loti toksisks ūdens organizmam ar ielastību seklām. • EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietotāanas pamācību. • P261 Izvairīties ieelpot izģorājumus/ smidzinājumus. • P280 Izmantot acu aizsargus/ sejas aizsargus. • P302+P352 SASKĀRE AR ADU: nomazgāt ar lielu ziepiju un ūdens daudzumu. • P305+P351+P338 SASKĀRE AR ACIM: uzmanīgi izskotot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. • P501 Atbilstību no saturo/viertnes ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības. • SPI Nēpērāpot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli, un tā iepakojumu. Netirīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdenstēču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu pagolniem un ceļiem. • SPE3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargoslīdu līdz ūdenstilpēm un ūdenstēcēm. • SPE3 Lai aizsargātu ar lietotāmu nesaistītus izdegusus augus, ievērot 5 m aizsargoslīdu līdz blakus laukam vai lokausainniecībā neizmantojotāmai zemei. Avārijas gadījumā zinot ugunsdzēsības un glāšanas dienestam - telefons 112.

Uzglabāšana - Uzglabāt preparātu oriģinālā iepakojumā atsevišķi no pārtikas un lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās, bēriem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā. Pasārgot no tiesīm saules stariem. Nepieļaut sasaišanu. Uzglabāt temperatūrā ne zemāk par 0°C un ne augstāk par 35°C.

LIETUVA

Mixin® - selektivus sisteminio veikimo herbiciðas vienmetėmės ir daugiametėmės dviskiltėme piktžoliems naikinti žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, rugiuose, avīzose, sekliniųose vandenių žolių pasėliuose, kultūrinių pievocei ir gaukyklose.

Preparatas skirtas profesionaliajai naudojimui.

Dirgina odi. • Sukelia smrukų akii dirgimimus. • Galī sukelti meiguistumą arba galvos sveigimą. • Labai toksiskas vandens organizmams, sukelia išgalaičius pakitimis. • Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos risikos, būtina vykdyti naujodojimo instrukcijos nurodymus. • Stengtis nekvēpti ruko/guru/aerozolio. • Mūvēti apsaugines pirstynes, dévēti apsauginius drabužus ir naujodit akii (veido) apsaugos priemones. • Pasūjitus blogai, skambinti į APŠINUODIJIMU KONTROLĒS IR INFORMACIJOS BIURA / kreipitis į gydytoją. • Jeigu sudringimai ma oda arba jā išberia: kreipitis į gydytojā. • Jei akii dirgimimus nepraeina: kreipitis į gydytojā. • Nusislūkštūt uterūstus drabužius ir išskalbti prieš vēl juos apsvieklot. • Surinkti ištekelisus medīziagā. • Tolakyklā šalinti pagol nacionālīnes teisēs aktu reikalavimus. • Neuzterštī vandens auguli apsaugos produktu ar jo pakute (neplauti puršķīmijā ierīginių šallis) pavisinā vandens telkinjū / vengti tāsarsos pēc drenāžā īš sodybā ar nuo keliu). • Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išslākyti 1 metru apsaugos zonā pavisinā vandens telkinjū ir melioracijas grobiņu. • Siekiant apsaugoti netikslīnus augulus būtina išslākyti 5 metru apsaugos zonā iki ne zemēs ūko paskirties zēmēs. **Āpsinuodījimo atveju kreipitis ī Āpsinuodījimų kontroles ir informacijos biurā telefona:** 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

Sandēliavimas - Saugokite produktā nu tiesīgojīnu saulēs spindulījū ir nuo užsalīmo. Laiķykite preparātu vēsīosei, sausosei, gerai vēdināmosei patpalpose, originalojo gamījonto taroje. Mixin® turi būti saugomas ne zēmesnejē 0°C ir ne auksēsnejē nei +35 °C temperatūroje.

ESTI

Mixin® on selektiivne herbitiidi kaheiduleheliste umbrughte töreks tali- ja suvinis, tali- ja suviodras, tritikles, rukkis, kaeras, körreliste seem-nepõldadel, körreliste rohumadel (silo ja heina tootmiseks) ning karjamadel.

Ainult professionalaiks kasutamiseks.

Enne kasutamist korralikult loksutada.

Sisaldb floralsulami, mepüüfluorsüpüü, aro-maatsaid C10 sisuvesinike. Veearganismide kaitsmiseks pidada kinni mit-tepritsītavast puhevõndist 5 m pinnaveekogudest. Mittesihimärktainimeliikkide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsītavast puhevõndist 5 m pöllumajanduses mittekasutatavast maast.

H315 Pööjustab nahārrītust. • H317 Võib pööjustada allergilist nahareakttsiooni. • H319 Pööjustab tugevat silmade ãrritust. • H336 Võib pööjustada unisust või peapõõritust. • H410 Väga müringe veearganismidele, pikajaline toime. • EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise väljimiseks järgida kasutusühendit. • P280 Kanda kaitsekindaid kaitseprille / kaitsemaski. • P302+P352 NA-HALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega. • P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minutte jooksul ettevaatlikult veega. Emaldada kontaktlaatset, kui neid kasutatuseks ei ole nad kahe eemaldad. Loputada veel kord. • P333+P313 Nahārrītuse või lõõbje korral: pöördu arsti pool. • P337+P313 Kui silmade ãrritus ei mõõdu, pöördu arsti pool. • P362+P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesti enne korpusustust. • P391 Mahavoolanud toode kokku koguda. • P501 Sisu/mahuti kõrvvaldava vastavalt kohalikele eeskirjadele. • SPI Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee läheval mitte puhasatasta/Vältida saastamist läbi lauda ja teile drenaaži). • SPE3 Veearganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsītavast puhevõndist 5 m pinnaveekogudest. Mittesihimärktainimeliikkide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsītavast puhevõndist 5 m pöllumajanduses mittekasutatavast maast.

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Toote kasutamisel järgida Pöllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitselähendi kasutamise ja hoiukoha täpssemad nõuded“ ning Veesseadust tulenevaid muid kasutuspüaranguid.

Houstatmine - Hoida otseste pääkesevalguse eest. Kaitsta külmutuse eest. Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas originaalpakendis. Säilitustemperatuur: minimaalne temperatuur 0°C, maksimaalne temperatuur +35°C.

UFI: WHAU-QDU8-3V0J-2C86



8 718077 009087

GRUPA	HERBICĪDS
GRUPĒ	4 2
GRUPP	HERBICIDAS HERBITSIID

Product name	Mixin®	ADAMA
Country	BAL	
Packsize	5 L	
Label code	110571IPBB_05	
Label dimensions (w x h)	170mm x 150mm	
Label date	18.40/12.17.05.23	Name
Smallest font on page	5,09 pt	Status
		Template Rect_5LT_3Lang_NA_TB.indd

LATVIJA

PIRMĀ PALĪDZĪBA

Ja augu aizsardzības līdzeklis nokļuvis uz ādas, nekavējoties mazgāt to tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzert 100 mL ūdens.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaiņā gaisā.

Jebkurā nelaimēs gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa markējumu.

Norādījumi ārstam

Specifisks antidots nav zināms. Simptomātiska ārstēšana.

Saindēšanās informācijas centra tālruņa numurs **67042473**.

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, obligāti lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapģēru, respiratoru, aizsargbrilles vai sejas aizsargu, kīmiski izturīgus aizsargcimdus (neoprēna vai nitrila gumijas) un kīmiski izturīgus zābakus.

Izvairieties no preparāta nokļūšanas acīs, uz ādas vai apģērba. Pēc darba vai pirms pārtraukuma nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm. Visi individuālie aizsardzības līdzekļi pēc lietošanas jānotira - jāmazgā.

VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA. PREPARĀTA APRAKSTS.

Mixin® ir selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un atsevišķu daudzgadīgo divdīglapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, rudu, tritikāles, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos, stiebrzāļu sēklu laukos, stiebrzāļu sējumos lopbarībai, ganībās.

Mixin® satur darbīgās vielas florasulamu 2.5 g/L un fluoroksipiru 100 g/L.

Iedarbības veids

Mixin® lieto īsmūža un atsevišķu daudzgadīgo divdīglapju nezāļu ierobežošanai pēc nezāļu sadīgšanas.

Herbicīds efektīvi ierobežo keraiņu madaru (*Galium aparine*) un vairākas citas divdīglapju nezāles. Fluoroksipirs iedarbojas kā sintētiskais aukšīns, izraisot aukšīniem tipiskas pazīmes, piemēram, nekontrolētu šūnu attīstību lapās - lapu čokurošanos. Florasulams kavē specifiska enzīma - acetolaktāzes sintāzes (ALS) darbību, kam ir svarīga nozīme proteīnu sintēzē. Herbicīda iedarbības dēļ tiek kavēta nezāļu augu augšana, kā rezultātā nezāles atmirst.

Nezāļu kontrole

Visātrāk iedarbība un efektīvākā nezāļu kontrole tiks sasniegta, ja Mixin® lietos, apstrādājot jaunas, aktīvi augošas nezāles, tādējādi nodrošinot optimālu herbicīda iekļūšanu augos.

Paaugstināta gaisa mitruma un temperatūras apstākļos efektivitāte būs augstāka. Nezāļu jutība pret herbicīdu samazinās, tām pieaugot un novecojot.

Product name	Mixin®	ADAMA
Country	BAL	
Package size	5 L	
Label code		
Label dimensions (w x h)	145mm x 150mm	Name
Label date	18:40:12 17.05.23	Status
Smallest font on page	7 pt	Template
		Rect_5LT_3Lang_NA_TB.indd

Nepiemērotos augšanas apstākļos (sausums, vēsi laika apstākļi, sablīvēta augsne) nezāju kontroles efektivitāte būs zemāka, tāpēc šādos apstākļos ieteicams lietot augstākās herbicīda devas.
Herbicīds efektīvi darbojas arī pazeminātās gaisa temperatūrās apstākļos ($>5^{\circ}\text{C}$).
Herbicīda iedarbībai nepieciešamais bezlietus periods ir viena stunda.

Vasaras kvieši, vasaras mieži, vasaras tritikāle, auzas deva 0.8-1.0 L/ha	Ziemas kvieši, ziemas mieži, rudzi, ziemas tritikāle 1.0-1.2 L/ha
Āoti jutīgas nezāles (efektivitāte 95-100%)	
Tiruma kumelīte <i>Tripleurospermum inodorum</i> (MATIN)*	Sārtā panātre <i>Lamium purpureum</i> (LAMPU)*
Keraīnu madara <i>Galium aparine</i> (GALAP)	Tiruma sinepe <i>Sinapis arvensis</i> (SINAR)*
Tiruma sinepe <i>Sinapis arvensis</i> (SINAR)	Parastā virza <i>Stellaria media</i> (STEME)*
Sauļes dievkrešlinš <i>Euphorbia helioscopia</i> (EPHHE)*	Keraīnu madara <i>Galium aparine</i> (GALAP)
	Tiruma kumelīte <i>Tripleurospermum inodorum</i> (MATIN)
Jutīgas nezāles (efektivitāte 85-94.9%)	
Dārza vējgrīķis <i>Fallopia convolvulus</i> (POLCO)	Rapsis sārņaugs <i>Brassica napus</i> (BRSNN)
Sārtā panātre <i>Lamium purpureum</i> (LAMPU)	Tiruma neaizmirstule <i>Myosotis arvensis</i> (MYOAR)
Zilā rudzupuķe <i>Centaurea cyanus</i> (CENCY)*	Tiruma naudulis <i>Thlaspi arvense</i> (THLAR)
	Zilā rudzupuķe <i>Centaurea cyanus</i> (CENCY)*
	Dārza vējgrīķis <i>Fallopia convolvulus</i> (POLCO)
Vidēji jutīgas nezāles (efektivitāte 70-84.9%)	
Baltā balanda <i>Chenopodium album</i> (CHEAL)	Tiruma usne <i>Cirsium arvense</i> (CIRAR)*
Tiruma usne <i>Cirsium arvense</i> (CIRAR)*	Baltā balanda <i>Chenopodium album</i> (CHEAL)
Parastā virza <i>Stellaria media</i> (STEME)*	Akji <i>Galeopsis spp.</i> (GAESS)
	Tiruma vijolīte <i>Viola arvensis</i> (VIOAR)*
Stiebrzāles (sēklai, lopbarībai), ganības	
Jutīgas nezāles (efektivitāte 85-94.9%)	
Tiruma kumelīte <i>Tripleurospermum inodorum</i> (MATIN)	
Keraīnu madara <i>Galium aparine</i> (GALAP)*	
Ārstniecības mīkstspienene <i>Taraxacum officinalis</i> (TAROF)	
Vidēji jutīgas nezāles (efektivitāte 70-84.9%)	
Tiruma usne <i>Cirsium arvense</i> (CIRAR)*	

*Nezāles bija sastopamas mazāk, kā 3 izmēģinājumos.

LIETOŠANA

Apstrādājamie kultūraugī	Kaitīgais organismi	Preparāta deva, L/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
1	2	3	5	6	7
Ziemas kvieši, ziemas mieži, ziemas tritikāle, rudzi	Īsmūža un atsevišķas daudzgadīgās divdgillapju nezāles	1.0-1.2	Apsmidzināt sējumus pavasarī atsākoties vegetācijai līdz kultūrauga karoglapas maksts piebriedusi (AS 45)	-	1
Vasaras kvieši, vasaras tritikāle, vasaras mieži, auzas	Īsmūža un atsevišķas daudzgadīgās divdgillapju nezāles	0.8-1.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz kultūrauga karoglapas maksts piebriedusi (AS 20-45)	-	1
Stiebrzāles (sēklai un lopbarībai), ganības (zelmeni stiebrzāles)	Īsmūža un atsevišķas daudzgadīgās divdgillapju nezāles	1.5-1.8	Apsmidzināt sējumus pavasarī atsākoties vegetācijai līdz kultūrauga karoglapas maksts piebriedusi (AS 45)	7	1

Piezīmes.

Lai aizsargātu ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam vai laukaimniecībā neizmantojamai zemei.

Zemākās herbicīda devas lietot nezāju, kas ir mazākās attīstības stadijās, kontrolei. Augstākās herbicīda devas lietot nezāju, kas ir lielākās attīstības stadijās, kontrolei.

Nelietot herbicīdu sējumos, kuriem pasējā vai kuru sastāvā ir ābolīņš, lucerna vai citi tauriņziežu kultūraugī.

Ieteicamais darba šķidruma patēriņš: 100-300 L/ha.

SADERĪBA AR CITIEM PREPARĀTIEM (TVERTNES MAISĪJUMU VEIDOŠANA)

Mixin® var lietot tvertnes maisījumos ar citiem augu aizsardzības līdzekļiem, kas reģistrēti lietošanai tajos pašos kultūraugu sējumos, kā Mixin®. Pirms jebkāda tvertnes maisījuma gatavošanas/ lietošanas iepazīstīties un ievērojet ieteikumus partnerlīdzekļa lietošanai. Neskaidrību gadījumā konsultēties ar ražotāja pārstāvjiem Latvijā.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA

Pirms smidzināšanas ir svarīgi pārbaudīt visas šķūtenes, filtrus un sprauslas, kā arī pārliecināties, ka smidzinātājs ir tīrs, pareizi uzstādīts, lai dotu vienmērīgu smidzinājumu vajadzīgajā daudzumā.

Smidzinātāja tvertni līdz pusei piepilda ar tīru ūdeni, sāk maisīšanu un tad pievieno ieteikto Mixin® daudzumu tieši tvertnē. Pievieno pārpalikušo ūdens daudzumu un turpina maisīt darba šķidrumu arī smidzināšanas laikā.

SMIDZINĀŠANAS IEKĀRTAS TĪRĪŠANA

Lai izvairītos no citu kultūraugu bojājumiem, smidzinātāji rūpīgi jāattīra no lietotajiem pesticīdiem uzreiz pēc lietošanas.

- Uzreiz pēc smidzināšanas pilnībā iztukšojoši smidzinātāja tvertni turpat uz apstrādātā lauka. Smidzinātāja tvertni izmazgājiet ar tīru ūdeni. Izskalojiet konteineru, izlaižot ūdeni caur maisītāju un šķūtenēm.
- Piepildiet konteineru līdz pusei ar tīru ūdeni un ieteikto tīrīšanas līdzekļa daudzumu. Samaisiet un izlaidiet mazgājamo ūdeni cauri maisītājam un šķūtenēm. Aizveriet smidzinātāja tvertni un piepildītu līdz augšai atstājiet uz 15 minūtēm ar ieslēgtu maisītāju. Vēlreiz izlaidiet ūdeni cauri maisītāju un šķūtenēm, pilnībā iztukšojoši tvertni.
- Noņemiet sprauslas un filtrus, tos atsevišķi notiriet mazgāšanas līdzekļi, kas atšķaidīts 10 litros ūdens.
- Izskalojiet smidzinātāja tvertni vēlreiz ar tīru ūdeni, to piepildot vismaz 30% no tilpuma, kā arī noregulējiet tā pozīciju drošai mazgāšanai.
- Sekojiet Labas lauksaimniecības prakses nosacījumiem.

REZISTENCES VEIDOŠANĀS IEROBEŽOŠANAS STRATĒĢIJA

Herbicīds Mixin® satur divu darbīgo vielu kombināciju, kam nav krusteniskā rezistence un kas pieder HRAC grupām B (florasulams) un O (fluoksipirs).

Jebkurā nezāļu populācijā iespējama mazāk jutīgu vai rezistentu nezāļu īpatnu klātbūtne, un pasaulē iespējami gadījumi, kad var tikt novērota rezistence pret vienu vai otru darbīgo vielu. Līdz šim nav saņemta informācija, ka kaut kur pasaulē vai Eiropā būtu novērota rezistence pret florasulamu.

Ja vienā un tajā pašā laukā vairākus gadus pēc kārtas tiek lietoti viena un tā paša iedarbības veida herbicīdi, mazāk jutīgās nezāles var sākt dominēt. Ja kultūrauga sējumā nezāļu kontrolei nepieciešams veikt vairāk kā vienu apstrādi, jāizvēlas herbicīdi ar iedarbības veidu, kas ir atšķirīgs no HRAC grupām B un O.

Lai samazinātu nezāļu daudzumu sējumos, augsnē apstrādi ieteicams veikt, izmantojot aršanu.

ATKĀRTOTA SĒJA UN PĒCKULTŪRAS

Normālā augmaiņā nav ierobežojumu pēcaugu izvēlē sējai pēc Mixin® lietošanas priekšaugam. Ja pavasarī pēc apstrādes ar Mixin® sējums aizgājis bojā, var pārsēt tikai graudaugus, kukurūzu vai airenes.

TUKŠAIS IEPAKOJUMS

Šo vielu un produktu vai iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot citām vajadzībām. Tukšais iepakojums 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. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņojuma. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekļi un tā iepakojumu. Netūri 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.

UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI

Uzglabāt preparātu oriģinālā iepakojumā atsevišķi no pārtikas un lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā. Pasargāt no tiešiem saules stariem. Nepielaut sasašanu. Uzglabāt temperatūrā ne zemākā par 0°C un ne augstākā par 35°C.

DERĪGUMA TERMIŅŠ

2 gadi no ražošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

JURIDISKĀ ATBILDĪBA

Pirms lietošanas rūpīgi iepazīties ar instrukciju. Daudzi faktori var ietekmēt produkta aktivitāti – laika, augsnes apstākļi, apstrādes laiks, ūdens daudzums, lietotās devas, smidzināšanas tehnika u.tml. Produkta ražotājs nevar atbildēt par šiem faktoriem. Izgatavotājs garantē savu preparāta kvalitāti, piegādājot to oriģinālā firmas iepakojumā. Visi ieteikumi attiecībā uz preparāta piemērošanu ir sniegti, atsaucoties uz ražotāja rīcībā esošo pieredzi. Tā kā preparāta glabāšana un darbs ar to ir ārpus ražotāja kontroles, jebkādu ar zaudējumiem saistītu risku uzņemas lietotājs.

Izgatavotājs neatbild par zaudējumiem, kas radušies nepareizas uzglabāšanas vai lietošanas rezultātā.

LIETUVA

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDΟJIMO INSTRUKCIJĄ!

BENDRA INFORMACIJA

Mixin® – selektyvus sisteminio veikimo herbicidas vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, rugiuose, avižose, sékliniuose varpinių žolių pasėliuose, kultūrinėse pievose ir ganyklose.
Preparatas skirtas profesionalajam naudojimui.

VEIKIMO BŪDAS

Mixin® yra suspensinė emulsija, kurios sudėtyje yra florasulamo 2.5 g/L ir fluoksipiro 100 g/L. Veiklioji medžiaga **fluoksipiras** yra sintetinis hormoninio tipo herbicidas, priklausantis priridino karboksirūsgčių cheminei klasei. Jis veikia kaip augimo hormonas aukšinas sutrikdydamas ląstelių vystymąsi naujai besiformuojančiuose piktžolių ūgliuose bei lapuose ir sukelia šiai herbicidui grupei būdingus požymius. Poveikis jautrioms piktžolėms pastebimas praėjus 1-2 dienoms po purškimo, - jos nustoja augusios, išsikraipo, deformuojasi bei sunyksta per 3-4 savaites. Fluoksipiras į piktžoles patenka per lapus, dirvinio poveikio neturi. Veiklioji medžiaga **florasulamas** stabdo piktžolių amino rūgščių sintezę, iš pradžių sulėtindamas augimą ir palaipsniu sunaikindamas augalą.

NAUDΟJIMO REKOMENDACIJOS

Mixin® geriausias rezultatas pasiekiamas, kai piktžolės aktyviai auga. Produktu efektyvumą dar labiau sustiprina didesnė drėgmė ir aukštesnė oro temperatūra. Kuo didesnės piktžolės, tuo labiau atsparios herbicidui. Kai augimo sąlygos yra nepalankios dėl sausros, šalto oro, užmirkusio dirvožemio, produktu efektyvumas bus lėtesnis. Produktas efektyvus esant žemai oro temperatūrai (nuo +5 °C). Mixin® į piktžoles patenka per lapus ir lietus praėjus 1 valandai po purškimo preparato efektyvumui įtakos neturi. Venkite purškiamo tirpalo patekimo ant greta augančių augalų.

Labai jautrios ir jautrios piktžolės (efektyvumas > 85%)

Vijoklinis pelėvirktis (*Fallopia convolvulus*)

Kibusis lipikas (*Galium aparine*)

Raudonžiedė notrelė (*Lamium purpureum*)

Ramunės (*Matricaria sp.*)

Dirvinis garstukas (*Sinapis arvensis*)

Bekvapis šunramunis (*Tripleurospermum inodorum*)

Dirvinis raguolis (*Consolida regalis*)

Rugiaigėlė (*Cyanus segetum*)

Dirvinė karpažolė (*Euphorbia helioscopia*)

Daržinė žiliūgė (*Stellaria media*)

Daržinė čiužutė (*Thlaspi arvense*)

Paprastoji kiaulpienė (*Taraxacum officinalis*)

Vidutiniškai jautrios piktžolės (efektyvumas 70% - 85%)

Baltoji balanda (*Chenopodium album*)

Dirvinė našlaitė (*Viola arvensis*)

Mixin® negalima naudoti javuose su dobilų, liucernos arba kitų ankštinių žolių įséliais. Produktu purkštą augalą negalima naudoti šiltnameiuose arba kompostui.

NORMOS IR PURŠKIMO LAIKAS

Augalai	Normos, L/ha	Purškimo laikas	Karencijos laikotarpis
Žieminiai kviečiai, miežiai, kvietrugiai, rugiai	1.0 – 1.2	BBCH 20-40 (nuo krūmijimosi pradžios iki vamzdelėjimo pradžios tarpsnio)	-
Vasariniai kviečiai, miežiai, avžių	0.8 – 1.0	BBCH 20-40 (nuo krūmijimosi pradžios iki vamzdelėjimo pradžios tarpsnio)	-
Vejos / ganyklos šienių/silosui ruošti, žolių sėklinių pasėliai	1.5 – 1.8	BBCH 20-40 (nuo krūmijimosi pradžios iki vamzdelėjimo pradžios tarpsnio)	7

Pastaba: gyvulius ganyti ir šienauti galima ne anksčiau kaip 7 dienų po purškimo.

Didžiausias purškimų skaičius: 1

Rekomenduojamas vandens kiekis: 100 – 300 L/ha.

SĒJOMAINA

Esant įprastai sėjomainai, laukuose purkštose Mixin® gali būti auginami visi žemės ūkio augalai be aprūbojimų. Pavasarį, dėl kokių nors priežasčių augalamams žuvus, kurie buvo purkšti Mixin®, tame pačiame lauke gali būti auginami tik javai, kukurūzai ir svidrės.

ŠALIA AUGANTYS ŽEMĖS ŪKIO AUGALAI

Ypatingai saugokite, kad herbicido tirpalo dulksna nepatektų ant šalia augančių žemės ūkio augalų.

MAIŠYMAS

Mixin® rekomenduojama maišyti su kitais tose kultūrose registratoruotais herbicidais veikimo spektrui praplėsti. Informacijos apie Mixin® maišymą su kitaisiais augalų apsaugos produktais ieškokite gamintojo informacinėje medžiagoje, tinklalapyje arba kreipkitės į gamintojo atstovą.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Mixin® sudėtyje yra dvi veiklios medžiagos neturinčios kryžminio atsparumo, pagal HRAC sistemą priklausancios B (florasulamas) ir O (fluroksipiras) grupėms. Bet kurioje piktžolių populiacijoje gali būti mažiau jautrių ar natūraliai atsparių individų. Jei tame pačiame lauke keletą metų naudojami tokį patį veikimo pobūdį turintys herbicidai, veikiant natūraliai atrankai, atspariosios piktžolės dauginasi ir tampa dominuojančiomis. Ilgai naudojant to paties veikimo būdo herbicidus, ypač sumažintomis normomis, gali

išsvystyti piktžolių atsparumas.

Siekiant išvengti piktžolių atsparumo atsiradimo, būtina griežtai laikytis rekomendacijų.

- Taikykite integruočią piktžolių kontrolės sistemą.
- Naudokite pilnų rekomenduojamų herbicido normų ir nurodytu laiku.
- Neviršykite maksimalaus purškimų skaičiaus per sezoną – 1. Jeigu reikalingas daugiau nei vienas puršimas herbicidu, naudokite kitokio veikimo pobūdžio produktą, priklausantį kitoms atsparumo grupėms pagal HRAC sistemą.

Naujausias rekomendacijas kaip išvengti atsparumo išsvystymo galite rasti tinklalapyje adresu: www.frac.info.

Patarama skirtingais metais naudoti kitokio veikimo būdo herbicidus, taip pat rekomenduojamas gilus dirvos arimas ir velyva sėja.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Prieš ruošiant tirpalą įsitikinkite ar purkštuvas švarus. Paskaičiuokite reikalingą tirpalą kiekį, kad po purškimo neliktų neišpurkštų tirpalų likučio.

Pusę purkštovo talpos pripildykite švarių vandeniu, įjunkite maišytuvą, supilkite reikalingą Mixin® kiekį, po to pripilkite trūkstamą vandens kiekį. Maišytuvas turi būti nuolat įjungtas. Pildant purkštuvą talpą žarna visada turi būti virš vandens, kad tirpalas neišbėgtų iš talpos. Ruošiant tirpalą venkite jo patekimo į drenažą, upes ar kitus vandens telkinius.

NAUDΟJIMO APRIBОJIMAI

Augalų apsaugos produkto nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei 25° C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.

Augalų apsaugos produkto naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamujų bei negyvenamujų pastatų teritorijas.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Baigus purkštį, purkštuvu talpa turi būti iš karto gerai išplauta vandeniu arba specialia priemonė iš vidaus ir išorės. Iš pradžių išplaukite purkštuvu talpos vidų:

1. Produktu likučius išpurkškite ant augalų.
2. Trečdalį purkštuvu užpildykite švarių vandeniu ir išskalaukite įjungdami maišyklię.
3. Išpurkškite skystį ant jau nupurkštų augalų.
4. Trečdalį purkštuvu vėl užpildykite švarių vandeniu ir įpilkite plovimui skirtą priemonę skalaujant antrą kartą.
5. Išskalaukite purkštuvą ir išpilkite.
6. Užpildykite trečdalį purkštuvu vandeniu trečią kartą.
7. Išskalaukite ir išpilkite.

Baigus plauti purkštuvu talpos vidų, nuplaukite išorę ir patį purkštuvą.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius, būtina dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančių standartus LST EN 340 ir LST EN 13034) bei avėti tvirtą alyvynę. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės): nitrilo ($\geq 0,4$ mm), chloropreno ($\geq 0,5$ mm), butilo ($\geq 0,7$ mm) ar kt. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166).

Purškiant traktoriais lauko purkštuvais rekomenduojama dėvėti apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų, avėti tvirtą alyvynę bei mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines.

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mūvėti pirštines.

Higienos priemonės: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokia slyčiai su produkту. Stengtis neįkvėpti rūko, garyų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertraukas nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsiavelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia krupščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

APSAUGA NUO GAISRO

Tinkamos gaisrui gesinti priemonės: esant mažam gaisrui – sausi cheminiai milteliai, anglies dioksidas. Kilus dideliam gaisrui – putos, vandens dulksna, vandens srovė.

Pavojingos medžiagos išsisirkiančios gaisro metu: chlorido junginiai, fluoridai, anglies oksidai (CO, CO₂), azoto oksidai (NO, NO₂).

Gaisrininkų apsaugos priemonės: respiratorius ir pilna apsauga būtina uždarose zonose.

PIRMOJI PAGALBA

Ikvėpus: išvesti asmenį į gryngą orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lėšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 mL) vandens. Neskatinti vėmimo. Nedelsianti kreiptis į gydytoį ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio néra. Taikyti simptominių gydymą.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produkty purškimo įrangą, augalų apsaugos produkty pakuotés turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produkty pakuotei išskalauti, išpurškiamas ant žemės sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produkto. Išskalautos augalų apsaugos produkty pakuotés tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

SAUGOJIMAS

Saugokite produktą nuo tiesioginių saulės spindulių ir nuo užšalimo. Laikykite preparatą vésiose, sausose, gerai védinamose patalpose, originalioje gamintojo taroje. Mixin® turi būti saugomas ne žemesnėje nei 0°C ir ne aukštesnėje nei +35 °C temperatūroje.

PASTABA

Gamintojas neatsako už pažeidimus ir efektyvumo sumažėjimą, pasikeitus sąlygoms, kurių negalime numatyti registracijos ir produkto pardavimo metu. Gamintojas garantuoja produkto kokybę, jei jis gautas gamyklos taroje, tačiau neatsako už pasekmes, jei preparatas netinkamai saugomas ir naudojamas.

EESTI

ESMAABI

Sissehingamisel: viia kannatanu värske õhu kätte. Kui hingamine on raskendatud, teha kunstlikku hingamist. Pöörduda arsti poole.

Kokkupuotel nahaga: eemaldada saastunud riided ja jalanoöd. Pesta jäädgid rohke veega.

Silma sattumisel: loputada rohke veega, hoides silmalaugu pärani lahti, vähemalt 15 minutit.

Konsulteerida silmaarstiga.

Allaneelamisel: loputada suud rohke veega. Ärge püüdke teadvusetule inimesele suu kaudu midagi manustada. Pöörduda arsti poole.

Nõuanne arstile: spetsiifiline vastumürk puudub. Tagada toetav ravi. Ravi on sümpomaatiline.

TÖÖOHUTUS

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Kanda sobivat kaitseriietust, kaitsekindaid ja silmade/não kaitset. Vältida valmistise või lahuse kokkupuudet naha, rõivaste ja silmadega. Kasutamise ajal mitte suitsetada, süua ega juua. Valmistise auru sissehingamise välitmiseks kanda sobiva filtriga hingamisteede kaitsevahendit. Pärast pritsimist pesta ennast duši all. Pärast tööd pesta kaitserietus ja puhastada isikukaitsevahendid.

TULEKAITSE

Sobivad kustutusvahendid: Väikese tulekahju korral: kuiv keemiline pulber, pihustatav vesi, süsinikiambi. Suure tulekahju korral: vaht, veeudu, pihustatav vesi.

Ohtlikud lagusadused: kloriid ühendid, fluoriid, süsiniku oksiidid (CO , CO_2), lämmastikoksiidid (NO , NO_2). Tuletörjutaja kaitse: suletud aladel nõutakse autonoomset hingamisaparaati ning kogu keha katvat kaitseriietust.

TOIMEMEHHANISM

Mixin® on suspo-emulsioon, mis sisaldab 2,5 g/L florasulaami ja 100 g/L fluoksüüri. Toode kasutatakse herbitsiidina kaheiduleheliste umbrohtude tärkamisjärgseks törjeks. Toode on efektiivne roomava madara (*Galium aparine*) ja paljude teiste kaheiduleheliste umbrohtude törjeks. Fluoksüüri toimib sünteetilise auksiinina, mis kutsub esile auksiin-tüüpi reaktsiooni, nt lehtede rullikeerdumise. Florasulaam on ALS-inhibiitor, mis alguses aeglustab taimet kasvu ning hiljem põhjustab umbrohtude hävimise.

UMBROHUTÖRJE

Parim tulemus saavutatakse siis, kui umbrohud on aktiivselt kasvavad. Sellisel ajal on Mixin®'i omastamine optimaalne.

Kõrgem õhuniiskuse ja temperatuuri tase suurendab efektiivsust. Umbrohtude resistentsus herbitsiidi suhtes suureneneb taimet kasvamisega. Kui kasvutingimused on ebasoodsad (pööd, jahe ilm, vettinud pinnas), on preparadi efektiivsus aeglasmenev ning sellistes tingimustes on soovitatav kasutada suuremat doosi.

Toode on efektiivne ka madalatel temperatuuridel (alates +5 °C).

Toode on vihmakindel ühe tunni jooksul pärast selle kasutamist.

Vastuvõtlikud umbrohud (tõrje 85% ja rohkem):

Pöld-kukekannus (*Consolida regalis*)
 Rukkilill (*Centaurea Cyanus*)
 Harilik piimalill (*Euphorbia helioscopia*)
 Pöld-konnatatar (*Fallopia convolvulus*)
 Konnatatra liigid (*Fallopia sp.*)
 Roomav madar e. virn (*Galium aparine*)
 Verev iminõges (*Lamium purpureum*)
 Kummelid (*Matricaria sp.*)
 Pöldmagun (*Papaver dubium*)
 Sinepi liigid (*Sinapis sp.*)
 Vesiehin (*Stellaria media*)
 Pöld-litterhein (*Thlaspi arvense*)
 Harilik vööllill (*Taraxacum officinalis*)
 Harilik kesalill (*Tripleurospermum inodorum*)

Mõõdukalt vastuvõtlikud umbrohud (tõrje 75%-85%):

Harilik malts (*Atriplex patula*)
 Valge hanemalts (*Chenopodium album*)
 Pöldkannike (*Viola arvensis*)
 Pöldmailane (*Veronica arvensis*)

KASUTUSOOVITUSED

Teravili	Umbrohud	Kulunorm, L/ha	Teravilja kasvustaađium	Märkused
Talinisu, talioder, tri-tikale, rukis	Kaheidulehelised umbrohud	1,0–1,2	Kevadine pritsimine võrsumise algus kuni viljatupp keerdub lahti (BBCH 20–45)	Väikesete umbrohtude puhul kasutada madalaimat kulunormi
Suvinisu, suvioder, kaer	Kaheidulehelised umbrohud	0,8–1,0	Kevadine pritsimine võrsumise algus kuni viljatupp keerdub lahti (BBCH 20–45)	Väikesete umbrohtude puhul kasutada madalaimat doosi, suuremate umbrohtude puhul kasutada suurimat kulunormi
Kõrreliste rohumaad heina/ silo tootmisseks, karjamaad, kõrreliste heintaimede seemnepöllud	Kaheidulehelised umbrohud	1,5–1,8	Kevadine pritsimine võrsumise algusest kuni viljatupp keerdub lahti (BBCH 20–45)	Väikesete umbrohtude puhul kasutada madalaimat doosi, suuremate umbrohtude puhul kasutada suurimat kulunormi

Pritsimiskordade arv: 1**Vee kogus hektari kohta: 100–300 L****Kõrrelistele heintaimedele ooteaeg ja tööooteaeg 7 päeva**

Toodet ei tohi kasutada pöllukultuuridel, kus allakülviks on ristik, lutsern või muud kaunviljad. Mixin®ga töödeldud teraviljade taimejäike ei tohi kasutada kasvuhoonetes või kompostis.
Kui teravilja kasvatatakse silo valmistamiseks või loomasöödaks, on ooteaeg ja tööooteaeg 7 päeva.

LAHUSE SEGAMINE

Toodet Mixin® võib segada teiste pestitsiididega, mis on registreeritud samaks kasutusotstarbeks. Lisainfo saamiseks võtke ühendust edasimüüja või tootja esindajaga.

TOOTE KASUTAMINE

Enne kasutamist pritsimisseadmed kalibreerida, et oleksid tagatud õige liikumiskiirus, väljavoolu ja pihustite jaotuse ühtlikkus.

TÖÖLAHUSE VALMISTAMINE

Veenduge, et prits on puhas ja ei ole saastunud. Arvutage hoolikalt välja nõutud pritsimissegu kogus välistimaks ülejääkide jäädmist pärast pritsimist pritsipaaki.

Täitke 1/4 - 1/2 pritsipaaki puhta veega, lülitage sisse segisti, lisage arvutatud ja mõõdetud kogus toodet ning jätkake ülejäänud pritsipaagi täitmist, lisades vajadusel jurde muud tooted. Jätkake segamist kuni segu ühtlase konsistentsi tekkimiseni. Pritsipaagi tätmisel peab täitevoolek olema alati veetasemest kõrgemal, et oleks välditud tagasivool. Kui töölahus on valmis, ei tohi see sattuda kanalisatsiooni, jõgedesse vm veekogudesse.

PRITSI PESEMINÉ

Puhastage prits kohe pärast kasutamist nii väljast kui ka seest.

Alustage pritsi puhastamisega seestpoolt:

1. Tühjendage prits, pritsides lahendatud töölahuse ülejäägid eelnevalt töödeldud pöllule.
2. Siis täitke pritsipaak kolmandikuni puhta veega ja loputage.
3. Pritsige loputusvesi välja eelnevalt töödeldud kultuuri peale.
4. Täitke uuesti paak kolmandiku ulatuses veega.
5. Teisele loputamisele lisage sobiv puhastusvahend.
6. Laske tootel ja veel süsteemis ringelda ning laske siis välja.
7. Täitke viimast korda paak kolmandiku ulatuses veega.
8. Laske vedelikul süsteemis ringelda ja laske siis välja.

Jätkake pritsipaagi ja poomi välise puhastamisega.

RESISTENTSUSE TEKKIMISE RISK TÖRJEVAHENDI SUHTES

Mixin® on kahe HRAC toimemehhanismi rühmadesse B (florasulaam) ja O (fluroksüür) kuuluvate mitterististentsete aktiivsete ainete kombinatsioon.

Igas umbrohu populatsionis võivad esineda vähem tundlikumad või loomulikult vastupidavad populatsioonid; florasulaami suhtes pole siiani tähdeldatud mingeid resistentsuse juhtumeid ei maailmas ega Euroopa piires. Kui samal pööllul on mitu aastat järjest kasutatud sama toimemehhanismiga herbitsiide, siis loodusliku valiku käigus vastupidavamat umbrohud paljunevad ja muutuvad domineerivaks. Selleks, et vähendada resistentsete umbrohtude tekkimise riski teraviljades ja rohumaadel,

tuleb piirduda ainult ühe pritsimiskorraga aastas. Kui sihtkultuuri umbrohtötörjeks vajatakse rohkem kui ühe herbitsiidi kasutust, tuleks kasutada tooteid, mille toimemehhanism erineb HRAC grupid B ja O. Selleks, et vähendada umbrohtude arvukust, on soovitatav sügav mullaharimine (kündmine) ja hiline külv.

KÜLVIKORD

Tavalise külvikorra puhul viljavaheldusele piirangud puuduvad. Kui kevadel on külv peale Mixin® i kasutamist ikaldunud, tohib uesti külvata vaid järgmisi kultuure: teravili, mais või raihein.

TÜHJADE PAKENDITE HÄVITAMINE

Tühjaks saanud taimekitsevahendi pakendid loputada töölahuse valmistamise ajal puhta veega vähemalt kolm korda, loputusvesi valada taimekitseseadme paaki või kasutada selleks vastavat tankimisseadme loputusmehhanismi. Taara korduskasutamine on keelatud. Tühjad pakendid koguda kokku ja tagastada turustajale või viia pakendikäitlejatele. Mitte visata tühjaks saanud taarat kanalisatsiooni ja kraavidesse; vältida pinna- ja pöhjavee saastumist.

HOIUTINGIMUSED

Säilitustemperatuur: minimaalne temperatuur 0°C, maksimaalne temperatuur +35°C. Taimekitsevahendit hoitakse selleks sobivas ruumis, taimekitsevahendi väikese koguse puhul ka selleks ettenähtud konteineris või kapsis, mis on lukustatud ja millel on mürgise aine puhul kasutatav hoiatusmärk. Taimekitsevahendit hoitakse eraldi toidust, ravimitest ja söödast, et vältida nende saastumist taimekitsevahendiga. Hoiukoha täpsemad nõuded on välja toodud Pöllumajandusministri 29.11.2011 määruses nr 90 „Taimekitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded”.

MÄRKUS

Enne kasutamist lugege juhisel hoolikalt läbi. Tootja ei vastuta kahjude eest, mis on tingitud teguritest, mille üle tootjal puudub kontroll. Kõik soovitused valmistise kasutamise suhtes pöhinevad tootjale saadaval kogemusel. Kuna nii ladustamise kui ka käitlemise tingimused on väljaspool tootja kontrolli, siis mistahes ohu tõttu saadud kahju kannab kasutaja.