



MIXIN[®]



ADAMA

©ADAMA Agan Ltd.



HERBICĪDS/HERBICIDAS/HERBITSIID

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



Darbīgā vielas/Veikļioji medžiagas/Toimeained

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



Informācija / Informacija / 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 2 729 33 30



EESTI

Eesti reg. nr.: 741/12.11.18
Partii nr. ja valmistamise kuupäev: vaata pakendilt
Säilivusaeg: 2 aastat



LIETUVA

Registrācijas numeris: AS2-82H (2018)
Partijos numeris ir pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2 metai
Atstovas Lietuvoje:
Tel.: +370 85 210 86 22

Reģistrācijas apliecības īpašnieks, tā adrese/Registrācijas savininkas/Registreerimise haldaja:
ADAMA Registrations B.V.
P.O. Box 355
NL-3830 AK Leusden
Niederlande/Nyderlandai/
Madalmaad

Tālr./Tel./Tel.:
+31 (0)33 205 68 00
www.adama.com

**UZMANĪBU
ATSARGAI!
HOIATUS**

**Razotājs, tā adrese/Gamintojas/
Tootja/pakendaja:**
ADAMA Agan Ltd.
P. O. Box 262
77102 Ashdod
Izraēla/Izraelis/Iisrael



UN3082

**NO VARNISH
AREA**

L10571IPFR_08

5 L e



Skānet informācijai /
Nuskaityti QR kodą /
QR-koodi lugemine



SKALAUK TEISINGAI



MIXIN®

©ADAMA Agan Ltd.



HERBICĪDS/HERBICIDAS/HERBITSIID

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



Darbīgā vielas/Veikloji medžiagos/Toimeained

- florasulams/florasulamas/florasulaam 2.5 g/L (0.25 % w/w)
- fluroksipirs/fluroksipiras/fluroksüpūūr 100 g/L (10.07 % w/w)



Informācija / Informacija / 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 2 729 33 30

Ražotājs, tā adrese/
Gamintojas/Tootja/
pakendaja:
ADAMA Agan Ltd.
P. O. Box 262
77102 Ashdod
Izraēla/Izraelis/Iisrael

LIETUVA

Registrācijas numeris: AS2-82H (2018)
Partijos numeris ir pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2 metai
Atstovas Lietuvoje:
Tel.: +370 85 210 86 22

EESTI

Eesti reg. nr.: 741/12.11.18
Partii nr. ja valmistamise kuupäev: vaata pakendilt
Säilivusaeg: 2 aastat

Reģistrācijas apliecības īpašnieks, tā adrese/
Registrācijas savininkas/
Registreerimise haldaja:
ADAMA Registrations B.V.
P.O. Box 355
NL-3830 AK Leusden
Niederlande/Nyderlandai/
Madallamaad
Tālr./Tel./Tel.: +31 (0)33 205 68 00
www.adama.com



UN3082

**Skatet informacijai /
Nuskaityti QR kodq /
QR-koodi lugemine**



SKALAUK TEISINGAI

GRUPA
GRUPĖ
GRUPP

4 | 2

HERBICĪDS
HERBICIDAS
HERBITSIID

LATVIJA

Mixin® - Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un atsevišķu daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu, ziemas tritikāles, vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras tritikāles un auzu sējumos, stiebrzāļu sēklu laukos, stiebrzāļu sējumos lopbarībai, ganībās.

H315 Kairina ādu • H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju • H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu • H336 Var izraisīt miegainību vai reiboni • H410 Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām • EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību • P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdinājumu • P280 Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus • P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu • P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACIM: uzmanīgi izskatīt ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skatīt • P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības • SP1 Nepiesārnāt ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsgāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem • SP3 Laid aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstečiem • SP3 Laid aizsargātu ar lietojumu nesaitīstus izdīgšus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.

Uzglabāšana - 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. Nepieļaut sasaldāšanu. Uzglabāt temperatūrā ne zemākā par 0°C un ne augstākā par 35°C.

LIETUVA

Mixin® - selektīvs sistēmiskais veiksmīgais herbicīds vienmetēms ir daugiameklis dvīsklētāms piktzāļu naikināt ziemā un vasarā kviešu, miežu, rudzu, ziemā tritikāles, vasarā kviešu, vasarā miežu, vasarā tritikāles un auzu sējumos, stiebrzāļu sēklu laukos, stiebrzāļu sējumos lopbarībai, ganībās.

Preparāts skirts profesionāliem audzotājiem.

Dirģina odq • Sukelia smarkų akių dirginimą • Gali sukelti alerginę odos reakciją • Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą • Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus • Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus • Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio • Mūvēti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones • Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją • Jeigu sudirginama oda arba ji išberia: kreiptis į gydytoją • Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją • Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant • Surinkti ištekėjusią medžiagą • Talpyklą šalinti pagal nacionalines teisės aktų reikalavimus • Neužteršti vandens augalų apsaugos produktą ar jo pakuotę (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per dreną iš sodybų ar nuo kelių) • Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinio ir melioracijos griovių • Siekiant apsaugoti neteklinius augalus būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

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

EESTI

Mixin® on selektiivne herbitsiid kaheiduleheliste umbratunde tõrjeks tali- ja suvinusis, tali- ja suvudras, tritikales, rukkis, kaeras, kõrreliste seemnepõldudel, kõrreliste rohumaaudel (silo) ja heina tootmiseks ning karjamaadel. Ainult professionaalseks kasutamiseks.

Enne kasutamist korraldult loksutada. Sisaldab florasulaami, meptüül-fluroksüpüüri, aromaateid C10 süsivesinikke. Veeorganismide kaitsmiseks pidades kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m pinnaveekogudest. Mittehõlmatai- mikiide kaits-

miseks pidades kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

H315 Põhjustab nahaärritust • H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni • H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust • H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust • H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime • EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohutamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit • P261 Vältida pihustatud aine sissehingamist • P264 Pärast käitlemist pesta hoollega käsi ja nägu • P280 Kanda kaitsekindaid, kaitserüüvast, kaitseprille või kaitsemaski • P312 Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga • P331 Nõuab eriravi (vt Esmaabi käesoleval etiketil) • P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole • P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole • P362+P364 Võtta teisel saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust • P391 Mahavoolanud toode kokku koguda • SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte pihustada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede дренаazhide) • SP3 Veeorganismide kaitsmiseks pidades kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m pinnaveekogudest. Mittehõlmatai- mikiide kaitsmiseks pidades kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662. Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimkaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsema nõude“ ning Veesaadusest tulenevaid muid kasutuspiiranguid.

Hoiustamine - Hoida otsese päikesevalguse eest. Kaista külmumise eest. Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas originaalpakendis. Säilitustemperatuur: minimaalne temperatuur 0°C, maksimaalne temperatuur +35°C.



UZMANĪBU
ATSARGĀI
HOIATUS

4 x 5 L

1105710CFR_08



MIXIN[®]



ADAMA



LATVIJA



LIETUVA



EESTI



UZMANĪBU/ATSARGIAI/HOIATUS



UN3082

L10571PAAR_08

30 x 20 L

LATVIJA

Mixin® - Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmācā un atsevišķu daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu, ziemas tritikāles, vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras tritikāles un auzu sējumos, stiebrzāļu sāku laukos, stiebrzāļu sējumos lopbarībai, ganībās.

H315 Kairina ādu • **H317** Var izraisīt alerģisku ādas reakciju • **H319** Izraisa nopietnu acu kairinājumu • **H336** Var izraisīt miegainību vai reibonību • **H410** Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām • **EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību • **P261** Izvairīties ieelpot izgarojumus / smidzinājumu • **P280** Izmantot acu aizsargus/ sejas aizsargus • **P302+P352** SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu • **P305+P351+P338** SASKARĒ AR ACIM: uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vismaz minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skaloj • **P501** Atbīdītīvoties no satura /vertības, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības • **SP1** Nepiesāņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdenstecē tuvumā. Izgāzīties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem • **SPe3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm • **SPe3** Lai aizsargātu ar lietojumu nesaisītušus izdīgšus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā zīņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana - Uzglabāt preparātu oriģinālā iepakojumā atsevišķi no pārtikas un lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizsildzamās telpās, bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā. Pasargāt no tišiem saules stariem. Nepieļaut sasaldāšanu. Uzglabāt temperatūrā ne zemāk par 0°C un ne augstākā par 35°C.

LIEUVA

Mixin® - selektīvs sistēmīno veikimo herbicīds vienmetēm un daugiāmetēm divskīlētēm pīktzēlēm naiktini žieminiuose ir vasarinuose kviečiuose, žieminiuose ir vasarinuose miežučiuose, rugiučiuose, avīžuose, sēklīnijuose varpinju žolių pašēliuose, kultūrinēse pīevose ir ganyklose.

Preparatā skīrtas profesionālīajam naudojīmū.

Dirgīna odā • **Sukēlia smarkų akių dirginimą** • **Gali sukelti alerginį odos reakciją** • **Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą** • **Labai toksiškas vandens organizmams, sukėlia ilgalaikius pakitimus** • **Siekiant išvengti žmonių sveikatos ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus** • **Stengtis neįkvėpti rūkų/garų/aerolio** • **Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones** • **Pasijutos blogai, skambinti į AP-SINUODIJŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją** • **Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją** • **Jei akių dirginimas nepaieina: kreiptis į gydytoją** • **Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbtį prieš vėl juos apsisveikant** • **Surinkti ištekęsįsį medžiagą** • **Talpyklų šalinti pagal nacionalines teisės aktų reikalavimus** • **Neužteršti vandens augalų apsaugos produktų ar jo pakute (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinio / vengti taršos per drenąž į sodybą ar nuo kelių)** • **Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinio ir melioracijos griovių** • **Siekiant apsaugoti neteklinius augalus būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.**

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

EESTI

Mixin® on selektiivne herbitsiid kaheiduleliste umbruhote tõrjeks tali- ja suvinuis, tali- ja suvidras, tritikales, rukkis, kaeras, kõrreltise seemnepõldudel, kõrreltise rohumaadel (silo ja haina tootmises) ning karjamaadel.

Ainult professionaalseks kasutamiseks.

Enne kasutamist korraldult loksutada. Sisaldab florasulaami, meptüülfluorokspüüri, aro-maat-seid C10 süsive-sinikke.

GRUPA
GRUPĖ
GRUPP

4 | 2

HERBICIDS
HERBICIDAS
HERBITSIID

Veeorganismide kaitsmiseks pīdada kinni mittepīrtisītavast puhvervõõndist 5 m pīnnaveekogudest. Mittesīhtmārkītaimeikiide kaitsmiseks pīdada kinni mittepīrtisītavast puhvervõõndist 5 m pīllumajanduses mittekasutatavast maast.

H315 Pīhjustab nahaārritust • **H317** Võib pīhjustada allergilist nahaareaktsiooni • **H319** Pīhjustab tugevat silmade ārritust • **H336** Võib pīhjustada unisust vī peapõõritust • **H410** Vāga mūrgine veeorganismidele, pīkaajaline toime • **EUH401** Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vāltimiseks jārgida kasutusjuhendit • **P261** Vāltida pīhustatud aīse sīssehingamist • **P264** Pārast kaitlemist pesta hoolega kāsī ja nāgu • **P280** Kanda kaitskīndaid, kaitservõastust, kaitsesprille vī kaitsesmaiki • **P312** Halva enesetunde korral vōtta ūhendust MURGIUSTEABEKESKUSE vī arstiga • **P321** Nūuab eriravi (vt Esmaabi kēsooleval etiketil) • **P333+P313** Nahaārrituse vī lōbbe korral: pōõruda arsti poole • **P337+P313** Kui silmade ārritus ei mōõdu: pōõruda arsti poole • **P362+P364** Vōtta seljast saastunud rōivad ja pesta enne korduskasutust • **P371** Mahavoolanud toode kogu koguda • **SP1** Vāltida vahendi vī selle pakendi vēite sattumist (Seadmee pīnnavee lāhedal mitte puhastada/Vāltida saastamist lābi lauda ja teede drenaažide) • **SPe3** Veeorganismide kaitsmiseks pīdada kinni mittepīrtisītavast puhvervõõndist 5 m pīnnaveekogudest. Mittesīhtmārkītaime kaitsmiseks pīdada kinni mittepīrtisītavast puhvervõõndist 5 m pīllumajanduses mittekasutatavast maast.

Hādaabi telefon 112. Mūrgistusteabekeskuse lūhinumber 16622.

Toote kasutamise jārgida Pīllumajandusministri 29.11.2011 mārūses nr 90 „Tāimekaitsevahendi kasutamise ja hoīukoha tāpsemad nōude“ ning Veesaadest tulenevaid muid kasutuspiiranguid.

Hoiustamine - Hoida otsese pāikesvalguse eest. Kaista kīlmutemise eest. Hoida kuivas, jahedas ja hāsti ventileeritud kohas origīnāl-pakendis. Sālītustemperatuur: minimaalne temperatuur 0°C, maksimaalne temperatuur +35°C.

UFI: WHAU-GDU8-3V0J-2C86



atdaryti āia
atveriet šeit
avada siit



Mixin® - Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un atsevišķu daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešos, ziemas miežos, rudzu, ziemas tritikālēs, vasaras kviešos, vasaras miežos, vasaras tritikālēs un auzu sējumos, stiebrzāļu sēklu laukos, stiebrzāļu sējumos lopbarībā, ganībās.

H315 Kairina ādu • H317 Var izraisīt alērgisku ādas reakciju • H319 Izaista nopietnu acu kairinājumu • H336 Var izraisīt miegainību vai reibonis • H410 Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām • EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un vidi, ievērojiet lietošanas pamācību • P261 Izvairieties ieelpot izgarojumus/ smidzinājumu • P280 Izvairieties no acu aizsargus/ sejas aizsargus • P302+P352 SASKARĀRĀ AR ĀDU: nomazgājiet ar lielu daudzumu ūdens • P303+P361+P353 PASKARĀRĀ AR CĪPSMAI: izņemiet apģērbu un izskalojiet ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izņemt. Turpināt skatot • P501 Atbīdīties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības • SPI Nepiesāpnot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenspilnīgu un ūdensteču tuvumā. Izgāzāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem • SP63 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargzonu līdz ūdenstečiem un ūdenstecēm • SP63 Lai aizsargātu ar ūdeni saimniecības dzīvniekus, ievērot 5 m aizsargzonu līdz blakus laukam vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

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

Mixin® – selektyvus sisteminio veikimo herbi-
cidas vienmetėms ir daugiametėms dviskil-

tēms piktzolēms naiktinti žieminiuose ir vasari-
nuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose
miežiuose, rugiuose, avižose, sėkliniuose
varpinių žolių pasėliuose, kultūrinėse pievose
ir ganyklose.

Preparatas skirtas profesionaliajam naudojimui.

Dzirgā dārdi. Šukelina smarku akiņu dzirgināma. **Gali** sukleti algeļrūpniegos reakcijā. **Gali** sukleti mīesturmāq ar balvāq svaiqimā. **Gali** taksiķisāq vāndens organizmāq, sukēlia īqaloniķūq pakitūmā. **Siekiant** īšvēntū žmogūq sveikātiq ir āplinkāi ķēliamāq rizikāq, būtiā vykdyti ņaudojimo instrukcijāq ņurodūmā. **Sientis** ņevjēpti rūko/garu/aero-zolio. **Mūvēti** āpsaugāqes piērtines, dēvēti āpsaugūnāq drābūzūq ir ņaudoti ākiq (veido) āpsaugāqes priemēnāq. **Pasijūti** blogāq, skāmbinti **J** APSINUODIJĀJĀ KONTROLĒS IR INFORMACIJAS BIJURA / kreipitis / gydytojas. **Jeigu** sudirgināma oda arba qā īšberia: kreipitis / gydytojas. **Je**l akiq dzirgināmas ņepreai- nā: kreipitis / gydytojas **Je** Nusiūvūti užterštas drābūzūq ir īškaltoti pries vėl juos apšveikant **Je** Surinkti išteķėjūq medžiagāq. **Talpykly** salinti pagal nacionalines teisēs akiq reikā- mūq. **Je**l sukleti algeļrūpnieqāq āpsaugo produktā qā pakuotē (neplūti) **Je**l jengūniū salini pāviršinio vāndens telkiniū / vengti taršāq prā drenāzāq īs sodybāq ar ņuo ķēliū. **Je**l **Siekiant** āpsaugoti vāndens organizmāq, būtiā īšakiyti 1 metro āpsaugāq zonā īki pāviršinio vāndens telkiniū ir melioracijāq griu- vū. **Siekiant** āpsaugoti netiksliniū augālū būtiā īšakiyti 5 metrū āpsaugāq zonā īki ņe žemēs ņuo paskirties žemēs.

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

EESTI

Mixin® on selektiivne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suvinisus, tali- ja suviõdras, tritikaals, rukkis, kaeras, kõrreliste seemnepõldudel, kõrreliste rohumaadel (silo) ja heina tootmiseks) ning karjamaadel. Ainult professionaalseks kasutamiseks.

Enne kasutamist korralikult loksutada. Sisaldab florasulami, meptüüfluroksüüpüri armatsiid C10 süsivesinikke. Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhuvrööndist 5 m pinnaveekogusest. Mittesihhtmärktaimeliikide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhuvrööndist 5 m põllumajanduses mitte-kasutatavast maast.

H315 Põhustab nahaärritust | **H317** Võib põhjustada allergilist nahaektsiooni | **H319** Põhustab tugevat silmade ärritust | **H336** Võib põhjustada unisust või peapööritust | **H410** Väga mürgine veeorganismidele, pikajalgne toime | **EUH401** Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit | **P261** Vältida pihustatud aine sissehingamist | **P280** Pärast käitlemist pesta hoolga käsi ja nägu | **P280** Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille või kaitsemaski | **P312** Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSITÄBEKESKUSE või arstiga | **P321** Nõuab eriravi (vt Esmaabi käesoleval etiketil) | **P333+P313** Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole | **P337+P313** Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole | **P362+P364** Võta selgit saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust | **P501** Veevahealundusse toode kogu kogu | **SP1** Vältida ülevõtmist, mis põhjustab tette sattumist (Seedmiste pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide) | **SPe3** Veeorganismide kaitsemiseks pida kinni mittepõrkitavast puhvervõlvist 5 m pinnaveekogudest. Mittesihetärnaitmide kaitsemiseks pida kinni mittepõrkitavast puhvervõlvist 5 m põllumajandusdes mitteskaastavast maast.

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid muid kasutuspiiranguid.

Hoiustamine - Hoida otsese päikesevalguse eest. Kaitsta külmumise eest. Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas originaalpakendis. Säilitustemperatuur: minimaalne temperatuur 0°C, maksimaalne temperatuur +35°C.

UFI: WHAU-QDU8-3V0J-2C86

GRUPA
GRUPÉ
GRUPP

4 | 2

HERBICĪDS
HERBICIDAS
HERBITSIID



8 "718077"009087

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 svaigā gaisā.

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

Norādījumi ārstam

Specifisks antidots nav zināms. Simptomātiska ārstēšana.

Saindēšanās informācijas centra tālruna numurs 67042473.

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, obligāti lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapģērbu, respiratoru, aizsargbrilles vai sejas aizsargu, ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (neoprēna vai nitrila gumijas) un ķīmiski 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 jānotīra - jāmazgā.

VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA. PREPARĀTA APRAKSTS.

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

Mixin® satur darbīgās vielas florasulam 2.5 g/L un fluroksipiru 100 g/L.

Iedarbības veids

Mixin® lieto ismūža un atsevišķu daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai pēc nezāļu sadīgšanas. Herbicīds efektīvi ierobežo ķeraīņu madaru (*Galium aparine*) un vairākas citas divdīgļlapju nezāles. Fluroksipirs iedarbojas kā sintētiskais augs, izraisot augsnei tipiskas pazīmes, piemēram, nekontrolētu šūnu attīstību lapās - lapu čokurošanos. Florasulams kavē specifiska enzīma - acetolaktāzes sintēzes (ALS) darbību, kam ir svarīga nozīme proteīnu sintēzē. Herbicīda iedarbības dēļ tiek kavēta nezāļu augu augšana, kā rezultātā nezāles atmirst.

Nezāļu kontrole

Visātrākā iedarbība un efektīvākā nezāļu kontrole tiks sasniegta, ja Mixin® lieto, 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.

Nepiemērotos augšanas apstākļos (sausums, vēsi laika apstākļi, sablīveta augsne) nezāļu kontroles efektivitāte būs zemāka, tāpēc šādos apstākļos ieteicams lietot augstākās herbicīda devas.

Herbicīds efektīvi darbojas arī pazeminātas gaisa temperatūras apstākļos (>5°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
Ļoti jutīgas nezāles (efektivitāte 95-100%)	
Tiruma kumelīte <i>Tripleurospermum inodorum</i> (MATIN)*	Sārtā panātre <i>Lamium purpureum</i> (LAMPU)*
Ķeraīņu 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)*
Saules dievkršēlīš <i>Euphorbia helioscopia</i> (EPHHE)*	Ķeraīņu 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 sārnaugs <i>Brassica napus</i> (BRSN)
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)*	Aklji <i>Galeopsis spp.</i> (GAESS)
	Tiruma vijolīte <i>Viola arvensis</i> (VIOAR)*
Stiebrzāles (sēklai, lopbarībai), ganībās	
Jutīgas nezāles (efektivitāte 85-94.9%)	
Tiruma kumelīte <i>Tripleurospermum inodorum</i> (MATIN)	
Ķeraīņu madara <i>Galium aparine</i> (GALAP)*	
Ārstniecības mīkstpīnene <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 kultūraugi	Kaitīgais organisms	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 divdīgļlapju nezāles	1.0-1.2	Apsmidzināt sējumus pavasarī atsākoties veģetācijai līdz kultūrauga karoglapas maksts piebriedusi (AS 45)	-	1
Vasaras kvieši, vasaras tritikāle, vasaras mieži, auzas	Īsmūža un atsevišķas daudzgadīgās divdīgļlapju nezāles	0.8-1.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga cērošanas sākumu līdz kultūrauga karoglapas maksts piebriedusi (AS 20-45)	-	1
Stiebrzāles (sēklai un lopbarībai), ganības (zelmeņi stiebrzāles)	Īsmūža un atsevišķas daudzgadīgās divdīgļlapju nezāles	1.5-1.8	Apsmidzināt sējumus pavasarī atsākoties veģetācijai 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 lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

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

Nelietot herbicīdu sējumos, kuriem pasējā vai kuru sastāvā ir āboliņš, lucerna vai citi tauriņziežu kultūraugi.

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

SADERĪBA AR CITIEM PREPARĀTIEM (TVERTNES MAISIJUMU 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 iepazīstieties un ievērojiet ieteikumus partnerlīdzekļa lietošanai. Neskaidrību gadījumā konsultēties ar ražotāja pārstāvjiem Latvijā.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA

Pirms smidzināšanas ir svarīgi pārbaudīt visas šļūtenes, 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 iztukšojiet smidzinātāja tvertni turpat uz apstrādātā lauka. Smidzinātāja tvertni izmazgājiet ar tīru ūdeni. Izskalojiet konteineru, izlaižot ūdeni caur maisītāju un šļūtenēm.
- Piepildiet konteineru līdz pusei ar tīru ūdeni un ieteikto tīrīšanas līdzekļa daudzumu. Samaisiet un izlaidiet mazgājamo ūdeni cauri maisītājam un šļūtenēm. Aizveriet smidzinātāja tvertni un piepildītu līdz augšai atstājat uz 15 minūtēm ar ieslēgtu maisītāju. Vēlreiz izlaidiet ūdeni caur maisītāju un šļūtenēm, pilnībā iztukšojot tvertni.
- Noņemiet sprauslas un filtrus, tos atsevišķi notīriet mazgāšanas līdzekli, 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 STRATĒGIJA

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

Jebkurā nezāļu populācijā iespējama mazāk jutīgu vai rezistentu nezāļu īpatņu 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, augsnes 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 aienes.

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 ūdenstīpēm un ūdenstecēm. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņojuma. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

Preparāta izlišanas 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. Nepieļaut sasaldšanu. 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 sava 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 NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

BENDRA INFORMACIJA

Mixin® – selektyvus sisteminio veikimo herbicidas vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, rugiuose, avižose, sėkliniuose varpinių žolių pašėliuose, kultūrinėse pievose ir ganyklose.

Preparatas skirtas profesionaliajam naudojimui.

VEIKIMO BŪDAS

Mixin® yra suspensinė emulsija, kurios sudėtyje yra florasulamo 2,5 g/L ir fluroksipiro 100 g/L. Veiklioji medžiaga **fluroksipiras** yra sintetinis hormoninio tipo herbicidas, priklausantis priridino karboksirūgščių cheminei klasei. Jis veikia kaip augimo hormonas auksinas sutrikdydamas ląstelių vystymąsi naujai besiformuojančiuose piktžolių ūgliuose bei lapuose ir sukelia šiai herbicidų grupei būdingus požymius. Poveikis jautrioms piktžolėms pastebimas praėjus 1-2 dienoms po purškimo, - jos nustoja augusios, išsikaipo, deformuojasi bei sunyksta per 3-4 savaites. Fluroksipiras į piktžolės patenką per lapus, dirvinio poveikio neturi.

Veiklioji medžiaga **florasulamas** stabdo piktžolių amino rūgščių sintezę, iš pradžių sulėtindamas augimą ir palaipsniui sunaikindamas augalą.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Mixin® geriausias rezultatas pasiekiamas, kai piktžolės aktyviai auga. Produkto 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, produkto efektyvumas bus lėtesnis, Produktas efektyvus esant žemai oro temperatūrai (nuo +5 °C). Mixin® į piktžolės patenką 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 pelėvirkštis (*Fallopia convolvulus*)

Kibasis lipikas (*Galium aparine*)

Raudonžiedė notrelė (*Lamium purpureum*)

Ramunės (*Matricaria* sp.)

Dirvinis garstukas (*Sinapis arvensis*)

Bekvapis šunramunis (*Tripleurospermum inodorum*)

Dirvinis raguolis (*Consolida regalis*)

Rugiagėlė (*Cyanus segetum*)

Dirvinė krapažolė (*Euphorbia helioscopia*)

Daržinė žliugė (*Stellaria media*)

Daržinė čiuzutė (*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 įsėliais. Produkto purkštų augalų negalima naudoti šiltnamiuose 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, avižos	0.8 – 1.0	BBCH 20-40 (nuo krūmijimosi pradžios iki vamzdelėjimo pradžios tarpsnio)	-
Vejos / ganyklos šienui/silosui ruošti, žolių sėkliniai 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.

SĖJOMAINA

Esant įprastai sėjomainai, laukuose purkštuose Mixin® gali būti auginami visi žemės ūkio augalai be apribojimų. Pavasarį, dėl kokių nors priežasčių augalams 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 registruotais herbicidais veikimo spektrui praplėsti. Informacijos apie Mixin® maišymą su kitais 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 priklausančios B (florasulamas) ir O (fluoksipiras) 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

išsivystyti piktžolių atsparumas.

Siekiant išvengti piktžolių atsparumo atsiradimo, būtina griežtai laikytis rekomendacijų.

- Taikykite integruotą piktžolių kontrolės sistemą.

- Naudokite pilną rekomenduojamą herbicido normą ir nurodytu laiku.

- Neviršykite maksimalaus purškimų skaičiaus per sezoną – 1. Jeigu reikalingas daugiau nei vienas purškimas herbicidu, naudokite kitokio veikimo pobūdžio produktą, priklausantį kitoms atsparumo grupėms pagal HRAC sistemą.

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

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

TIRPALO PARUOŠIMAS

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

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

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

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 gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Baigus purškti, purkštuvo talpa turi būti iš karto gerai išplauta vandeniu arba specialia priemone iš vidaus ir išorės. Iš pradžių išplaukite purkštuvo talpos vidų:

1. Produkto likučius išpurškite ant augalų.

2. Trečdalį purkštuvo užpildykite švarių vandenių ir išskalaukite įjungdami maišyklę.

3. Išpurškite skystį ant jau nupurkštų augalų.

4. Trečdalį purkštuvo vėl užpildykite švarių vandenių ir įpilkite plovimui skirtą priemonę skalaujant antrą kartą.

5. Išskalaukite purkštuvą ir išpilkite.

6. Užpildykite trečdalį purkštuvo vandenių trečią kartą.

7. Išskalaukite ir išpilkite.

Baigus plauti purkštuvo 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 (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina

mūvēti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkiosios lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės): nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm), butilo (≥0,7 mm) ar kt. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166).

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais rekomenduojama dėvėti apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų, avėti tvirtą avalynę bei mūvēti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines.

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

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsiselkiant. Susitopus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai 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 dideliame gaisrui – putos, vandens dulksna, vandens srovė.

Pavojingos medžiagos išsiskiriančios 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

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutęs 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 lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

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

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį 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 produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srovę) ar trigrubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, išpurškiamas ant žemės sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produktu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

SAUGOJIMAS

Saugokite produktą nuo tiesioginių saulės spindulių ir nuo užšalimo. Laikykite preparatą vėsioje, sausoje,

gerai vėdinamose 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. Pöördu arsti poole.

Kokkupuutel nahaga: eemaldada saastunud riided ja jalanõud. 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. Pöördu arsti poole.

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

TÖÖOHUTUS

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

TULEKAITSE

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

Ohtlikud lagusaadused: kloriidi ühendid, fluoriid, süsiniku oksiidid (CO, CO₂), lämmastikoksiidid (NO, NO₂). Tuletõrjute kaitse: suletud aladel nõutakse autonoomset hingamisaparaati ning kogu keha katvat kaitseriietust.

TOIMEMECHANISM

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

UMBROHUTÕRJE

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 suureneb taime kasvamisega. Kui kasvutingimused on ebasoodsad (põud, jahe ilm, vettinud pinnas), on preparaadi efektiivsus aeglaseks 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):

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

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

Harilik malts (*Atriplex patula*)
Valge hanemalts (*Chenopodium album*)
Põldkannike (*Viola arvensis*)
Põldmailane (*Veronica arvensis*)

KASUTUSOOVITUSED

Teravili	Umbrohud	Kulunorm, L/ha	Teravilja kasvus- taadium	Märkused
Taliniisu, talioder, tri- tikale, rukis	Kaheidulehelised umbrohud	1,0–1,2	Kevadine pritsimine võrsumise algus kuni viljatupp keerdub lahti (BBCH 20–45)	Väikeste umbrohtude puhul kasutada madalaimat ku- lunormi
Suvinisu, suvioder, kaer	Kaheidulehelised umbrohud	0,8–1,0	Kevadine pritsimine võrsumise algus kuni viljatupp keerdub lahti (BBCH 20–45)	Väikeste umbrohtude puhul kasutada madalaimat doosi, suuremate umbroht- ude puhul kasutada suuri- mat kulunormi
Kõrreliste rohumaad heina/ silo tootmi- seks, karjamaad, kõrreliste heintai- mede seemnepõldud	Kaheidulehelised umbrohud	1,5–1,8	Kevadine pritsimi- ne võrsumise algusest kuni viljatupp keer- dub lahti (BBCH 20–45)	Väikeste umbrohtude puhul kasutada madalaimat doosi, suuremate umbroht- ude puhul kasutada suuri- mat kulunormi

Pritsimiskordade arv: 1**Vee kogus hektari kohta: 100–300 L****Kõrreliste heintaimede ooteaeg ja tööootaeg 7 päeva**

Toodet ei tohi kasutada põllukultuuridel, kus allakülviks on ristik, lutsern või muud kaunviljad. Mixin®-ga töödeldud teraviljade taimejääke ei tohi kasutada kasvuhoonetes või kompostis.

Kui teravilja kasvatatakse silo valmistamiseks või loomasöödaks, on ooteaeg ja tööootaeg 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 pritsimiseadmed 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 pritsimissegude kogus vältimaks ülejääkide jäämist 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 juurde muud tooted. Jätkake segamist kuni segu ühtlase konsistentsi tekkimiseni. Pritsipaagi täitmisel peab täitevoolik olema alati veetasemest kõrgemal, et oleks välditud tagasivool. Kui töölahus on valmis, ei tohi see sattuda kanalisatsiooni, jõgedesse vm veekogudesse.

PRITSI PESEMIN

Puhastage prits kohe pärast kasutamist nii väljast kui ka seest.

Alustage pritsi puhastamisega seestpoolt:

1. Tühjendage prits, pritsides lahjendatud töölahuse ülejäägid eelnevalt töödeldud põllule.
 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 TÕRJEVAHENDI SUHTES

Mixin® on kahe HRAC toime mehhanismi rühmadesse B (florasulaam) ja O (fluroksüppüür) kuuluvate mitteresistentsete aktiivsete ainete kombinatsioon.

Igas umbrohu populatsioonis võivad esineda vähem tundlikumad või loomulikult vastupidavad populatsioonid; florasulaami suhtes pole siiani täheldatud mingeid resistentsuse juhtumeid ei maailmas ega Euroopa piires. Kui samal põllul on mitu aastat järjest kasutatud sama toime mehhanismiga herbitsiide, siis loodusliku valiku käigus vastupidavamad umbrohud paljunevad ja muutuvad domineerivaks. Selleks, et vähendada resistentsuse tekkimise riski teraviljades ja rohumaadel,

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

KÜLVIKORD

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

TÜHJADE PAKENDITE HÄVITAMINE

Tühjaks saanud taimekaitsevahendi pakendit loputada töölähuse valmistamise ajal puhta veega vähemalt kolm korda, loputusvesi valada taimekaitseseadme 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 põhjavee saastumist.

HOIUTINGIMUSED

Säilitustemperatuur: minimaalne temperatuur 0°C, maksimaalne temperatuur +35°C. Taimekaitsevahendit hoitakse selleks sobivas ruumis, taimekaitsevahendi väikese koguse puhul ka selleks ettenähtud konteineris või kapis, mis on lukustatud ja millel on mürgise aine puhul kasutatav hoiatusmärk. Taimekaitsevahendit hoitakse eraldi toidust, ravimitest ja söödast, et vältida nende saastumist taimekaitsevahendiga. Hoiukoha täpsemad nõuded on välja toodud Põllumajandusministri 29.11.2011 määruses nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“.

MÄRKUS

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