

HERBICĪDS

TRIPALI®

Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles, rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos.

Preparatīvā forma: disperģējamas granulas
Darbīgās vielas: metil-metsulfurons, 83 g/kg
metil-tribenurons, 83 g/kg
florasulams, 105 g/kg

Reģistrācijas Nr. 0551

Reģistrācijas klase 2.

Iepakojums: 10 x 250 g

**Uzmanību**

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH 401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

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

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

P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

P391 Savākt izšķīstīto šķidrumu.

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

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

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

SPe3 Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana

Uzglabāt tikai oriģinālā un atbilstoši marķētā iepakojumā. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā.

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

Partijas numurs/izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs, tā adrese:

FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78,

7673 Harboøre, Denmark.

Importētājs:

Agrochema Latvia SIA

Bieķensalas iela 21, Rīga, LV-1004, Latvija

Iecavas stacijas eka 3 – 6,

Iecavas novads LV-3913, Latvija

Tālr.: +371 63 941 223

|

®— reģistrētā preču zīme ir FMC Corporation (ASV) un filiāle īpašums

HERBICĪDS

TRIPALI®

Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles, rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos.

Preparatīvā forma: disperģējošas granulas
Darbīgās vielas: metil-metsulfurons, 83 g/kg
 metil-tribenurons, 83 g/kg
 florasulams, 105 g/kg

Reģistrācijas Nr. 0551
Reģistrācijas klase 2.
Iepakojums: 250 g



Uzmanību

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 EUH 401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
 P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
 P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
 P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
 P391 Savākt izšķīstīto šķidrums.
 P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
 SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
 SPE3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīlpēm un ūdenstecēm.
 SPE3 Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana

Uzglabāt tikai oriģinālā un atbilstoši marķētā iepakojumā. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā.

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

Partijas numurs/izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs, tā adrese:

FMC Agricultural Solutions A/S
 Thyborønvej 78,
 7673 Harbøre, Denmark.

Importētājs:

Agrochema Latvia SIA
 Bieķensalas iela 21, Rīga, LV-1004, Latvija

Iecavas stacijas eka 3 – 6,
Iecavas novads LV-3913, Latvija
Tālr.: +371 63 941 223

®— reģistrētā preču zīme ir FMC Corporation (ASV) un filiāle īpašums

Pirmā palīdzība:

Nekad nedot neko caur muti samaņu zaudējušai personai.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, pārvietot svaigā gaisā. Mākslīgā elpināšana un/vai skābeklis, ja nepieciešams. Konsultēties ar ārstu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, nekavējoši novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm. Ja ādas kairinājums vai alerģiska reakcija nepazūd, izsaukt ārstu. Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas. 15-20 min. skalot lielā ūdens daudzumā, skalot arī zem plakstiņiem. Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, nekavējoties sazinieties ar Saindēšanās informācijas centru. NEIZRAISĪT vemšanu, ja vien to nenorāda ārsts vai saindēšanās informācijas centrs. Ja cietušais ir pie samaņas: Skalot muti ar ūdeni.

Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67042473

DROŠĪBAS PRASĪBAS UN PERSONĀLA DROŠĪBA

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

Acu aizsardzībai: aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN166).

Roku aizsardzībai: aizsargcimdus (piem. nitrila, 0,3 mm, 6 klase, valkāšanas laiks: > 480 min)

Ķermeņa aizsardzībai: pilns aizsargtērps.

Elpceļu aizsardzībai: pusemaska ar daļiņu filtru FFP2.

Pēc darba vienmēr mazgāt rokas un noskaloties dušā. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

Tripali® selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles, rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos.

Iedarbības veids. Metil- metsulfurons un metil-tribenurons pieder pie sulfonilurīnvielu ķīmiskās grupas, savukārt florasulams pie triazolpirimidīnu ķīmiskās grupas. Visas trīs darbīgās vielas ir acetolaktāta inhibitori.

Tripali® ir sistēmas iedarbības herbicīds, kas galvenokārt tiek uzņemts augā caur lapām un ātri tur pārvietojas. Produkts ierobežo nezāles, bloķējot augā enzīma acetolaktāta sintēzi, kas nepieciešama tādu aminoskābju sintēzei, kā leicīns, izoleicīns un valīns, kuri ir proteīnu un citu augu komponentu veidošanas bloki.

Jau 6 stundas pēc Tripali® lietošanas nezāļu augšana apstājas. Produkta efektivitāti vislabāk var novērot jaunajiem dzinumiem, kuri dažu dienu laikā bālē vai dzeltē. Atkarībā no nezāļu sugas un apkārtējās vides apstākļiem, nezāles brūnē un iet bojā vienu līdz trīs nedēļu laikā pēc apstrādes. Tripali® ir selektīvs graudaugiem, jo tie darbīgās vielas pārvērš kultūraugam nekaitīgos savienojumus.

Tripali® lietojums:

| Apstrādājamie kultūraugi | Kaitīgais organisms | Preparāta deva kg/ha | Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes | Nogaidīšanas laiks, dienās | Maksimālais apstrāžu skaits sezonā |
|--|-----------------------------|----------------------|--|----------------------------|------------------------------------|
| Ziemas kvieši, rudzi, ziemas tritikāle | Īsmūža divdīgļlapju nezāles | 0.025-0.035 | Apsmidzināt kultūraugu sējumus pavasarī, atsākoties veģetācijai, sākot ar cerošanas sākumu līdz attīstītas karoglapas stadijai (AS 20-39). Darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu. | - | 1 |
| Ziemas mieži | Īsmūža divdīgļlapju nezāles | 0.025-0.035 | Apsmidzināt kultūraugu sējumus pavasarī, atsākoties veģetācijai, sākot ar cerošanas sākumu līdz | - | 1 |

| | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------|--|---|---|
| | | | stiebrošanas sākumam (AS 20-30). Darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu. | | |
| Vasaras kvieši, vasaras mieži | Īsmūža divdīgļlapju nezāles | 0.025- 0.035 | Apsmidzināt kultūraugu sējumus, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz attīstītas karoglapas stadijai (AS 20-39). Darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu. | - | 1 |
| Auzas | Īsmūža divdīgļlapju nezāles | 0.025 | Apsmidzināt kultūraugu sējumus, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz stiebrošana sākumam (AS 20-30). Darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu. | - | 1 |

Piezīme. Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

VIRSMAS AKTĪVĀ VIELA

Darba šķidrumam pievienot 50 ml bezjonu virsmas aktīvo vielu uz 100 l darba šķidruma

Tripali® efektivitāte ar devu 0.025 kg/ha un 0.035 kg/ha ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles un ziemas rudzu sējumos.

| Nezāles | Nosaukums latīņu valodā | Deva, 0.035 kg/ha | Deva, 0.025 kg/ha |
|------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|
| Rapsis-sārņaugš | <i>Brassica napus</i> | +++ | +++ |
| Ganu plikstiņš | <i>Capsella bursa-pastoris</i> | ++++ | |
| Baltā balanda | <i>Chenopodium album</i> | ++++ | ++++ |
| Akļi | <i>Galeopsis spp.</i> | ++++ | |
| Ķeraiņu madara | <i>Galium aparine</i> | +++ | ++ |
| Panātres | <i>Lamium species</i> | +++ | +++ |
| Ļiruma kumelīte | <i>Tripleurospermum. inodorum</i> | +++ | +++ |
| Ļiruma neaizmirstulīte | <i>Myosotis species</i> | ++ | |
| Parastā virza | <i>Stellaria media</i> | ++++ | ++++ |
| Persijas veronika | <i>Veronica persica</i> | ++++ | |
| Ļiruma veronika | <i>Veronica arvensis</i> | +++ | ++ |
| Ļiruma atraitnīte | <i>Viola arvensis</i> | +++ | +++ |

Tripali® efektivitāte ar devu 0.025 kg/ha un 0.035 kg/ha vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu** sējumos.

| Nezāles | Nosaukums latīņu valodā | Deva, 0.035 kg/ha | Deva, 0.025 kg/ha |
|--------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| Rapsis-sārņaugš | <i>Brassica napus</i> | +++ | |
| Ganu plikstiņš | <i>Capsella bursa-pastoris</i> | ++++ | |
| Baltā balanda | <i>Chenopodium album</i> | +++ | +++ |
| Saules dievkrēslis | <i>Euphorbia heloscopia</i> | +++ | |
| Dārza vējgriķis | <i>Fallopia convolvulus</i> | ++++ | ++++ |
| Ķeraiņu madara | <i>Galium aparine</i> | +++ | +++ |
| Panātres | <i>Lamium species</i> | ++++ | ++++ |

| | | | |
|---------------------------|----------------------------------|------|------|
| Tīruma kumelīte | <i>Tripleurospermum inodorum</i> | ++++ | ++++ |
| Tīruma neaizmirstulīte | <i>Myosotis species</i> | ++ | |
| Tīruma zvēre | <i>Sinapis arvensis</i> | ++++ | |
| Parastā virza | <i>Stellaria media</i> | ++++ | ++++ |
| Tīruma naudulis | <i>Thlaspi arvense</i> | ++++ | ++++ |
| Tīruma veronika | <i>Veronica arvensis</i> | ++ | ++ |
| Persijas veronika | <i>Veronica persica</i> | +++ | +++ |
| Tīruma atraitnīte | <i>Viola arvensis</i> | +++ | +++ |

** Maksimālā deva auzām – 0.025 kg/ha Tripali®

++++, efektivitāte >95%,

+++ , efektivitāte 85-94.9%

++ , efektivitāte, 70-84.9%

Devu izvēlas atbilstoši nezāļu lielumam un spektram

NEZĀĻU APSTRĀDI IETEKMĒJOŠI FAKTORI UN LIETOŠANAS DEVU IZVĒLE

| Zemākā deva | Augstākā deva |
|---|--|
| Jutīgas divdīgļlapju nezāļu sugas | Mazāk jutīgas divdīgļlapju nezāļu sugas |
| Spēcīga kultūraugu konkurence | Rets kultūraugu sējums |
| Labs augsnes mitrums, spēcīga augšana | Sausa augsne, augiem trūkst mitrums |
| Dažas nezāles | Daudz nezāļu |
| Sīkas nezāles | Lielas nezāles |
| Augsti attīstīta miglošanas tehnoloģija | Neatbilstoša miglošanas tehnoloģija |
| Augsts gaisa mitrums (> 80 %) | Zems gaisa mitrums (< 80 %) |
| Labība nomainīta pret kultūraugu, kas nav īpaši jutīgs pret nezālēm | Labība nomainīta pret kultūraugu, (piem., cukurbietēm), kas ir jutīgs pret nezālēm |

REZISTENCES VEIDOŠANĀS IEROBEŽOŠANAS STRATĒGIJA. Tripali® satur darbīgās vielas, kuras pieder pie sulfonilurīnvielu un triazolpirimidīnu ķīmiskās grupas. Visas trīs darbīgās vielas, saskaņā ar HRAC (Herbicide Resistance Action Committee) klasifikāciju pieder B grupai un iedarbojas uz nezālēm kā ALS inhibitori (www.hracglobal.com).

Vairākus gadus vienā laukā atkārtoti lietojot viena iedarbības veida herbicīdu var izveidoties izturīgas nezāļu sugu populācijas, kurām pavairojoties tās var kļūt par dominējošām. Nezāļu sugu uzskata par rezistentu pret herbicīdu, ja tā izdzīvo, lietojot preparātu rekomendētajās devās, laikā un normālos laika apstākļos.

Jāizvēlas atbilstošu rezistences nepieļaušanas un pārvaldīšanas stratēģiju. Agrotehniskie un agroķīmiskie pasākumi apvienojumā ir veiksmīgas pret-rezistences stratēģijas pamatā. Rezistentu nezāļu sugu populāciju izveidošanos var novērst izvēloties alternatīvus produktus ar citādu iedarbības mehānismu vai veidojot tvertnes maisījumus.

Lai samazinātu rezistences veidošanās risku divdīgļlapju nezālēm pret ALS inhibitoriem, lietojiet Tripali® tvertnes maisījumos ar cita iedarbības veida herbicīdiem vai mainiet ar cita veida iedarbības herbicīdiem, lai kontrolētu nezāles tīrumā tajā pašā veģetācijas periodā un/vai augu maiņas programmā.

Ja gadījumā Tripali® nav pietiekami ierobežojis ķeraīņu madaras izplatību, atkārtotai apstrādei ieteicams lietot fluoksipīru saturošu augu aizsardzības līdzekli.

LIETUS NOTURĪBA. Smidzinājums ir lietūs noturīgs 2 stundas pēc apstrādes.

IEROBEŽOJUMI. Izvairieties lietot stresa, kas radies sausuma, zemas temperatūras vai citu augu augšanas ietekmējošu faktoru dēļ, novārdzinātiem augiem. Ja bijusi nepieciešamība labību pievelt, Tripali® nelietot agrāk kā pēc 7 dienām. Ziemas mieži un auzas nevar tikt apstrādātas pēc stiebrošanas sākuma stadijas (AS 30).

TEMPERATŪRA.

Apstrādes brīdī gaisa temperatūrai jābūt virs +5°C, optimāli virs +10°C. Nelietot Tripali® lielu gaisa temperatūru svārstību gadījumā, kad starpība starp dienas un nakts temperatūru ir vairāk par 17°C un, ja šādas diennakts temperatūru svārstības tiek prognozētas vēl nedēļu pēc paredzētās apstrādes.

SAVIETOJAMĪBA.

Tripali® var jaukt tvertnes maisījumos ar sekojošiem produktiem: Cycocel®, MCPA®, Moddus®.

Sagatavojot tvertnes maisījumu smidzinātāja tvertnē, vienmēr pirmo pievieno Tripali® un pārlicinās, ka tas pilnībā izšķīdis, pēc tam nepārtraukti maisot, pievieno paredzēto preparātu.

Neskaidrību gadījumā konsultēties ar firmas pārstāvi Latvijā.

PĀRSĒJA.

Ja kāda iemesla dēļ lauks ir jāpārsēj, trīs mēnešu laikā pēc Tripali® lietošanas drīkst sēt vasarāju graudaugus. Viena mēneša laikā pēc Tripali® lietošanas drīkst sēt tikai vasaras kviešus. Pirms sēšanas augsni ieteicams uzart.

PĒCKULTŪRAS

Pēc Tripali® lietošanas normālas augu maiņas apstākļos var sēt sekojošus kultūraugus:

Tajā pašā kalendārajā gadā, 3 mēnešu laikā pēc Tripali® lietošanas:

- Graudaugus bez pasējas, skatīt zemāk.

Tajā pašā kalendārajā gadā, pēc maksimums 35 g/ha Tripali® lietošanas:

- Vairāk nekā pēc 2 mēnešiem pēc produkta lietošanas var sēt: graudaugus ar vai bez zālāja vai āboliņa pasējas vai ziemas rapsi.

Nākamajā gadā:

- Graudaugus ar vai bez zālāja vai āboliņa pasējas, vasaras rapsi, kartupeļus, lauka pupas, zirņus, kukurūzu vai linus.

Pēc maksimums 35 g/ha Tripali® lietošanas, nākamā gada pavasarī var sēt cukurbietes.

Laukos, ar vieglām augsnēm, smilšu saturu virs 50 % un pH>8, ziemas rapsim, cukurbietēm un kartupeļiem var rasties dzeltēšana un var tikt novērota augšanas aizkavēšanās.

Pēc Tripali® lietošanas nākamajā gadā nedrīkst sēt dārzenu kultūras, puķes, krāšņumaugus, sīpolpuķes, krūmus vai kokus.

KULTŪRAUGU JUTĪGUMS.

Tripali® ir selektīvs graudaugos. Tomēr ne visas kultūraugu šķirnes ir pārbaudītas attiecīgos apkārtējās vides un augšanas apstākļos. Neskaidrību gadījumā sazinieties ar pārstāvi Latvijā.

Īpašos augšanas apstākļos, piemēram, salnas pēc augu aizsardzības līdzekļa lietošanas, diennakts temperatūras svārstības nedēļu pēc apstrādes, graudaugi var uzrādīt pārejošas fitotoksiskas iezīmes – dzeltēšanu un augšanas aizkavēšanās. Aprakstītie simptomi neradīs ietekmi uz kultūrauga augšanu ražu. Šādos apstākļos vasarāju graudaugi var būt jutīgāki par ziemāju graudaugiem.

SMIDZINĀŠANA

Pirms smidzināšanas. Smidzināšanai pirms Tripali® lietošanas vienmēr izmantojiet tikai iepriekš iztīrītu smidzinātāju. Pirms smidzinātāja lietošanas pārbaudiet, vai tvertne ir kārtīgi iztīrīta un vai caurules, sprauslas un smidzinātājs ir labā tehniskā stāvoklī. Ja smidzinātājā ir redzamas nogulsnes, tīriet to saskaņā ar informāciju, kas norādīta uz iepriekš izmantotā produkta marķējuma.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA.

¼ – ½ smidzinātāja tvertnes uzpildiet ar ūdeni, ieslēdziet maisīšanas režīmu un pievienojiet aprēķināto Tripali® daudzumu. Izmazgāt Tripali® iepakojumu un pievienojiet darba šķidrums. Piepildiet tvertni pilnībā ar nepieciešamo ūdens daudzumu un virsmas aktīvo vielu pievienojiet pašās beigās.

- Lai nomērītu nepieciešamo produkta daudzumu, izmantojiet klāt pievienoto mērtrauku.

- Ja darba šķīdumam jūs pievienojat vēl kādu citu produktu, vispirms pievienojiet Tripali®, pēc tam kādu citu produktu.
- Maisīšanu turpināt visu smidzināšanas laiku.
- Neizmantojiet maisīšanu ar gaisa padevi.
- Sagatavoto darba šķīdumu jāizlieto tajā pašā dienā.

IETEICAMAIS DARBA ŠĶIDRUMA DAUDZUMS

Atkarībā no miglotāja tipa, lietot 100-200 l ūdens. Lai nodrošinātu labu pārklājumu, biezu sējumu gadījumā, ūdens daudzumu jāpalielina.

SMIDZINĀŠANA

Darba šķidrums nepārtraukti jāmaisā transportēšanas un smidzināšanas laikā. Lai izvairītos no smidzināšanas šķidrums noplūdes, smidzināt atbilstošos laika apstākļos. Ieteicamais darba spiediens: 2-3 bāri. Ieteicamais miglošanas ātrums: 4-6 km/h.

PĒC SMIDZINĀŠANAS. Tūlīt pēc darba rūpīgi tīriet visu smidzināšanas aprīkojumu (tai skaitā tvertni no iekšpuses un ārpusē), lai neļautu produktam izžūt caurulēs, sprauslās un citās smidzināšanas sistēmas daļās.

Smidzinātāja tīrīšana. Smidzinātāja tīrīšanas laikā ievērojiet visus nepieciešamos piesardzības pasākumus. Netīriet smidzinātāju aku, ūdens avotu un kultūraugu tuvumā.

Pabeidzot smidzināšanas darbu, ar tīru ūdeni skalojiet tvertni, caurules, filtrus, sprauslas, lai izvairītos no grūti notīrāmu aplikumu veidošanās riska. Skalojamo ūdeni var izsmidzināt uz apstrādātajiem kultūraugiem. Ir ļoti svarīgi pirms atkārtotas lietošanas reizes kārtīgi iztīrīt smidzinātāju, lai tas neradītu kaitējumu citiem kultūraugiem.

1. Pilnībā iztukšojiet smidzinātāju, apsmidzinot lauku. **2.** Pēc smidzināšanas pabeigšanas rūpīgi skalojiet smidzinātāju ar tīru ūdeni (skalošanai izmantojiet vismaz 10% no smidzinātāja tilpuma), vienlaikus izsmidzinot skalošanas ūdeni caur stieni un sprauslām. Sprauslas, ekrāni un filtri jānoņem un jāizmazgā atsevišķi. Skalošanas ūdeni var izsmidzināt uz tikko kā apstrādātiem kultūraugiem. **3.** Piepildiet vismaz 10% no smidzinātāja tvertnes* ar tīru ūdeni un pievienojiet 0,5% smidzinātāju tīrīšanas līdzekļa All Clear® Extra uz 100 litriem ūdens. Dažas minūtes skalojiet šļūtenes un strēli. Pēc tam 15 minūtes nodrošiniet cirkulāciju pie nepārtraukta maisīšanas režīma. **4.** Iztukšojiet smidzinātāju caur strēli un šļūtenēm. Skalojiet tvertni un strēli ar tīru ūdeni, kura tilpums ir vismaz 10% no miglotāja tilpuma. **5.** Noņemiet sprauslas un filtrus un tīriet tos atsevišķi ar All Clear® Extra, tādā pašā koncentrācijā, kā smidzinātāju tīrot.

Neaizmirstiet notīrīt miglotāju arī no ārpusē.

All Clear® Extra kā alternatīvu tīrīšanas līdzekli var lietot 3% amonjaka šķīdumu no kura jāizveido 1% šķīdumu (1 l amonjaka uz 100 l ūdens).

* smidzinātājiem, kuriem nav iekšējās tīrīšanas tvertnes, tilpni jāuzpilda pilnībā.

Tukšā iepakojuma likvidēšana:

Augu aizsardzības līdzekļa iepakojumu ir aizliegts izmantot atkārtoti. Visus augu aizsardzības līdzekļu iepakojumus ir jāizskalo ar ūdeni vismaz 3 reizes. Skalojamo ūdeni izmanto darba šķidrums sagatavošanai. Pēc kārtīgas izskalošanas iepakojumu var iznīcināt saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

VIDES AIZSARDZĪBA

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

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

Uzglabāšana

Uzglabāt tikai oriģinālā un atbilstoši marķētā iepakojumā. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā.

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

INTEGRĒTĀ AUGU AIZSARDZĪBA.

Kompānija FMC atbalsta integrētās augu aizsardzības programmas (IAA) lietošanu nezāļu, slimību un kaitēkļu ierobežošanai. Šo produktu var lietot kā IAA programmas daļu, kas sevī ietver bioloģiskos, kultūraugu un ģenētisko praksi ar mērķi novērst ekonomiski pamatotu nezāļu, slimību un kaitēkļu radītos zaudējumus. IAA principi un prakse sevī ietver lauku apskates un citas noteikšanas metodes, precīzu nezāļu, slimību un kaitēkļu identificēšanu, populāciju monitoringu, dažādu augu aizsardzības līdzekļu ar atšķirīgu iedarbības mehānismu izvēli, kā arī lai veiktu nezāļu, slimību un kaitēkļu ierobežošanas pasākumus brīdī, kad tie sasnieguši noteiktos kritiskos sliekšņus. Sazinieties ar konsultāciju dienesta pārstāvjiem, profesionāliem konsultantiem vai citiem zinošiem speciālistiem, lai noteiktu nepieciešamās darbības nezāļu, slimību un kaitēkļu ierobežošanai jūsu apkārtnē.

JURIDISKĀ ATBILDĪBA. Ražotājs garantē augu aizsardzības līdzekļa kvalitāti, ja tas saņemts aizvērtā oriģinālajā iepakojumā. Augu aizsardzības līdzekļa lietošanas nosacījumi ir veidoti saskaņā ar ražotāja jaunākajiem datiem par formulāciju. Izsmidzinātā augu aizsardzības līdzekļa efektivitāti var ietekmēt dažādi faktori, tai skaitā laika apstākļi, smidzināšanas metodes un citi faktori. Ražotājs neuzņemas atbildību, ja šie faktori ir ietekmējuši augu aizsardzības līdzekļa efektivitāti. Ražotājs neuzņemas atbildību par zaudējumiem, kas radīti, ja augu aizsardzības līdzeklis izmantots nepareizi.

Reģistrētās preču zīmes:

FMC Corporation (ASV) un filiāle īpašums – Tripali®, All Clear® Extra

Citas tirdzniecības zīmes reģistrējuši:

BASF: Cycocel®

Nufarm: MCPA®

Syngenta: Moddus®