

Tripali®

Taimekaitsevahend
Herbitsiid

Toimeained:

metüülmetsulfuroon (CAS-nr: 74223-64-6) 83 g/kg,
metüültribenuroon (CAS-nr: 101200-48-0) 83 g/kg,
florasulaam (CAS-nr: 145701-23-1) 105 g/kg.

Preparaadi vorm: vees dispergeeruvad graanulid (WG).

Registreerimisnumber: 0673/27.04.17

Tripali® on süsteemne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks suvi- (nisu (k.a durum), oder, tritikale, kaer) ja taliteraviljadest (nisu (k.a durum), oder, rukis, tritikale).

Tripali®-i võivad osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omavad isikud!

Kasutuspiirang: Tripali® ei tohi kasutada lähemal kui 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Pakend: 40–120 g, 150-250 g, 300-500 g, 600-1000 g

HOIATUS



H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H410 Väga mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.

P261 Vältida tolmu/pihustatud aine sissehingamist.

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

P362+P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust

P391 Mahavalgunud toode kokku koguda.

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitlusettevõttes vastavalt kohalikele eeskirjadele.

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

SPe3 Mittesihhtmärktaimede kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Pinna- ja põhjavee kaitse eesmärgil toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

HÄDAABITELEFON 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Loa valdaja/pakendamise eest vastutav:

Cheminova A/S
Tyborønvej 78,
7673 Harboøre
Denmark

Importija:

Berner Eesti OÜ
Ehitajate tee 114, 8 Korrus 13517 Tallinn, Eesti
+372 650 5040
www.berner.ee

® registreeritud kaubamärgi omanik on FMC Corporation ja selle sidusettevõtted

Partiinumber/tootmiskuupäev: [XXXX] / vt pakendilt.

TOOTE OHUTUSTEAVE

ESMAABI

Sissehingamine: viia kannatanu värske õhu kätte. Halva enesetunde korral pärast tõsisemat kokkupuudet pidage nõu arstiga. Võib vaja minna kunstlikku hingamist ja/või hapnikku.

Kokkupuude nahaga: võtta saastunud jalanõud ja riided kohe seljast ning pesta nahka seebi ja rohke voolava veega. Nahaärrituse või allergiliste reaktsioonide korral pöörduda arsti poole. Saastunud riided pesta enne järgmist kasutamist.

Silma sattumine: eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada silmi kohe aeglaselt ja ettevaatlikult rohke veega, ka silmalaugude alt. Kasutada toatemperatuuril vett ja hoida silmi loputamise ajal lahti. Kui silmade ärritus püsib, pidada nõu arstiga.

Allaneelamine: pöörduda viivitamatult arsti poole või mürgistuskeskusesse ja näidata toote mahutit või etiketti. Mitte kutsuda esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui teile antakse sellekohased juhised. Kui kannatanu on teadvusel, loputada suud veega.

Nõuanded arstile: spetsiifiline antidoot puudub. Rakendada sümptomaatilist ravi.

Ladustamine: ladustada kohas, millele on juurdepääs ainult volitatud isikutel. Hoida originaalmahutis. Mahutid hoida tihedalt suletuna kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida eemal söögist, joogist ja loomasöödast. Teiste toodetega koos hoidmise kohta eripiirangud puuduvad. Kaitsta külmumise eest. Soovitatud ladustamistingimustes stabiilne. Valmistoota eeldatav säilivusaeg on vähemalt kaks aastat.

Mahavalgumise korral: toode ei tohi voolata ega lekkida kanalisatsiooni ega üldkasutatavatesse veeteedesse, samuti ei tohi seda sinna veega uhta. Vältida toote edasist lekkimist või voolamist, kui seda on võimalik teha ohutult. Koguda kokku kühvli või tolmuimejaga. MITTE kasutada puhastamiseks vett. Kokkukogutud toode paigutada keskkonna saastumise vältimiseks tihedalt suletavasse mahutisse ja kõrvaldada kooskõlas kohalike keskkonnakaitse eeskirjadega. Mitte lasta ainel saastata põhjaveesüsteemi. Kui olulist hulka mahavalgunud tootest ei õnnestu kokku koguda, teavitada sellest hädaabi telefonil 112. Kui lekkepiirkonnas on poorset materjali, koguda saastunud materjal kokku selle järgnevatks käitlemiseks või kõrvaldamiseks. Toote mahavalgumise korral taimede või puude lähedal koguda kokku ja kõrvaldada mahaläinud toode koos 5 cm pinnasekihiga. Toote jõgedesse, järvedesse või kanalisatsiooni sattumise korral teavitada sellest hädaabi telefonil 112.

Tühja mahuti kõrvaldamine: pärast toote valamist pritsipaaki loputada mahuti. Kasutada integreeritud loputamise või kolmekordse loputamise meetodit. Pritsiga integreeritud mahutiloputusseade loputab mahuteid veejoaga survega kuni 3–5 baari. Pärast loputamist valada loputusvesi pritsipaaki. Kolmekordse loputamise meetodi kasutamise korral on soovitatav täita 25–30% mahutist puhta veega, raputada ja keerata suletud korgiga mahutit umbes 30 sekundit, nii et vesi pääseks igasse mahuti sopp. Seejärel valada loputusvedelik pritsipaaki. Korrata toimingut vähemalt kolm korda, kuni mahuti on visuaalselt puhas. Pritsi ja mahuti pesemiseks kasutatud vesi pritsida samale põllule, mida on tootega töödeldud.

Mahavalgunud toodet ei tohi originaalmahutisse uuesti kasutamiseks tagasi panna. Kõrvaldada kasutusest kooskõlas kohalike eeskirjadega.

Mahutid, mis on nõuetekohaselt loputatud, tuleb koguda kohaliku omavalitsuse korraldatavas jäätmekäitlussüsteemis muudest ohututest jäätmetest eraldi.

Loputamata mahutid või mahutid, mida pole eespool nimetatud nõuete kohaselt loputatud, kuuluvad ohtlike jäätmete hulka ja neid tuleb käidelda ohtlike jäätmete käitlemise nõuete kohaselt (viia ohtlike jäätmete kogumispunkti).

Tulekahju korral: kutsuda tuletõrje. Teavitada tuletõrjet pestitsiididest ja muudest ohtlikest kemikaalidest, nt väetistest tulekahju läheduses.

Sobivad tulekustutusvahendid: CO₂, kuivkemikaal, vaht ja veeudu. Pinnase saastamise vältimiseks ärge kasutage veejuga.

Tuletõrjujatel kanda hingamisaparaati ja kaitseriietust. Madala ohutaseme korral võib lasta tuel ise hääbuda, kuna vesi võib pinnast saastata. Jahutamiseks pihustada mahutitele/paakidele vett.

PRITSIMINE

Enne pritsimist. Enne Tripali® kasutamist peavad pritsimisseadmed olema puhtad ja ei tohi sisaldada eelmise pestiitsiidi jääke. Pärast kasutamist tuleb seadmed korralikult puhastada. Enne Tripali® kasutamist puhastada kõik toote kasutamiseks vajalikud seadmed. Järgida eelnevalt pritsitud toote etiketil ettenähtud puhastustoiminguid.

Pritsimislahuse valmistamine. Tagada piisav ventilatsioon. Panna ettenähtud kogus toodet Tripali® täitmiseseadmesse või pritsipaaki, kui paak on ¼ kuni ½ ulatuses veega täidetud ja selle sisu segatakse pidevalt. Pesta Tripali® pakend puhtaks ja valada loputusvesi pritsipaaki. Täita paak ülejäänud veekogusega ja lisada pindaktiivne aine päris paagi täitmise lõpus.

- Toote koguse mõõtmiseks kasutada ainult erimõõtevahendit.
- Kui paaki valatakse mitu toodet, valada paaki esmalt Tripali® ja seejärel muu toode.
- Segisti peab pritsimise ajal töötama.
- Mitte kasutada õhksegistit.
- Ettevalmistatud töölahust kasutada nii pea kui võimalik.

Isikukaitsemeetmed pritsimise ajal

Silmade kaitse: küljekaitsega kaitseprillid (EN166)

Käte kaitse: kaitsekindad (nitriilkummi, 0,4–0,7 mm, klass 6, läbimisaeg > 480 min)

Naha ja keha kaitse: kaitseülkond, tüüp 6 (EN 13034), kummipõll, kummisaapad (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Hingamisteede kaitse: poolmask osakeste filtriga FFP1 (EN149).

Lisateavet leiate ohutuskaardilt.

Pritsimine. Pritsimise eel ja ajal peab segisti olema sisse lülitatud. Et lahus ei kanduks naaberpõllukultuuridele, tuleb pritsida heades ilmastikutingimustes (tuule kiirus kuni 4 m/s). Soovitav rõhk: 2–3 bar. Kui on tuulega pinnaveekogudesse või kraavidesse kandumise oht, on soovitatav kasutada väikese tuulekandeteguriga düüse. Soovitav pritsimiskiirus: 4–6 km/h.

Põhja- ja pinnavee kaitse: mitte saastata pinna- ega põhjavett kemikaali ega kasutatud mahutiga. Kuna toode on veeorganismidele väga mürgine, **tuleb olla ettevaatlik, et vältida lahuse kandumist tuulega taimedele väljaspool ettenähtud ala, pinnavette või kraavidesse.** Pritsida ümbritsevatele põldudele mitte lähemal kui 5 meetrit. Pritsi puhastamine veekogu lähedal on keelatud. Toodet segada ning pritsimisseadmed puhastada ja pesta ainult selleks spetsiaalselt ettevalmistatud kohas või sellise koha puudumise korral eemal veekogudest vastavalt Veeseaduse nõuetele. Toote ega pritsimislahuse ülejäägid ei tohi sattuda veekogusse.

Pritsimise järel. Kohe pärast pritsimist tuleb kõik pritsimisseadmed (k.a paagi sisemus ja väline pind) põhjalikult puhastada, et vältida toote kuivamist torudes, düüsidest ja pritsimissüsteemis.

Pritsi puhastamine: seadet puhastades võtta kasutusele kõik vajalikud ohutusmeetmed. Mitte puhastada kaevude, veevõtukohtade või kasvatatavate taimede lähedal.

Pärast kasutamist loputada põhjalikult pihustid ning uhta puhta veega voolikud, poomid, filtrid ja otsakud, et vähendada kõvastunud jääkide moodustumist, mille eemaldamine hiljem võib osutuda raskeks.

Puhastada kõik muud kasutatud pritsimisvahendid. Tühjendada paak. Loputusvesi kõrvaldada kasutusest kooskõlas kohalike eeskirjadega.

Taimede kahjustamise vältimiseks puhastada pritsimisseadmed enne nende kasutamist mõnel muul kultuuril.

- 1) Pärast pritsimise lõpetamist tühjendada paak täielikult.
- 2) Loputada põhjalikult kogu paagi sisepind, kaasa arvatud kaas, puhta veega (vett kasutada vähemalt 10% paagi mahust). Eemaldada hoolikalt kõik nähtavad jäägid. Loputusvee võib pritsida töödeldud taimedele.

- 3) Täita prits * puhta veega vähemalt 10% ulatuses paagi mahust ja lisada 100 l vee kohta 0,5 liitrit puhastuslahust All Clear™ Extra. Uhta läbi voolikud ja poom ning lasta lahusel töötava paagipuhastusseadmega ringelda 10–15 minutit.
- 4) Tühjendada prits poomi ja voolikute kaudu ning tühjendada paak jäätmekäitluseks ohutul alal. Loputada pritsi puhta veega (vähemalt 10% paagi mahust), kuni kollakas varjund kaob ja vesi jääb täiesti selgeks.
- 5) Otsakud ja filtrid eemaldada ning puhastada eraldi, kasutades sama kontsentratsiooniga puhastuslahust All Clear™ Extra nagu pritsi puhastamisel.
- 6) Puhastada ka pritsi välispind
- 7) Puhastuslahuse All Clear™ Extra võib asendada 3% ammoniaagiga, et saada 1% lahus (1 l ammoniaaki 100 l vee kohta).

* Ilma paagipuhastusseadmata pritside korral täita paak tervenisti.

KASUTAMISJUHISED

Üldine teave. Tripali® on suvi- (nisu (k.a durum), oder, tritikale, kaer) ja taliteraviljadest (nisu (k.a durum), oder, rukis, tritikale) kaheiduleheliste umbrohtude tõrjumiseks kasutatav herbitsiid.

Toimeviis. Metüülmetsulfuroon ja metüültribenuroon kuuluvad sulfonüüluureate klassi ning florasulaam kuulub triasolopürimidiinide klassi. Kõik toimeained on ALSi inhibiitorid.

Tripali® on süsteemne herbitsiid, mis imendub peamiselt lehtede kaudu ja levib kiiresti kogu taimes. See hävitab umbrohu, blokeerides taime ensüümi – atsetolaktaadi süntaasi (ALS), mis on vajalik, et sünteesida hargnenud ahelaga aminohappeid: leutsiini, isoleutsiini ja valiini, mis on valkude ja muude taimekomponentide peamised koostisosad. ALSi ei leidu kariloomades, kalades ega inimestes.

Umbrohu kasv lakkab juba kuue tunni möödudes pärast Tripali® kasutamist. Toime algab noortes kasvupunktides, mis mõne päeva jooksul kolletuvad või muutuvad kloroosseks. Seejärel muutub töödeldud umbrohi pruuniks või kärbunuks ning närbub olenevalt liigist ja keskkonnatingimustest tavaliselt ühe kuni kolme nädala jooksul pärast pritsimist. Teraviljataimed taluvad toodet Tripali®, sest need muundavad ainevahetuse käigus toimeained kiiresti mitteherbitsiidseteks metaboliitideks.

Ajastus. Kasutada toodet Tripali® kevadel, üks kord hooaja jooksul. Tootega Tripali® tuleb suviteravilja töödelda alates kolmanda lehe staadiumist (BBCH 13) kuni teravilja lipulehe keelekese täieliku ilmumiseni (BBCH 39). Taliteravilja pritsitakse alates kolmandast kõrvalvõrsest (BBCH 23) kuni lipulehe keelekese täieliku ilmumiseni (BBCH 39). Taliotra ja suvikaera mitte pritsida pärast kõrsumise algust (BBCH 30). Õhutemperatuur ei tohi jääda alla +5 °C, optimaalne on üle 10 °C. Taliteraviljade umbrohu hävitamine õnnestub kõige paremini varakevadel, kui põllukultuur aktiivselt kasvab.

Huumusevaesesse mulda külvatud suviteraviljade umbrohu hävitamine õnnestub kõige paremini, kui umbrohi on idulehe kuni 4 lehe staadiumis.

Huumusrikkasse mulda külvatud suviteraviljade umbrohu hävitamine õnnestub kõige paremini, kui umbrohi on 2 kuni 4 lehe staadiumis. Põllukultuur on samal ajal tavaliselt 3–4 lehe staadiumis.

Veehulk pritsimislahuses. Olenevalt pritsi tüübist ja kasutusviisist kasutada 100–200 liitrit vett. Tihedate põllukultuuride korral tuleb hea katvuse saavutamiseks veehulka suurendada.

Suvi- ja taliteravili

Kulunorm. 18-35 g toodet Tripali®/ ha + 50 ml mitteioonset pindaktiivset ainet 100 liitri pritsimislahuse kohta.

Maksimaalne kulunorm suvikaeral on 25g Tripali®.

Kulunormi tuleks kohandada põllu tegelikele tingimustele, umbrohuspektrile ja -suurusele vastavalt. Kohanda kulunormi umbrohuspektrile ja umbrohtumusele vastavalt. Kasuta madalamaid kulunorme

tundlike umbrohuliikide korral ja suuremat kulunormi mittetundlike ning suurte umbrohtude korral ja samuti kui on suur umbrohtumus.

Kulunormi mõjutavad tingimused

Väiksem kulunorm	Suurem kulunorm
Vastuvõtlikud umbrohuliigid	Vastupidavad umbrohuliigid
Põllukultuur konkureerib tugevalt	Nõrgestatud või kahjustustealdis kultuur
Hea mullaniiskus – tugev kasv	Põud või liigvesi
Vähe umbrohutaimi	Palju umbrohutaimi
Väikesed umbrohutaimed	Suured umbrohutaimed
Kaasaegne pritsimistehnoloogia	Ebapiisav pritsimistehnoloogia
Suur suhteline niiskus (>80%)	Väike suhteline niiskus (<80%)
Külvikord umbrohule mitte eriti vastuvõtlike kultuuridega	Külvikord umbrohule vastuvõtlike kultuuridega, nt suhkrupeediga

Allolevas tabelis antud umbrohtude vastuvõtlikkustasemed vastavalt korralikule pritsimisele ja headele kasvutingimustele.

Taliteravili

	>95% tõhusus	85-95% tõhusus	70-85 % tõhusus
Harilik hiirekõrv; valge hanemalts; vesihein; pärsia mailane, kõrviku liigid	35 g/ha	-	-
Raps; põldmadar; iminõgeselised; harilik kesalill; põldkannike; põldmailane;	-	35 g/ha	-
Põld- lõosilm	-	-	35 g/ha

Suviteravili**

	>95% tõhusus	85-95% tõhusus	70-85 % tõhusus
Iminõgeselised; harilik kesalill; põld-konnatatar; põldsinep; vesihein; põld-litterhein	35 g/ha**	-	-
Valge hanemalts; põldkannike; pärsia mailane	-	35 g/ha**	-
Harilik piimalill; põldmailane	-	-	35g/ha**

** Maksimaalne lubatud kulunorm Tripali® kaeral on 25 g/ha.

Kui liike roomav madar (virn), iminõgeselised, kesalilled, lõosilm, erilehine linnurohi, põld piimohakas, pärsia mailane, põldkannike kasvab rohkesti või umbrohi on läbinud 4 lehe staadiumi, on Tripali® soovitatav maksimaalne doos 35 g/ha.

Pindaktiivne aine

Optimaalse toime tagamiseks tuleb toodet Tripali® alati kasutada koos mitteioonse pindaktiivse ainega.

Soovitavad pindaktiivsed ained: Trend® 90 või samaväärne.

Doos: 50 ml 100 liitri pritsimislahuse kohta.

Segamine paagis

Herbitsiidi Tripali® võib segada enamiku olulisemate pestitsiididega. Kui herbitsiidi Tripali® kavatsetakse kasutada segus muu tootega, lugege muu toote etiketti ja pidage erisegude ja vahetõrgete kohta nõu konsultant-agronoomi, toote müüja või toote kohaliku esindajaga. Mitte kasutada Tripali® paagisegus rohkem kui ühte segupartnerit!

Kasutamispäringud. Vältida põllukultuuride töötlemist kui need on stressis põua, madala temperatuuri, liigniiskuse, toitainevaesuse, kahjuri- või haigusrännaku tõttu. Toodet Tripali® ei tohi kasutada 7 päeva jooksul pärast kultuuri rullimist. Viimane kasutusaeg: BBCH 39. Suvikaera ja taliotra ei tohi pritsida pärast kasvufaasi BBCH 30.

Vihmakindlus. Toode on vihmakindel pärast pritsimislahuse kuivamist lehtedel, u. 2 tundi pärast pritsimist.

Temperatuur. Öhutamperatuur ei tohi jääda alla +5 °C, optimaalne on üle 10 °C. Toodet Tripali® ei tohi kasutada, kui ööpäevane temperatuuri kõikumine ületab 17 °C ja need tingimused võivad püsida nädala jooksul kasutamisest alates.

Järgnevad põllukultuurid

Tavapärase külvikorra kasutamise korral võib pärast Tripali® kasutamist külvata alljärgnevaid põllukultuure.

Sama kalendriaasta sees kolme kuu jooksul tootega Tripali® töötlemisest alates:

- teraviljad ilma aluskultuurita. Siiski loe järgnevat:

Sama kalendriaastal, pärast Tripali® maksimum normi 35 g/ha kasutamist:

- võib külvata, 2 kuu möödudes pritsimistest, teravilju koos või ilma heintaimede, ristiku allakülviga ja talirapsi.

Järgmisel kevadel:

- võib külvata teravilju koos heintaimede ja ristiku, suvirapsi, kartulite, põldherne, põldoa, maisi või lina aluskultuuriga või ilma.

Suhkrupeeti võib külvata järgmisel kevadel, kui maksimaalne Tripali® kasutatud kulunorm on olnud 35 g/ha.

Kui põllumuld sisaldab üle 50% liiva ja selle pH on suurem kui 8, võib taliraps, suhkrupeet, kartul veidi kolletuda ja känguda.

Köögivilja, lilli, dekoratiivtaimi, sibulaimi, põõsaid ega puid ei tohi kasvatada järgmisel kalendriaastal pärast tootega Tripali® töötlemist.

Põllukultuuri ikaldumine

Põllukultuuri ikaldumise korral ei tohi külvata muid kultuure peale suviteraviljade 3 kuu jooksul tootega Tripali® töötlemisest alates. Ühe kuu jooksul tootega Tripali® töötlemisest alates võib külvata ainult suvinisu ja soovitatav on kündmine.

Põllukultuuride tundlikkus

Teravili talub toodet Tripali®. Siiski ei ole kõiki põllukultuuride sorte kõigis keskkonna- ja kasvutingimustes ükshaaval ohutuse suhtes kontrollitud. Kahtluse korral tuleb võtta ühendust FMC esindajaga.

Teatud tingimustel (öökülm pärast töötlemist, ööpäevase temperatuuri kõikumine nädala jooksul pärast töötlemist) võib teraviljakultuuridel esineda lühiajalise fütotoksilisuse nähte (kolletumine, kängumine), ilma et sellel oleks olulist mõju teravilja kasvule ja saagile. Sellistes tingimustes on suviteraviljad taliteraviljadest tundlikumad.

Resistentsus

Tripali® sisaldab toimeaineid, mis kuuluvad sulfonüüluureate ja triasoolpürimidiini keemilistesse klassidesse. Nende kolme toimeaine toimimismehhanism on sama mis ALSi inhibiitoritel (rühm B, HRAC klassifikatsioon).

Kui samal põllul kasutatakse mitmel aastal korduvalt sama toimeviisiga herbitsiide, võivad tekkida resistentsed biotüübid. Need võivad levida ja muutuda domineerivaks. Umbrohuliik loetakse herbitsiidile resistentseks, kui see jääb ellu pärast soovitatava herbitsiidikogusega õigesti tehtud töötlemist.

Kasutusele tuleb võtta strateegia resistentsuse tekke vältimiseks ja selle tõrjumiseks. Viljelusviisid (nt kündmine, hiline külvamine) on tõhusad vahendid, mida saab resistentsuse tekke vältimiseks kasutada koos keemiliste vahenditega. Umbrohuliikide resistentsuse tekke vältimiseks või edasilükkamiseks tuleb kasutada vaheldumisi (või paagis segatuna) sobivaid erineva toimeviisiga tooteid.

Kasutada põlluharimisel toodet Tripali® pritsimissegus või järjestikku erineva toimeviisiga toodetega, mis tõrjutavale umbrohule mõjuvad, ning seda koos vahetuva külvikorraga.

Kui liigi roomava madara ehk virna *Galium aparine* tõrje jääb tootega Tripali® ebapiisavaks, on soovitatav eritöötlemiseks kasutada fluroksüpüüriil põhinevat toodet.

Integreeritud kahjuritõrjekava

FMC toetab kahjurite/haiguste/umbrohu ohjamiseks integreeritud kahjuritõrjekava (IPM) programmide kasutamist. Seda toodet võib kasutada osana IPM programmist, mis võib hõlmata kahjurite/haiguste/umbrohu tekitatava majanduskahju vältimiseks kasutatavaid bioloogilisi, geneetilisi ja viljelusvõtteid. IPM-i põhimõtted ja praktika hõlmavad põldude jälgimist või muid avastamismeetodeid, tõrjutava kahjuri/haiguse/umbrohu õiget tuvastamist, populatsiooniseiret, erinevate toimeviisidega insektitsiidide rotatsiooni ning töötlemist ajal, mil sihtkahjurite/-haiguste/-umbrohu arvukus ületab kohaliku tegevusläve. Asjakohase tõrje tegevusläve määramiseks konkreetse koha kahjuri/-haigus-/umbrohu- või taimekoosluste pritsimiseks tuleb pidada nõu põllumajanduskoolituse ettevõtetega, professionaalsete konsultantidega või muude asjaomaste ametkondadega.

Märkus. Tootja tagab preparaadi kvaliteedi, kui see tarnitakse suletud originaalpakendis. Preparaadi kasutamissoovitused ei ole kohustuslikud, kuid need on koostatud tootja uusimate andmete alusel. Enamik tegureid (nt ilmastikutingimused, pinnase tüüp, resistentsus, uued sordid, pritsimismeetodid jt) võivad mõjutada pritsimise ajal preparaadi tõhusust. Tootja ei võta vastutust, kui sellised tegurid on mõjutanud preparaadi tõhusust. Tootja ei vastuta kahjude eest, mille on põhjustanud toote mittenouetekohane kasutamine.