

Foxtrot®

Taimekaitsevahend

Herbitsiid

Preparatiivne vorm: emulsioon, õli vees

Toimeaine: fenoksaprop-P-etüül 69 g/l

Foxtrot'i võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Sisaldab ohtlikke aineid: fenoksaprop-P-etüül, meksüülklokvintotseet ja 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni.

Pakendid: 0,1 l, 0,5 l ja 1 l; 5 l, 10 l, 15 l ja 20 l

Loa valdaja:

Cheminova A/S,
Thyborønvej 76–78, DK-7673,
Harboøre, Taani.

Tootja/pakendaja:

Cheminova A/S,
Thyborønvej 76–78, DK-7673,
Harboøre, Taani.

Eesti reg-nr: 0462/09.05.12

Valmistamise kuupäev: vaata pakendilt

Kasutusala

Kontaktse ja süsteemse toimega herbitsiid tuulekaera ja teiste lühiealiste kõrreliste umbrohtude tärkamisjärgseks tõrjeks suvi- ja talinisul, suvi- ja taliodal, rukkil, tritikalel.

Klassifikatsioon ja märgistus



Hoiatus

Ohulaused

H315: Põhjustab nahaärritust
H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H411:
Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Täiendav ohulause

EUH401: Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Hoiatuslaused

P261: Vältida pihustatud aine sissehingamist.

P280: Kanda kaitsekindaid ja kaitseprille.

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

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

P362: Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta neid enne järgmist kasutamist. P501:

Sisu/mahuti kõrvaldada kui ohtlik jääde vastavalt kohalikele eeskirjadele.

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

Ettevaatusabinõud

Kasutaja kaitse

Toote käitlemise ajal kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade- või näokaitset. Juhul kui pritsimise ajal on vaja teostada hooldustöid, siis tuleb kanda kaitsekindaid. Pesta käed ja nägu kohe pärast töö lõpetamist. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida pritsimisudu sissehingamist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

Kasutamine

Toimemehhanism

Foxtrot on kontaktse ja süsteemse toimega selektiivne herbitsiid, mis sisaldab toimeainet fenoksaprop-P-etüül. Toimeaine imendub taime roheliste osade kaudu. Umbrohtude kasv lakkab 2-3 päeva pärast pritsimist, kuid täielik mõju ilmneb sõltuvalt ilmastikutingimustest 2-4 nädala pärast.

Kontaktse ja süsteemse toimega herbitsiid tuulekaera ja teiste lühiealiste kõrreliste umbrohtude tärkamisjärgseks tõrjeks suvi- ja talinisul, suvi- ja taliodral, rukkil, tritikalel.

Suvi- ja talinisu, suvi- ja taliotra, rukist, tritikalet pritsitakse teravilja 3. lehe faasist kuni 2. kõrresõlme moodustumiseni (kasvufaasid 13-32).

Suvinisu, suvi- ja talioder – kevadine pritsimine, kui umbrohud on kasvufaasis 12-29.

Talinisu, rukis ja tritikale – sügisene või kevadine pritsimine, kui umbrohud on kasvufaasis 12-29.

Foxtrot sobib kasutamiseks kõikidel muldadel. Et saada parim tulemus, peavad umbrohud olema aktiivses kasvufaasis.

Toimespekter

Avena fatua (tuulekaer)

Apera spica-venti (rukki-kastehein)

Alopecurus myosuroides (põld-rebasesaba)

Echinochloa crus-galli (tähkjas kukehirss)

Setaria spp. (kukeleib)

Lolium spp. (raiheinad)

Kulunormid erinevatele kultuuridele

Suvinisu, suvi- ja taliotra pritsitakse kevadel: 1,0 l/ha.

Talinisu, rukist ja tritikalet pritsitakse sügisel või kevadel: 1,0-1,2 l/ha

Pritsimiskordade arv: 1

Pritsides Foxtrot'iga 1,0 l/ha suvi- ja taliotra, võib see põhjustada kultuuri kolletumist. Nähtus on ajutine ja ei avalda mõju saagile.

Toodet mitte kasutada kaeral.

Vee kulunorm: 200 l/ha

Ooteaeg

Ooteaega pole eraldi määratud, kuna pritsimise ja koristamise vahel on piisavalt aega. Kasutades Foxtrot`i pritsimisprogrammis teiste toodetega, peab pritsimiste vaheline intervall olema vähemalt 7 päeva.

Paagisegud

Foxtrot`i võib segada fungitsiidide, insektitsiidide ja kasvuregulaatoritega. Foxtrot`i ei tohi segada preparaatidega, mis sisaldavad MCPA-d, dikambat, florasulam või 2,4-D.

Resistentsus

Resistentsuse tekkimise vältimiseks mitte pritsida toodetega, mis sisaldavad ACC inhibiitorit, ühte kultuuri rohkem kui üks kord hooaja jooksul. Lisaks mitte kasutada seda toodet segus või järjestikku toodetega, mis sisaldavad fenoksaprop-P-etüüli. Kasutades teist toodet, mis sisaldab samuti ACC inhibiitorit, suureneb resistentsuse tekkimise oht. Teist toodet kasutada ainult erinevate umbrohtude tõrjeks erinevatel aegadel. Resistentsete umbrohtude kahtluse korral kasutage integreeritud taimekaitset. Kõige kaasaegsema teabe ja täpsemate soovitude saamiseks võtta ühendust toote edasimüüjaga.

Piirangud

Läheduses kasvavad taimed

Vältida pritsimisudu triivi kõrvalkultuuridele ja mittesihhtmärktaimedele väljaspool pritsitavat ala.

Järelkultuurid

Järgnevatel kultuuridel kasutada erinevate toimemehhanismidega herbitsiide külvikorra rotatsioonis.

Ikaldus

Ikalduse korral: järgnevatel kultuuridel kasutada erinevate toimemehhanismidega herbitsiide.

Mitte pritsida kõvanisu, allakülviga kultuure või kultuure, millele planeeritakse allakülvi. Vältida pritsimist kui kultuurtaimed kannatavad stressi all põua või üleujutuste tõttu või mida on kahjustanud haigused, kahjurid või mikroelementide puudus.

Vältida pritsimist vahetult enne või pärast järsku või pikaajalist temperatuuri langust ja perioodidel, mil soojad päevad vahelduvad külma ööga.

Et vältida preparaadi mahavalgumist, siis mitte pritsida taimi, mis on kaetud jääga.

Mitte rullida või äestada vähem kui 7 päeva enne või pärast pritsimist.

Väga kuivades oludes, mis viivad põuastressini võib väheneda toote efektiivsus.

Põld-rebasesaba tõrjeks kasutada Foxtrot`i integreeritud taimekaitse osana. Ainult Foxtrot`i umbrohutõrjeks järgnevatel kultuuridel mitte kasutada. Järgnevatel kultuuridel kasutada erinevate toimemehhanismidega herbitsiide külvikorra rotatsioonis. Jälgida umbrohutõrje efektiivsust ja uurida põllul kohti, kus umbrohutõrje efektiivsus on väike. Kui vähene tõrjeefektiivsus ei ole selgitatav, siis konsulteerida spetsialistiga ja kaaluda resistentsuse testimise võimalust.

Vältida pritsimisel ülekatet.

Töölahuse valmistamine

Enne avamist ja kasutamist loksutada põhjalikult toote kanistrit. Pritsipaak täita poolenisti puhta veega ja alustada segamist. Pritsipaaki lisada seejärel vajalik kogus Foxtrot`i. Tühi kanister loputada kolm korda puhta veega ja loputusvesi lisada pritsipaaki. Paak täita veega. Jätkata segamist ka enne tööd ja pritsimise ajal. Töölahus kasutada koheselt ära.

Foxtrot'i võib kasutada koos esterdatud õlide baasil toodetud kleepainetega, välja arvatud suvi- ja taliödraal.

Pritsimine

Enne tööle asumist kontrollida paagi puhtust, torude, pihustite ja pritsi korrasolekut. Seejärel määrata vee kogus, kontrollida pihustitest väljatuleku ühtlikkust ning võrrelda arvutusliku 1 ha kulunormi andmetega (minutiline kalibreerimine). Pritsitakse tuulevaikse ilmaga (tuult kuni 4 m/s), vältides preparaadi kandumist naabruses asuvatele kultuuridele.

Vihmakindlus: 1-3 tundi pärast pritsimist.

Pritsi puhastamine

Paak tühjendada. Pärast kasutamist pesta pritsimisvarustus. Loputada paak, jaotustorud ja voolikud puhta veega ja tühjendada paak uuesti. Pritsipaagi pesemisel vältida maapinna, pinna - ja põhjavee reostumist.

Pesuvee käitlemisel järgida kohalikku seadusandlust.

Hoiustamine

Säilimisaeg kinnises originaalpakendis on 2 aastat valmistamise kuupäevast alates. Toote hoiustamisel järgida kohalikku seadusandlust. Säilitada originaalpakendis, jahedas, kuivas, tulekindlas ja hästiventileeritud kohas. Kaitsta liigse kuuma ja külma eest. Vältida temperatuure alla 0 °C ja üle 35 °C. Et vältida pakendite kokkupressimist ja kahjustamist, siis mitte laduda konteinereid kõrgematesse virmadesse kui 2 m. Hoiuruum peab olema mõeldud ainult kemikaalide hoiustamiseks. Mitte hoida toidu, joogi, loomatoidu, ravimite, kosmeetika või väetise läheduses. Hoida lastele ja kõrvalistele isikutele kättesaamatus kohas.

Hoiuruumi läheduses peab olema võimalus käte pesuks.

Pakendi purunemisel välja voolanud preparaat kata liiva, saepuru või muu absorbendiga kuni absorbent on täielikult läbi imunud. Saastunud absorbent koguda sobivatesse mahutitesse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Tühjade pakendite käitlemine

Tühjaks saanud taimekaitsevahendi pakendit loputada töölahuse 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.

Esmaabi

Üldine soovitus:

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

Sissehingamine	Mis tahes ebamugavustunde korral minna ainega kokkupuutekohast eemale värske õhu kätte. Kui ebamugavustunne ei kao, siis pöörduda arsti poole.
Nahale sattumine	Eemaldada kohe saastunud rõivad ja jalanõud. Loputada nahka rohke veega. Pesta vee ja seebiga. Sümptomite tekkimise korral pöörduda arsti poole.
Silma sattumine	Loputada silmi kohe rohke vee või silmapesulahusega, aeg-ajalt silmalauge avades, kuni kemikaal on välja loputatud. Kontaktläätsed eemaldada mõne minuti pärast ja seejärel silmi uuesti loputada. Kui ärritus püsib, pöörduda arsti poole.

Allaneelamine	Oksendamist ei ole soovitatav esile kutsuda. Loputada suud ja juua vett või piima. Kui oksendamine toimub, loputada suud ja juua uuesti vedelikku. Pöörduda kohe arsti poole.
Kõige tähtsamad sümptomid ja mõjud, nii akuutsed kui viivitusega	Teadaolevalt pole selle tootega kahjuliku mõjuga õnnetustest teatatud. Kokkupuude silmadega võib põhjustada ärritust. Loomkatsetes täheldati vähenenud aktiivsust ja õhupuudust kui katseloomad puutusid kokku suurte kogustega.
Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta	Kohene arstiabi on vajalik juhul kui alla peaks neelatama suures koguses toodet. Sellisel juhul tuleks pöörduda arsti poole ja näidata talle etiketti ning toote ohutuskaarti.
Märkused arstile	Sellele ainele ei ole spetsiifilist antidooti. Kaaluda võib maoloputust ja aktiivsõe manustamist. Pärast saastest puhastumist tuleb anda toetavat ja sümptomaatilist ravi nii, nagu kemikaalide puhul üldiselt.

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Juriidilised aspektid ja kasutaja risk

Enne toote kasutamist lugege läbi sellega kaasas olev kasutusjuhend.

Kasutaja vastutab kahjude eest, mis tulenevad tootja kontrollivälisest teguritest. Olemasolevate või tekkivate resistentsete umbrohtude vastu võivad herbitsiidid osutada väheefektiivseteks.

Kuna kõnealuste umbrohtude esinemist ei saa eelnevalt kindlaks määrata, ei vastuta tootja ega toote edasimüüja kahju korvamise eest, mille on põhjustanud herbitsiidide ebatõhusus resistentsete umbrohtude korral.

Kõik soovitusel toote kasutamiseks põhinevad tootja praegustel teadmistel. Kuna toodet ja selle mõju võivad mõjutada tootja kontrollivälised tegurid (näit: hoiustamistingimused, äärmuslikud kliimaatilised tingimused, äärmuslikud mullastiku tingimused, väär kasutamine või resistentsete umbrohud), ei vastuta tootja kõnealustest teguritest tingitud kahju korvamise eest.

® Registreeritud kaubamärk kuulub firmale Cheminova A/S

Valmistaja: Cheminova A/S, Thyborønvej 76–78, DK-7673, Harboøre, Taani.

FMC Agricultural Solutions esindaja Balti riikides: + 370 644 80 744 (ENG/RUS)