



EE



LV



LT

Hoiatus

EUH401: Inimeste tervise ja keskkonnoahutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H302: Allaneelamisel kahjulik.

H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H410: Väga mürgine veeorganismidele,

pikaajaline toime.

P261: Vältida pihustatud aine sissehingamist.

P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivast.

P301+P312: ALLANEELAMISE KORRAL: halva

enesetunde korral võtta viivitamata ühendust arstiga.

P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL:

pesta rohke vee ja seebiga.

P501: Sisetähtsust. Nahaärrituse või lööbe korral:

pööruda arsti poole.

P362 + P364: Võtta selgest saastunud rõivad ja

pesta enne korduskasutust.

P501: Sisetähtsust. Kõrvaldada vastavalt kohalikele

eeskirjadele.

SP 1: Vältida vahendi või selle pakendi vette

sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte

puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede

drenaažide).

SPe3: Mittesihimärgitavate kaitsmiseks

pidada kinni mittepiiristavast puhuvõõndist 5 m

põllumajanduses mittekasutatavast maast.

HÄDAABI TELEFON 112.

Mürgistusteabeskuse lühinumber 16662.

Uzmanibuz

H302 Kaitšs, ja norij.

H317 Var izraisit alergisku ādas reakciju.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar

ilgstošām sekām.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un

videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes.

P301+P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazināties

ar SAINEŠANĀS INFORMĀCIJAS

CENTRU/ārstu ja jums ir sliktā pašsajūta.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar

lielu ūdens daudzumu.

P501 Atbrīvoties no satura/vertnes, ievērojot

spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesāņot ūdeni ar augu aizsardzības

līdzekli un tā iepakojumu/nefiltrēt smidzināšanas

tehniku ūdenstilpēs un ūdensteču

tuvumā/izsargāties no piesārņošanas caur

drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot

10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstečiem.

SPe 3 Lai aizsargātu tuvu ūdeni un ar lietojumu

nesaistītus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz

blakus laukam vai lauksaimniecībā

neizmantojamai zemei. Šis nosacījums nav

jāievēro, ja blakus apstrādātajam laukam ir

platības ar vēl neizdīgušiem kultūraugiem.

Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un

glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana: Uzglabāt slēgtā oriģinālā

iekāpājumā. Sargāt no pārkaršanas. Uzglabāt

temperatūrā no 0 līdz 30 °C. Sargāt no bērniem.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Atsargiai

Kenksminga prarijus.

Gai sukelti alerginę odos reakciją.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia

ilgalaičius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai

keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo

instrukcijos nurodymus.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerозolio.

Mūvēti apsaugines pirštines ir dėvėti apsauginius

drabužius.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į

gydytoją.

P501 Atbrivioties no satura/vertnes, ievērojot

spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesāņot ūdeni ar augu aizsardzības

līdzekli un tā iepakojumu/nefiltrēt smidzināšanas

tehniku ūdenstilpēs un ūdensteču

tuvumā/izsargāties no piesārņošanas caur

drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot

10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstečiem.

SPe 3 Lai aizsargātu tuvu ūdeni un ar lietojumu

nesaistītus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz

blakus laukam vai lauksaimniecībā

neizmantojamai zemei. Šis nosacījums nav

jāievēro, ja blakus apstrādātajam laukam ir

platības ar vēl neizdīgušiem kultūraugiem.

Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un

glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana: Uzglabāt slēgtā oriģinālā

iekāpājumā. Sargāt no pārkaršanas. Uzglabāt

temperatūrā no 0 līdz 30 °C. Sargāt no bērniem.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Dow Dow AgroSciences

Mustang FORTE

HERBITSIID / HERBICIDS / HERBICIDAS

™Trademark of The Dow Chemical Company ("Dow") or an affiliated company of Dow

EE

Mustang forte on laia toimespektriga herbitsiid laialeheliste umbrohtude tõrjeks tali- ning suviteraviljadel.

Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Kasutuspiirang: Mustang fortet ei tohi kasutada lähemal kui 5 m mittepõllumajanduslikust maast.

Toimeained:

10 g/l amiinopüraliidi; 5 g/l florasulami; 180 g/l 2,4D

Preparaadi vorm: suspoemulsioon (SE)

Eesti reg. nr.: 0365/06.11.09

Valmistamise aeg: vaata pakendil

Partii nr.: vaata pakendil

Säilivusaeg: 2 aastat

Tootja/pakendaja: Dow AgroSciences SA

Maaletootja:

Berner Eesti OÜ

Ehitajate tee 114 pk 27, 13517 Tallinn, Eesti
Tel: +372 6257773

Registreerimise haldaja / Registreerimispaaniks on ražotājs / Preparatā registravo:

Dow AgroSciences Danmark A/S, Sorgenfrivej 15, DK-2800 Kgs. Lyngby, Denmark



3 362130 097099 >

LV

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

Darbīgās vielas:

aminopiralīds 10 g/l, florasulams 5 g/l, 2,4-D 180 g/l

Preparatīvā forma: suspo-emulsija

Reģistrācijas Nr.: 0334

Reģistrācijas klase: 2

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

Partijas numurs/izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.

Importētājs:

Berner Latvia SIA

Bļieksalas iela 21, LV-1004 Rīga, Latvija
Tel. +371 67412073

LT

Mustang Forte - tai sisteminis piridinkarboksilinių rūgščių, triazolpirimidinų, fenoksisikarboksilinių rūgščių klasės herbicidas, skirtas sudygusioms palialapėms piktžolėms naikinti žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, kvietrugiuose, rugiuose ir avižose.

Produktas skirtas profesionaliajam naudojimui.

Veiklosios medžiagos:

aminopiralidas 10 g/l (0,95 %) + florasulamas 5 g/l (0,47 %) + 2,4 D 180 g/l (17,1 %)

Produkto forma: suspoemulsija

Registracijos Nr.: AS2-17H(2017)

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai.

Importuotojas:

UAB Berner Lietuva

Lakūnų 30, 09131 Vilnius, Lietuva
Tel: +370 34956248

BERNER

Netokogus / Neto / Grynasis kiekis: **5 L**



P003135851711

Lietošanas instrukcija latviski seko pēc teksta igauņu valodā.
Naudojimo instrukcija lietuviškai pateikiama po estišku ir latvišku tekstų.

EE

Kasutamisõpetus

Toimeviis

Mustang forte on süsteemne herbitsiid, mis tungib lehtedesse ning kandub taimemahlagu kogu taimes kuni juurteni. Mustang forte sisaldab 3 toimeainet: florasulaam inhibeerib atsetolaktaat süntaasi ning kuulub HRAC „B gruppi“ ning amiinopüraliid ja 2,4-D kuuluvad HRAC „O gruppi“. Kõik kolm toimeaine komponendi liiguvad süsteemselt taimes ning kahjustades taimi kasvu ja ainevahetust. Selle tulemusel tundlikud umbrohud surevad. Mustang forte mõjub laialehelistele umbrohtudele vähesel määral ka juurte kaudu. Pritsimisel tuleb tagada pritses ühtlikkus, kindlustada taimede täielik katmine ning veenduda, et preparaat ei kanduks kõrvalkultuuridele.

Ilmastikutingimused pritsimise ajal

Optimaalseim temperatuur pritsimiseks on ajal, mis jääb 5-20°C vahele. Parim pritsimise aeg on, kui umbrohud on aktiivses kasvus ning taimedel on piisavalt niiskust.

Mitte pritsida kultuuri, mis kannatab külmast, põuast, veepuudusest, pestitsiidide kahjustusest, toitainete puudusest ja muudest põhjustest tingitud stressi käes. Vältida tundlike põllukultuuride, kõrvalkultuuride ja avalike veekogude kahjustust.

Doseerimine ja pritsimise ajastamine

Mustang forte-t kasutada suviteraviljadel (oder, kaer, nisu) 0,5-0,8 l/ha ja taliteraviljadel (nisu, oder, rukis ja tritikale) 0,5-1,0 l/ha. Mustang forte-t kasutada tali- ja suviteraviljadel võrsumise algusest kuni teise kõresõlme tekkimiseni (BBCH 21-32).

Efektiivsus

Tundlikud umbrohud (>90 %):	Keskmise tundlikkusega umbrohud (>70 %):
Tähtjas rebashein, põld-varsapõlv, valge karikakar, suhkrupeet, raps võõrkultuurina, kollane jaanikakar, harilik hiirekõrv, rukkilill, valge hanemalts, varesjalg, põldohakas, paljas võõrkakar, roomav madar e. vim, harilik kesalill, kummel, kukemagus, põldrõigas, hiiretudrik, põldsinip, põld-piimohakas, karuohakas, vesihein, liblikõielised.	Kollane jaanikakar, punand, kare kõrvik, kassinaeris.

Muld

Mustang forte-t võib kasutada kõikide mullastiku tüüpide korral. Kergemate muldade korral kultuuri jõuline kasv võib pidurduda. Selline olukord on pöörduv ning ei mõjuta kultuuri saaki.

Vihmakindlus

Mustang forte vihmakindlus normaalingimustes on 1 tund peale pritsimist.

Paagisegud

Tähelepanu tuleb pöörata vedela lämmastiku ning kasvuregulaatoritega pritsimisele. Mustang forte ja vedela lämmastiku segunemine võib põhjustada kahjustusi teraviljale. Seetõttu tuleb enne vedela lämmastiku kasutamist arvestada 7 päeva pikkuse ooteajaga enne ja pärast taimi töötlemist.

Põhu käitlemine

Teravilja, rapsi, muru ja maisi võib külvata pärast Mustang forte üle pritsitud taimede põhku ja allapanuks kasutatud põhku. Mustang forte üle pritsitud taimede põhku võib kasutada allapanuks ja söödaks.

Mustang forte üle pritsitud taimede põhku ei või kasutada kasvuhoonetes, seentega, komposteerimisel ja multsimisel.

Mustang forte 0,5 l/ha või madalama määraga üle pritsitud taimede põhk ja allapanuks kasutatud põhk (mitte vedelsõnnik):

- Tuleb kultiveerida mulla sisse 4 kuu jooksul enne tundlike kultuuride, va teravilja, rapsi, muru ja maisi kasvatamist

Mustang forte üle 0,5 l/ha määraga üle pritsitud taimede põhk ja allapanuks kasutatud põhku:

- võib müüa tööstuslikuks otstarbeks või energia tootmiseks
- Mustang forte üle pritsitud taimede põhk ja allapanuks kasutatud põhk (mitte vedelsõnnik):
 - võib kultiveerida mulla sisse igal ajal enne teravilja, rapsi, muru või maisi külv
 - tuleb kultiveerida mulla sisse 7 kuu jooksul enne suhkrupeedi, kartuli, päevalilleõli, kõõgilijade (tomatid, salat, kurk, jne) ja kaunviljade kasvatamist.

Järgnevad kultuurid

Teravilja, rapsi, rüpsi, kõrrelisi heintaimi ja maisi võib külvata järgmisel kasvuhoosajal.

Aminopüraliidi sisalduse tõttu vajalik intervall 14-24 kuud Mustang forte'ga töötlemise ja järgneva tundliku kultuuri külvamise vahel:

14 kuud: Kartul jt maavitsalised taimed. Suhkrupeet, porgand, sibul jt sarikõielised taimed.

24 kuud: Põlduba, hernes jt liblikõielised taimed. Kõrvits, salat jt korvõielised taimed.

Teiste kultuuride kohta on soovitat konsulteerida toote maaletoojaga.

Ümberkülv

Juhul, kui on vajadus ümberkülviks pärast Mustang forte-ga töötlemist, tuleb taimi jäänused hoolikalt pinnasesse künda või kultiveerida ning lasta seista 6 nädalat enne uut teravilja, maisi või heintaimede külvamist.

Pritsimisvõtted ja vee hulk

Mustang forte-t saab kasutada traktori külge kinnitatud taimekaitsepritsiga. Seda saab lisada paagi pealt või sisselasketoru kaudu. Soovitatav pritsimiskogus on 100–300 liitrit vett hektari kohta. Kasutage töödeldava umbrohu lehe arengule ja vilja tihedusele vastavat pihustit ja pritsimistehnikat. Minimaalne soovitatav pritsimiskogus on 200 liitrit vett hektari kohta.

Pritsimislahuse valmistamine

Enne preparaatide kasutamist veenduge alati, et prits on korralikult puhastatud ning seal ei ole settejääke. See on eriti oluline, kui pritsi on kasutatud teistel kultuuridel.

Täitmisseedme kasutamine: Kasutades Mustang forte-t, täitke täitmisseedme paak poolenisti veega, seejärel lisage soovitud kogus preparaati. Segu imeda pritsipaaki, ning samal ajal lisada paaki ülejäänud kogus puhast vett. Seejärel loputage täiteseadet ning tühjad anumad, kui neid on. Korra alumise ventiili avamise ja sulgemise protseduuri seni, kuni täiteseadmes ei ole silmaga nähtavaid jälgi Mustang forte-st.

Vahetu sisseimemine: Kui te kasutate vahetu sisseimemise seadet, juhtige lahjendamata toode otse torudesse, mis lähevad pritsipaagist pihustiteni. Kui lülitate seadme välja või lõpetate pritsimise, tuleb läbi viia süsteemi läbipesu ja puhastamine. Loputusvesi pritsitakse sõites eelnevalt töödeldud alale.

Paagi puhastamine

Sõltumata täiteseadmest pritsitakse ülejäänud pihustusvedelik ja loputusvesi eelnevalt töödeldud piirkonnas laiali. Lahuse täiteseadet: Sõltumata täiteseadest pritsitakse pritsimislahuse jäägid ja loputusvesi eelnevalt töödeldud alale. Loputusvee paagi maht peab olema piisav, et lahjendada pritsimislahuse jääke vähemalt 50 korda. Kui kasutate sisemisi pihusteid, peske pritsipaak koheselt pärast kasutamist puhtaks loputusveepaagist pärineva veega. Soovitatav on jagada loputusvesi erinevate loputuste vahel ning korrata paagi pesu ja pihustamist 2-3 korda. Loputusvesi pritsitakse sõites eelnevalt töödeldud alale.

Pritsi väline puhastamine

Pritsi ja traktori puhastamine peab toimuma samal põllul, mida töödeldi või selleks ettenähtud alal, kus on pesuvee kogumise võimalus paakidesse või muudesse anumatesse. Kui te puhastate pritsi äsja töödeldud põllul, on oluline, et prits oleks varustatud vajaliku seadmega ning et olemas oleks vajalik kogus vett.

Resistentsus

Kui samal põllul kasutada korduvalt sama toimeainega herbitsiidi sama umbrohu tõrjeks, võivad tekkida kemikaalile resistentsed taimed. Selgitus: „Resistentsus herbitsiidile on taime päritud võime jääda püsima ning paljuneda ka herbitsiidi selliste annustega töötlemise järgselt, mis mitteresistentsetele taimedele oleks hävitav.“ Resistentsust saab vältida või lükata selle tekkimist edasi, kasutades erineva toimeainega tooteid kas samaaegselt paagisegus, vaheldumisi erinevatel aastatel või kasutades pritseprogrammides erinevaid toimeaineid. Mustang forte sisaldab florasulaami, mis on ALS inhibiitor. Vältimaks resistentsuse tekkimist soovitatakse kasutada Mustang forte-t ainult üks kord hooaja vältel. Soovitatakse mitte kasutada mõnda muud ALS inhibiitorit, kas enne või pärast Mustang forte-ga pritsimist samal põllul samal aastal, kuid Mustang forte-t võib segada mõne muu ALD inhibiitoriga, et laiendada selle toimespektrit. Amiinopüraliidil ja 2,4-D-l on sama toimeaine kui muudel fenoks ühenditel ning see grupp ei soodusta resistentsuse tekkimist.

Hoiutingimused

Hoida ainult originaalpakendis, varustatuna etiketiga, tihedalt suletuna, ohutus, jahedas, kuivas ja lukustatud kohas mitte alla 0°C ja üle +30°C. Hoida otsese päikesekiirguse ja soojusallika eest, vältida preparaadi külmumist. Säilitada suletuna ning lastele kättesaamatus kohas. Hoida eemal toidust, joogist ja loomasöödad.

Taara kahjutustamine

Tühjad pakendid loputada 3 korda puhta veega ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta. Taara korduvkasutamine on keelatud. Kemikaalijäägid anda üle ohtlike jäätmete käitlejale. Mahavalgunud preparaat koguda kokku absorbeeriva ainega spetsiaalsesse vastavalt markeeritud anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Tähelepanu!

Kõik meie poolt tarnitavad tooted on kõrge kvaliteediga ning me oleme kindlad nende sobivuses, kuid kuna meil puudub kontroll nende säilitamise, käsitsemise, segamise või kasutamise üle ning enne või pärast pritsimist või selle ajal valitsevate ilmastikutingimuste üle, ei rakendu neile seadusandlusest tulenevad või muud kinnitused, tingimused või tagatised, mis puudutavad meie toodete rahuldavat kvaliteeti või sobivust eesmärgiks. Toote säilitamisest, käsitsemisest, rakendamisest või kasutamisest tingitud ebatulemuslikkus, kahju või vigastus ei kuulu ei meie ega edasimüüjate vastutusalasse. Meie töötajad ega agendid ei ole volitatud neid tingimusi muutma, sõltumata sellest, kas nad on nende toodete kasutamise järelvaatamise või abistamise kaudu seotud.

®/™ Trademark of The Dow Chemical Company (“Dow”) or an affiliated company of Dow

Pirmā palīdzība

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

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

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonāk gremošanas sistēmā, izdzert 100 ml ūdens.

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

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

Saindēšanās informācijas centra tālruna numurs: 67042473

Drošības prasības un personāla drošība

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

Strādājot ar preparātu, lietotiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtērpu, aizsargbrilles, ķīmiski izturīgus cimdus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties noviklīt apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

PREPARĀTS UN TĀ IEDARBĪBAS VEIDS

Mustangs Forte s.e. ir selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds ismūza un daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas un vasaras kviešu, ziemas un vasaras miežu, tritikāles, rudzu un auzu sējumos. Tas galvenokārt tiek uzņemts caur augu lapām un pēc tam izplatās pa visu augu.

Mustangs Forte s.e. formulācija ir suspo-emulsija un tas satur darbīgās vielas aminopirālīdu 10 g/l, florasulamu 5 g/l, un 2,4-D 180 g/l.

Florasulams pieder pie triazolopirimidīnu sulfonanilīdu atvasinājumiem, kuri ietilpst herbicīdu klasē, kas iedarbojas inhibējot acetolaktāta sintēzi (ALS) augos (B grupas preparāti, pēc HRAC), bet aminopirālīds un 2,4-D pieder pie organisko skābju atvasinājumu herbicīdiem (O grupas preparāti pēc HRAC). Visas darbīgās vielas sistēmiski izplatās pa visu augu un izjauc normālus augu augšanas procesus, izraisot jutīgu augu sugu bojāeju.

LIETOŠANAS DEVAS

Mustangs Forte s.e. ziemas kviešu, rudzu, tritikāles un ziemas miežu sējumos lietošanas deva ir 0.8-1.0 l/ha, bet vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos lietošanas deva ir 0.6-0.8 l/ha.

LIETOŠANAS LAIKS

Mustangs Forte s.e. var lietot ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu un tritikāles sējumos pavasarī atsākoties veģetācijai līdz graudaugu 2 mezglu stadijai (AS 32), vasaras kviešu, vasaras miežu, un auzu sējumos sākot no graudaugu cerošanas fāzes sākuma līdz 2 mezglu stadijai (AS 21-32). Optimālā lietošanas temperatūra ir no +5 līdz +20 °C.

Nesmidzināt ilgstoša sausuma periodā, kā arī ļoti karstā vai aukstā laikā. Apstrādi neveikt uzreiz pēc salnām. Apstrādi ar

Mustangs Forte s.e. veic nezāļu aktīvas augšanas laikā.

SMIDZINĀŠANAS TEHNIKA

Mustangs Forte s.e. izsmidzināšanai var izmantot jebkāda tipa smidzinātājus, nodrošinot to augstu darba kvalitāti saskaņā ar smidzinātāja ražotāja ieteikumiem.

KULTŪRAUGI

Mustangs Forte s.e. var lietot visās ziemas un vasaras kviešu, ziemas un vasaras miežu, auzu, tritikāles un rudzu šķimnēs.

Nelietojiet **Mustangs Forte s.e.** graudaugos ar tauriņziežu pasēju!

Maksimālais apstrāžu skaits sezonā: viena reize

Piezīme.

Lai aizsargātu kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Šis nosacījums nav jāievēro, ja blakus apstrādātajam laukam ir platības ar vēl neizdīgušiem kultūraugiem.

AUGSNE

Mustangs Forte s.e. var tikt lietots visos augsnes tipos. Viegļās augsnēs reizēm var novērot augu bālēšanu, bet tas ir pārejošs simptoms un tas neatstāj nekādu ietekmi uz kultūrauga ražu.

PĒCKULTŪRAS

Pastāv ierobežojumi kultūrauga izvēlē pēc **Mustangs Forte s.e.** lietošanas:

Kultūraugi, kurus var sēt tajā pašā kalendārajā gadā pēc **Mustangs Forte s.e.** lietošanas: ziemāju graudaugi, ziemas rapsis, stiebrzāles.

Kultūraugi, kurus var sēt nākošajā gadā pēc **Mustangs Forte s.e.** lietošanas: vasarāju graudaugi, vasaras rapsis, kukurūza.

Darbīgās vielas aminopirālīda dēļ nepieciešami 14-24 mēneši starp apstrādi ar **Mustangs Forte s.e.** un jutīgu kultūraugu sēju:

14 mēneši - kartupeļi un citi nakterņu dzimtas augi, kukurbietes, sipoli, burkāni un citi čemurzieži;

24 mēneši - zirņi, pupas un citi pākšaugi, gurķi, salāti un citi kurvjieži.

PĀRSĒJA

Gadījumā, ja apstrādāts kultūraugs ir gājis bojā (salnas, slimības, kaitēkļi), obligāti ir jāveic augsnes aršana un jānogaida 6 nedēļas. Pārsēt drīkst vasarāju graudaugus, kukurūzu vai stiebrzāles.

DARBA ŠKIDRUMA PATĒRĪŅŠ

Izsmidzinot **Mustangs Forte s.e.** darba šķidruma patēriņam jābūt 100 līdz 300 litri uz 1 hektāru. Mazāko darba šķidruma patēriņu var lietot apsmidzinot kultūraugu un nezāles to agrinā attīstības stadijā.

SMIDZINĀŠANAS KVALITĀTE

Izsmidzinot **Mustangs Forte s.e.** lietojiet sprauslas, kas nodrošina smalku līdz vidēju pilienu lielumu. Sprauslas, kas nodrošina vidēju līdz rupju pilienu lielumu, nav piemērotas **Mustangs Forte s.e.** izsmidzināšanai, jo tādejādi var samazināties produkta iedarbības efektivitāte.

DARBA ŠKIDRUMA SAGATAVOŠANA

Pieplidiet smidzinātāja tvertni līdz pusei ar ūdeni, ieslēdziet maisītāju, pievienojiet vajadzīgo **Mustangs Forte s.e.** daudzumu un, nepārtraucot maisīšanu, pieplidiet tvertni ar atlikušo ūdens daudzumu. Nepārtrauciet maisīšanu līdz smidzināšanas beigām.

Lietojiet tīru ūdeni!

Ja smidzinātājam ir atsevišķa darba šķidruma sagatavošanas tvertne, darba secībai jābūt nedaudz atšķirīgai (ši metode ir pielietojama tikai smidzinātājiem, kuriem šī tvertne var tikt piepildīta ar ūdeni): Pieplidiet darba šķidruma sagatavošanas tvertni līdz pusei ar ūdeni, pievienojiet tajā nepieciešamo **Mustangs Forte s.e.** daudzumu. Atveriet vārstu un pārsūknējiet sagatavoto maisījumu izsmidzināšanas tvertnē, tai pašā laikā pievienojot tīru ūdeni darba šķidruma sagatavošanas tvertnē. Atkārtojiet to līdz tvertnē ir iztīrīta no produkta atliekām. Pārliecinieties, ka darba šķidruma sagatavošanas tvertne ir tīra pirms pievienojiet citu produktu tvertnes maisījumam.

Nezāļu iedalījums pēc to jutības pret produktu, lietojot Mustangs Forte s.e. devā 0.8 l/ha:

Jutīgas sugas (>90%): krustzieži (*Brassica spp.*), ganu plikstiņš (*Capsella bursa-pastoris*), baltā balanda (*Chenopodium album*), ķeraīnu madara (*Galium aparine*), ģerānijas (*Geranium spp.*) tīruma kumelīte (*Matricaria inodora*), ārstniecības kumelīte (*Matricaria recutita*), tīruma neaizmirstule (*Myosotis arvensis*), dārzu vējgrīķis (*Polygonum convolvulus*), tīrumu pērkone (*Raphanus raphanistrum*), tīruma sinepes (*Sinapis arvensis*), parastā virza (*Stellaria media*).

Vidēji jutīgas sugas (70-90%): tīruma usne (*Cirsium arvense*), sējumu krizantēma (*Chrysanthemum segetum*), saules dievkrēsliņš (*Euphorbia helioscopia*) asais aklis (*Galeopsis tetrahit*), tīrumu naudulis (*Thlaspi arvense*), tīruma vijoliņe (*Viola arvensis*).

Efektivitāte <70%: ārstniecības matuzāle (*Fumaria officinalis*), panātres (*Lamium spp.*), mīkstpīenes (*Sonchus spp.*), veronikas (*Veronica spp.*).

Mustangs Forte s.e. nodrošina labu efektivitāti pret aktīvi augošām nezālēm. Vīrsmas aktīvās vielas pievienošana nav nepieciešama, jo tā jau ir iekļauta produkta formulācijā.

LIETUS NOTURĪBA

Nepieciešamais bezlietus periods pēc **Mustangs Forte s.e.** lietošanas ir 1 stunda.

BRĪDINĀJUMS

Pievērsiet īpašu uzmanību šķidrā slāpekļa mēslojuma un augu augšanu regulatoru lietošanai!

Tvertnes maisījums **Mustangs Forte s.e.** ar šķidro slāpekļa mēslojumu var radīt kultūraugu bojājumus. Ievērojiet 7 dienu nogaidīšanas periodu pirms un pēc apstrādes ar **Mustangs Forte s.e.**, lai lietotu šķidro slāpekļa mēslojumu.

Nelietojiet **Mustangs Forte s.e.** tvertnes maisījumos ar augu augšanas regulatoriem! Ievērojiet 7 dienu nogaidīšanas periodu starp apstrādēm!

UZMANĪBU

SALMU APSAIMNIEKŠANA

Pēc salmu vai pakaišu kūtmēsli, kas satur ar **Mustangs Forte s.e.** apstrādātus salmus, iestrādes augsne, tajā var audzēt graudaugus, rapsi, stiebrzāles un kukurūzu.

Apstrādātie salmi var tikt izmantoti pakaišiem vai kā lopbarība.

Apstrādātie salmi nevar tikt izmantoti siltumnīcās, sēņu audzēšanā, kompostā vai divdīgļlapju kultūraugu mulčēšanai.

Ja **Mustangs Forte s.e.** lietošanas deva bijusi 0,6 l/ha vai lielāka par 0,6 l/ha, ievērojiet šādas salmu izmantošanas vadlīnijas:

- Salmi un pakaišu kūtmēsli, kas satur ar **Mustangs Forte s.e.** apstrādātus salmus, var tikt izvesti no saimniecības tikai rūpnieciskiem izmantošanas mērķiem vai sadedzināšanai enerģijas ražošanai;

- Salmi un pakaišu kūtmēsli (izņemot vircu), kas satur ar **Mustangs Forte s.e.** apstrādātus salmus, ir jāiestrādā augsnē vismaz 7 mēnešus pirms jūtīgu kultūraugu audzēšanas.

PRETRESISTENCES STRATĒGIJA

Atkārtota herbicīdu lietošana ar vienu un to pašu iedarbības mehānismu vienā un tai pašā laukā pret vienām un tām pašām nezālēm sugām var radīt rezistentas nezāļu populācijas izveidošanos.

Lai novērstu vai aizkavētu rezistences izveidošanos, rekomendējam lietot herbicīdus ar atšķirīgiem iedarbības mehānismiem augsekas rotācijas laikā vai arī veidot to tvertnes maisījumus.

Mustangs Forte s.e. satur florasulamu, kas iedarbojas kā ALS inhibitors. Lai novērstu rezistences veidošanos, lietojiet **Mustangs Forte s.e.** tikai vienreiz sezonas laikā. Nav ieteicams lietot kādu citu herbicīdu, kura sastāvā ir darbīgā viela, kas iedarbojas kā ALS inhibitors, tajā pašā laukā vienas sezonas laikā ne pirms, ne arī pēc **Mustangs Forte s.e.** lietošanas, bet ir pieļaujams veidot tvertnes maisījumus, lai paplašinātu produktu iedarbības spektru. Aminopiridālam un 2,4-D ir līdzīgs iedarbības mehānisms kā citām organisko skābju atvasinājumu darbīgajām vielām, taču šīs grupas preparāti nerada nopietnus draudus rezistences izveidošanās veicināšanai.

SMIDZINĀTĀJA TĪRĪŠANA

Lai novērstu nākošo apstrādājamo kultūraugu, izņemot graudaugus, iespējamus bojājumus, smidzināšanas iekārta pēc lietošanas ir rūpīgi jānomazgā gan no iekšpuses, gan ārpusē, lietojot speciālo mazgāšanas līdzekli All Clear Extra.

1. Iztukšojiet smidzinātāju uz lauka pilnībā. Uzreiz pēc smidzināšanas beigām nomazgājiet to no ārpusē.
2. Izskalojiet smidzinātāja tvertni ar tīru ūdeni un iztukšojiet to, izsmidzinot skalošanas ūdeni caur sprauslām. Skalošanas ūdeni ieteicams izsmidzināt uz tikko apsmidzinātā lauka. Iztukšojiet smidzinātāju pilnībā.

3. Piepildiet smidzinātāja tvertni ar ūdeni līdz pusei un pievienojiet rekomendēto daudzumu All Clear Extra. Samaisiet un izsmidziniet nelielu daudzumu šķidruma caur sprauslām. Piepildiet tvertni pilnu ar ūdeni un ieslēdziet maisītāju uz 15 minūtēm. Iztukšojiet smidzinātāju caur sprauslām piemērotā vietā. Iztukšojiet smidzinātāju pilnībā.
4. Sprauslas un filtri jānoņem un jāizmazgā ar ūdeni, kuram pievienots All Clear Extra 50 ml uz 10 litriem ūdens.
5. Skalojiet tvertni ar tīru ūdeni. Iztukšojiet smidzinātāju caur sprauslām piemērotā vietā. Iztukšojiet smidzinātāju pilnībā.
6. Mazgāšanas un skalošanas ūdeņi jānovirza vietās, kur tie nevar nodarīt kaitējumu apkārtējai videi un nevar nonākt gruntsūdeņos vai virszemes ūdens tilpnēs. Neizsmidzināt uz jutīgiem kultūraugiem vai tīrumos, kur tos paredzēts audzēt.

Piezieme: Ja tvertni nav iespējams iztukšot pilnībā, 3. punktā minētās darbība ir jāatkārto, pirms veic 4. punktā minētos pasākumus.

VIDES AIZSARDZĪBA

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpu un ūdenstecu tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlišanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

TUKŠĀ TARA

Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Iepakojumu nedrīkst lietot atkārtoti. Tas jāuzglabā speciāli iekārtotā vietā, un to likvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

UZGLABĀŠANA

Uzglabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā. Sargāt no pārkaršanas. Uzglabāt temperatūrā no 0 līdz 30°C. Sargāt no bērniem.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

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

JURIDISKĀ ATBILDĪBA

Visi mūsu piegādātie produkti ir augstas kvalitātes un mēs esam pārliecināti par to piemērotību lietošanai, taču tā kā mēs nevaram nodrošināt kontroli pār uzglabāšanu, transportēšanu, jaukšanu un lietošanu, kā arī par laika apstākļiem pirms apstrādes, apstrādes brīdī un pēc apstrādes, kas var ietekmēt produkta iedarbības efektivitāti, visi nosacījumi un garantijas, likumā noteiktas vai citas, attiecībā uz mūsu produkta kvalitāti vai piemērotību jebkādai tā lietošanai, nav ietverti. Ne mēs, ne mūsu tirdzniecības partneri neuzņemas atbildību par zaudējumiem, kas radušies produkta nepareizas uzglabāšanas, transportēšanas vai lietošanas rezultātā. Šos nosacījumus nevar mainīt ne mūsu darbinieki, ne pārstāvji, neatkarīgi no tā, vai tie pārrauga vai piedalās produktu lietošanā.

Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs:

Dow AgroSciences Danmark A/S

Sorgenfrivej 15

DK-2800 Kgs. Lyngby, Denmark

Importētājs:

Berner Latvia SIA

Bieķensalas iela 21, LV-1004 Rīga, Latvija

Tel. +371 67412073

© "™"Trademark of The Dow Chemical Company ("Dow") or an affiliated company of Dow

BENDRA INFORMACIJA

Mustang Forte - tai sisteminis piridinkarboksilinių rūgščių, triazolpirimidinų, fenoksiherbicidų klasės herbicidas, skirtas sudygsioms palčialapėms piktžolėms naikinti žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežuose, kvietrugiuose, rugiuose ir avižose.

VEIKIMO BŪDAS

Mustang Forte yra sisteminis herbicidas, į augalą patenka daugiausiai per lapus ir nedidelė dalis per šaknis. Mustang Forte susideda iš trijų veiklių medžiagų: florasulamas stabdo acetolaktozės sintezę (ALS), aminopiridalas ir 2,4-D veikia auksinų sintezę. Visos veikliosios medžiagos augale juda sistemškai, sutrikdo augalo metabolinius procesus. Dėl to preparatui jautrūs augalai žūsta.

NORMA

Mustang Forte norma vasariniuose kviečiuose, kvietrugiuose, miežuose, ir avižose 0,5-0,8 l/ha, žieminiuose kviečiuose, kvietrugiuose, miežuose ir rugiuose – 0,5-1,0 l/ha.

DĖMESIO!

Nerekomenduojama Mustang Forte purkšti, jei pasėlis ligotas, kenčia nuo kenkėjų antplūdžio, nepalankių aplinkos sąlygų, pvz., sausros, šalio, užmirkimo, maisto medžiagų nepritekiaus ar kitų pasėlio augimui neigiamą įtaką turinčių veiksnių.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Mustang Forte javuose gali būti naudojama nuo krūmijimosi pradžios iki antrojo bambio tarpsnio (BBCH 21-32). Purškimui optimali temperatūra – 5 - 20 °C. Nepurkšti sausros metu, kai labai karšta ar šalta. Nepurkšti per šalnas ar iš karto po jų. Mustang Forte turi būti naudojamas piktžolėms aktyviai augant.

Pasėliai	Augimo tarpsnis (BBCH)	Norma (l/ha)	Labai jautrios ir jautrios piktžolės (veiksmingumas 85–100 %)	Vidutiniškai jautrios piktžolės (veiksmingumas 70–84 %)
Žieminiai javai	21–32	0,5	Trikertė žvaginė (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), rugiagėlė (<i>Centaurea cyanus</i>), baltoji balanda (<i>Chenopodium album</i>), kibis lipikas (<i>Galium aparine</i>), daržinis lipikas (<i>Galium spurium</i>), bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum perforatum</i>), dirvinė neužmirštuolė (<i>Myosotis arvensis</i>), daržinė žliugė (<i>Stellaria media</i>), dirvinis raguolis (<i>Consolida regalis</i>)	Rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>), aklės (<i>Galeopsis</i> sp.), aguonos (<i>Papaver</i> sp.), dirvinis garstukas (<i>Sinapis arvensis</i>)
		0,8	Aukščiau išvardintos ir: aguonos (<i>Papaver</i> sp.), dirvinis garstukas (<i>Sinapis arvensis</i>), dirvinė čiuzutė (<i>Thlaspi arvensis</i>)	Rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>), dirvinė usnis (<i>Cirsium arvense</i>), aklės (<i>Galeopsis</i> sp.)
		1,0	Aukščiau išvardintos ir: rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>), aklės (<i>Galeopsis</i> sp.)	Dirvinė usnis (<i>Cirsium arvense</i>)

Pasėliai	Augimo tarpsnis (BBCH)	Norma (l/ha)	Labai jautrios ir jautrios piktžolės (veiksmingumas 85–100 %)	Vidutiniškai jautrios piktžolės (veiksmingumas 70–84 %)
Vasariniai javai	21–32	0,5	Rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>), trikertė žvaginė (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), rugiagėlė (<i>Centaurea cyanus</i>), baltoji balanda (<i>Chenopodium album</i>), snapučiai (<i>Geranium</i> sp.), bekvapis šunramunis (<i>Matricaria</i> sp.), dirvinė neužmirštuolė (<i>Myosotis arvensis</i>), vijoklinis pelėvirkštis (<i>Fallopia convolvulus</i>), dėmėtasis rūgtis (<i>Persicaria maculosa</i>), dirvinis garstukas (<i>Sinapis arvensis</i>), daržinė žliugė (<i>Stellaria media</i>)	Dirvinė skaištažiedė (<i>Chrysanthemum segetum</i>), dirvinė krapažolė (<i>Euphorbia helioscopia</i>), kibis lipikas (<i>Galium aparine</i>), daržinis lipikas (<i>Galium spurium</i>), paprastoji takažolė (<i>Polygonum aviculare</i>)
		0,6	Aukščiau išvardintos ir: dirvinė skaištažiedė (<i>Chrysanthemum segetum</i>), kibis lipikas (<i>Galium aparine</i>), daržinis lipikas (<i>Galium spurium</i>), dirvinis ridikas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Dirvinė usnis (<i>Cirsium arvense</i>), dirvinė krapažolė (<i>Euphorbia helioscopia</i>), aklės (<i>Galeopsis</i> sp.), paprastoji takažolė (<i>Polygonum aviculare</i>), dirvinė pienė (<i>Sonchus arvensis</i>)
		0,8	Aukščiau išvardintos ir: dirvinė usnis (<i>Cirsium arvense</i>), paprastoji takažolė (<i>Polygonum aviculare</i>), dirvinė pienė (<i>Sonchus arvensis</i>), dirvinė čiuzutė (<i>Thlaspi arvense</i>)	Dirvinė krapažolė (<i>Euphorbia helioscopia</i>), aklės (<i>Galeopsis</i> spp.)

Didžiausias purškimo skaičius - 1**DIRVA**

Mustang Forte gali būti naudojamas visų tipų dirvožemiuose. Lengvose dirvose kai kuriems augalams gali pasireikšti fitotoksinis (lapų pašviesėjimas ir sulėtėjęs augimas) poveikis. Tačiau tokie trumpalaikiai simptomai neturi įtakos būsimam augalų derliui ir jo kokybei.

VANDENS NORMA

Naudojant Mustang Forte rekomenduojama 150-300 l/ha tirpalo. Mažesnė vandens norma galima, kol pasėlis ir piktžolės maži.

LAIKAS IKI LIETAUS

Lietus 1 val. po purškimo įtakos Mustang Forte veikimui neturi.

Mustang Forte patikimai naikina aktyviai augančias piktžoles. Paviršiaus aktyviųjų medžiagų papildomai pridėti nereikia – jos yra produkte.

PURŠKIMO KOKYBĖ

Purškdami Mustang Forte naudokite smulkialašius ar vidutinio smulkumo purškštukas. Nerekomenduojame naudoti purškštukų, kurie išpurškia nuo vidutinio iki stambių lašų. Dėl to gali pablogėti produkto veiksmingumas.

TIRPALO RUOŠIMAS

Pusę purkštuvo užpildykite vandeniu ir įpilkite reikiamą kiekį Mustang Forte. Įjunkite maišytuvą ir užpildykite purkštuvo talpą likusiu vandens kiekiu. Maišytuvo neišjunkite, kol baigsite purkšti. Naudokite tiktais švarų vandenį.

Jei purkštuve įmontuotas išmaišymo indas, gali būti taikomas toks išmaišymo būdas (šis metodas gali būti naudojamas esant galimybei išmaišymo indą užpildyti vandeniu):

Išmaišymo indą užpildykite vandeniu iki pusės.

Įpilkite reikiamą Mustang Forte kiekį.

Atidarykite vožtuvą, kad tirpalas subęgtų į purkštuvo talpą ir tuo pat metu įpilkite dar švares vandens į išmaišymo indą.

Kartokite procedūrą, kol produkto likučių neliks išmaišymo inde.

Prieš pildami kitą preparatą į maišymo indą, įsitikinkite, kad jis visiškai švarus.

POVEIKIS ŠALIA AUGANTIEMS AUGALAMS

Saugokite, kad herbicido tirpalo dulksna nepatektų ant šalia augančių plačialapių žemės ūkio augalų.

ATSĖJIMAS

Jei pasėlis, nupurkštas Mustang Forte, dėl kokių nors priežasčių žuvo, augalų liekanas reikia aparti ar giliai įkultivuoti į dirvą ir palikti 6 savaites prieš pradėdant javų, kukurūzų, vienasiklių žolių sėjimą.

AUGALŲ SĖJOMAINA

Įprastai nuėmus javų, kurie buvo purkšti Mustang Forte, derlių, galima sėti javus, rapsus, vienasiklites žoles ir kukurūzus.

Dėl sudėtyje esančio aminopiralido būtina laikytis žemiau nurodytų laiko intervalų tarp Mustang Forte purškimo ir naujų pasėlių sėjos:

- mažiausiai 14 mėn. - bulvės ir kiti bulviniai šeimos augalai, cukriniai runkeliai, svogūnai, morkos ir kiti skėtiniai šeimos augalai.

- mažiausiai 24 mėn. - žirniai, pupos, lubinai ir kiti ankštiniai augalai, agurkai, salotos ir kiti graižadėžiai augalai.

ŠIAUDŲ TVARKYMAS

Javai, rapsai, vienasiklitės žolės ir kukurūzai gali būti sėjami lauke, kuriame buvo paskleisti Mustang forte purkštų augalų šiaudai ar kraikas su tokiais šiaudais.

Augalų, nupurkštų Mustang forte, šiaudai gali būti naudojami gyvulių kraikui ir pašarui.

Augalų, nupurkštų Mustang forte, šiaudų negalima naudoti šiltnamiuose, auginti grybams, kompostavimui ir mulčiavimui.

Augalų, nupurkštų 0,5 l/ha Mustang forte norma, šiaudai ir šiaudai, panaudoti kraikui (ne srutos):

- turi būti įkultivuojami į dirvą likus 4 mėnesiams prieš pradėdant auginti visus augalus, išskyrus javus, rapsus, vienasiklites žoles ir kukurūzus.

Augalų, nupurkštų didesne nei 0,5 l/ha Mustang forte norma, šiaudai ir šiaudai, panaudoti kraikui:

- gali būti parduodami pramoniniams tikslams arba energijos išgavimui,

Augalų, purkštų Mustang forte šiaudai ir šiaudai, panaudoti kraikui (ne srutos):

- gali būti įkultivuojami į dirvą bet kuriuo metu prieš sėjant javus, rapsus, vienasiklites žoles ar kukurūzus,
- turi būti įkultivuojami į dirvą likus 7 mėnesiams prieš pradėdant auginti cukrinius runkelius, bulves, saulėgrąžas, daržoves (tokias kaip pomidorai, salotos, agurkai ir kt.) bei ankštinius augalus.

ISPĖJIMAS

Purškiant Mustang Forte negalima sėti ankštinių augalų, dobilų įsėlio javuose.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Mustang Forte sudėtyje yra trys veikliosios medžiagos – aminopiralidas, 2,4-D ir florasulamas. Pagal veikimo pobūdį aminopiralidas ir 2,4-D yra sintetiniai auksinai (HRAC kodas O), florasulamas yra ALS inhibitorius (HRAC kodas B). Atsparumo išsivystymo rizika sintetiniams auksinams yra maža, o ALS inhibitoriams, priklausomai nuo piktžolės rūšies, vidutinė - didelė.

Šių, skirtingą veikimo pobūdį turinčių veikliųjų medžiagų, derinys produkte mažina atsparumo išsivystymo riziką, tačiau ji vis tiek išlieka. Siekiant išvengti piktžolių atsparumo atsiradimo, laikykitės šių rekomendacijų:

- kiek galima labiau naudokite agrotechnines piktžolių kontrolės priemones (pvz., sėjomaina, sėjos vėlinimas, gilus dirvos dirbimas);
- mišiniuose, paeiliui ar skirtingais metais tame pačiame lauke naudokite skirtingo veikimo pobūdžio herbicidus, naikinančius tas pačias piktžoles;
- naudokite pilną rekomenduojamą herbicido normą ir nurodytu laiku;
- panaudoję herbicidą, patikrinkite lauką, ar buvo sunaikintos piktžolės. Neleiskite piktžolėms daugintis vegetatyviškai ir sėklomis;
- išsiaiškinkite prasto veikimo priežastis. Jei įtariate, kad prasto veikimo priežastis – išsivystęs atsparumas, informuokite apie tai registracijos savininko atstovus Lietuvoje.

PURKŠTUVŲ PLOVIMAS

Siekiant išvengti žalos vėliau purškiamiems kultūriniais augalams, visa purškimo įranga turi būti kruopščiai nuplauta iš išorės ir vidaus naudojant plovimo priemonę ALL CLEAR EXTRA ir taikant tokią procedūrą:

1. Iš karto po purškimo visiškai ištuštinkite purškimo talpą. Bet kokie teršalai esantys ant purškimo technikos iš išorės turi būti nuplauti švari vandeniu.
2. Purkštuvo talpos vidų išskalaukite švari vandeniu ir išleiskite pro vamzdynus. Skalavimui vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštuvo talpos tūrio. Visiškai ištuštinkite purškimo talpą.
3. Pusę purkštuvo talpos pripildykite švaru vandeniu ir įpilkite gamintojo rekomenduojamą kiekį plovimo priemonės ALL CLEAR EXTRA. Įjunkite maišymą ir trumpai talpą praleiskite pro vamzdynus. Pripildykite talpą vandeniu iki viršaus ir įjunkite maišymą 15 minučių. Visiškai ištuštinkite purškimo talpą.
4. Purkštukai ir filtrai turi būti nuimti ir išplauti atskirai, naudojant plovimo priemonę ALL CLEAR EXTRA.
5. Purkštuvo talpos vidų dar kartą išskalaukite švari vandeniu ir išleiskite pro vamzdynus. Skalavimui vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštuvo talpos tūrio. Visiškai ištuštinkite purškimo talpą.
6. Skalavimo ir plovimo vandenį išpurškite ant to paties lauko, kur buvo panaudotas darbinis tirpalas.

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.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius bei purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės): nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm), butilo (≥0,7 mm) ar kt. Rekomenduojama dėvėti apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų, avėti tvirtą avalynę.

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

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokių 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 išskalbi prieš vėl juos apsivilkiant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

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

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius 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. Nedelsianti kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominių gydymą.

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

SAUGOJIMAS

Pakuotę saugokite gerai uždarę.

Laikykite atokiau nuo aukštų temperatūrų.

Saugokite tik originalioje pakuotėje, 0°C - 30°C temperatūroje. Saugokite užrakintą vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Laikykite atskirai nuo maisto, gėrimo ir gyvulių pašaro.

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 srove) ar trigubo 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.

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.

REGISTRUOTI PREKIŲ ŽENKLAI

All Clear Extra™ – E.I. Du Pont de Nemours Co.(Inc)



EE

Hoiatus

EUH401: Inimeste tervise ja keskkonnaohutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
 H302: Allaneelamisel kahjulik.
 H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
 H410: Väga mürgine veoorganismidele, pikaajaline toime.
 P261: Vältida pihustatud aine sissehingamist.
 P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust.
 P301+P312: ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta viivitamatult ühendust arstiga.
 P302+P352: NAHALE SATUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
 P333+P313: Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
 P362 + P364: Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
 P501: Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.
 SP 1: Vältida vahendi või selle pakendi vette satumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).
 SP3: Mittesihhtmärkimatalikele kaitsmiseks pidada kinni mittepritsistavast puhvervõndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

HÄDAABI TELEFON 112.

Mürgistustebekeskuse lühinumber 16662.



LV

Uzmanību

H302 Kaitgs, ja norij.
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un vidi, ievērojiet lietošanas pamācību.
 P280 Izmantojiet aizsargcimdus/aizsargdrēbes.
 P301+P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:
 Sazinieties ar SAINĒŠANAS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu ja jums ir sliktā pašsajūta.
 P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
 P501 Atbilstoši no satura/vertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
 SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu/netirīt smidzinātāšanas tehniku ūdenstilpi un ūdensteču tuvmāizsargāties no piesārpošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
 SP3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstečiem.
 SP6 3 Lai aizsargātu kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam vai lauksaimniecībā neizmantojamajai zemei. Šis nosacījums nav jāievēro, ja blakus apstrādātajam laukam ir platības ar vēl neizdigušiem kultūraugiem.

Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana: Uzglabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā. Sargāt no pārkaršanas. Uzglabāt temperatūrā no 0 līdz 30 °C. Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

LT

Atsargiai

Kenksminga prarijus.
 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
 Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
 Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
 Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerозolio.
 Mūvėti apsauginės pirštinės ir dėvėti apsauginius drabužius.
 Jeigu sudirginama oda arba ja išberia: kreiptis į gydytoją.
 Nusivikyti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsisveikant.
 Surinkti išteklėjusią medžiagą.
 Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.
 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktų ar jo pakute (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinų/vengti taršos per dreną iš sodų ar nuotekų).
 Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.
 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinų ir melioracijos griovių.

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

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ

Dow Dow AgroSciences

MustangTM FORTE

HERBITSID / HERBICIDS / HERBICIDAS

TMTrademark of The Dow Chemical Company ("Dow") or an affiliated company of Dow

EE

Mustang forte on laia toimespektriga herbitsiid laialeheliste umbrohtude tõrjeks tali- ning suviteraviljadele.
Toodet võib osta ja kasutada ainult ainekaitsetunustist omav isik.
Kasutuspiirang: Mustang fortet ei tohi mittepõllumajanduslikust maast.

Toimeained:
 10 g/l aminopüraliidi; 5 g/l florasulam; 180 g/l 2,4-D

Preparaadi vorm: suspoemulsioon (SE)
Eesti reg. nr.: 0365/06.11.09
Valmistamise aeg: vaata pakendil
Partii nr.: vaata pakendil
Säilivusaeg: 2 aastat
Tootja/pakendaja: Dow AgroSciences SA

Maaletootaja:
Berner Eesti OÜ
 Ehitajate tee 114 pk 27, 13517 Tallinn, Eesti
 Tel: +372 6257773

Registreerimise haldaja / Registreerimis ipašnieks un ražotājs / Preparatā registravot:
 Dow AgroSciences Danmark A/S, Sorgenfrivej 15, DK-2800 Kgs. Lyngby, Denmark



LV

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

Darbigās vielas:
 aminopirālids 10 g/l, florasulams 5 g/l, 2,4-D 180 g/l

Preparatīvā forma: suspo-emulsija
Reģistrācijas Nr.: 0334
Reģistrācijas klase: 2
Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma neatvērtā oriģinālā iepakojumā.
Partijas numurs/izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.

Importētājs:
Berner Latvia SIA
 Bieķensalas iela 21, LV-1004 Rīga, Latvija
 Tel. +371 67412073

LT

Mustang Forte - tai sistēmīns piridinkarboksilīnu rūgščių, triazolpirimidīnu, fenoksikarboksilīnu rūgščių klases herbicīdas, skirtas sudugusioms plačialapėms piktžolėms naikinti žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, kvietrugiuose, rugiuose ir avižose.
Produktas skirtas profesionaliajam naudojimui.

Veiklosios medžiagos:
 aminopirālidas 10 g/l (0,95 %) + florasulams 5 g/l (0,47 %) + 2,4-D 180 g/l (17,1 %)

Produkto forma: suspoemulsija
Registrācijas Nr.: AS2-17H(2017)
Siuntos Nr.: ziūrėti ant pakuočės.
Galinimo data: ziūrėti ant pakuočės.
Pakojimo laikas: 2 metai.

Importuotojas:
UAB Berner Lietuva
 Lakių 30, 09131 Vilnius, Lietuva
 Tel: +370 34956248

BERNER

Netokogus / Neto / Grynasis kiekis: **5 L**