

EE

LV

LT

Hoitatus

EUH401: Inimete tervise ja keskkonnaohutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H315: Põhjustab nahaarritust.

H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärirutust.

H410: Väga mürkine veeorganismidele, pikajaline toime. P261: Vältida piisustatud aine sisehingamist.

P280: Kanda kaitsekindlaid/kaitserüavastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL. Pesta rohke veega ja seibiga. P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL. Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlustikult veega. Eemaldada kontaktlätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P333+P313: Nahaarituse või/ lõöbe korral: pöörduda arsti pool.

P337+P313: Kui silmade äritus ei mõõdu: pöörduva arsti pool.

P362+P364: Võtta seljast saastunud rõivad ja pesti enne korduskasutust.

P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501: Sisu/mahuta kõrvallada vastavalt kohalekelle eeskirjadele.

SP1: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmee pinnavee läheleid mitte puhasdata/ Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaadile).

SPe3 Mitisestihmärktaimeliikide kaitsevahendi pikkina mitteperistavast puhvervööndist 5 m pöllumajanduses mittekasutatavast maast ja 5 m pinnaveekogudest.

Häädaabi telefon 112. Mürjistustebakeskus lühinumber 16662.

Toote kasutamisel järgida Pöllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoikohaa täpsemad nöuded“ ning Veeeadusest tulenevald kasutuspürranguid.

Uzmanību

H315 Kairina ädu.

H317 Var izraisit alergiiku ädas reakcijs.

H319 Izraisa noipetu acu kairinäjumu.

H410 Loti toksisks üdens organismiemi ar ilgostām sekām.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P280 Izamtont aizsargcīmuds/aizsargdrēbes/ acu aizsargas/ sejas aizsargs.

P302+P352 SASKARĒ AR ÄDU: nomazgār lielu üdens daudzumu.

P333+P313 Ja rodas ikaiskums vai izsīsumi: lūdziet mediku palīdzību.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACIM: uzmanīgi izskalot ar üdeni vairākās minūtēs. Izņem kontakttēcas, ja tās ir lievototas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skaloj.

P337+P313 Ja acu ikaiskums nepāriet: lūdziet mediku palīdzību.

P501 Atbrivoties no natura/vertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesārnot üdeni ar augu aizsardzības līdzekļi un tā iepakojumi.

Netīri smidzināšanas tehniku üdenstīpiju un üdensteņu tuvumā.

Izsargāt no piesārnošanas caur orgānū no pagalniem un ceļiem.

SPe3 Lai aizsargātu üdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz üdenstīpiem un üdensteņiem.

SPe3 Lai aizsargātu idzīgušus un neizdīgušus kultūragus un citus ar lietojumu nesaistitus idzīgušus un neizdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avarījas gadījumā zinotin ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.

Uzglabāšana. Uzglabāt slēgtā origināla iepakojumā. Uzglabāt temperatūrā no 0°C līdz +30 °C.

ATSARGIAI

Dirgina oda.

Gali sukelti alergijs odos reakcija. Sukelia smarķu akiu dirginām.

Labi toksisks vandens organizmams, sukelia ilgaaliku pakitus.

Siekiant išvengīt žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nuordymus. Mūvičių apsauginius pištines, dévēti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Jei gujdirgina oda arba ja išberia: kreiptis ī gydytoja.

Jei akiu dirginimas nepraeina: kreiptis ī gydytoja.

Nusivilkūt užterštus drabužius ir išskalbit prieš vēl juos apsivelkant.

Surinkti ištekėjusia medžiaga. Talpyklā šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

Toimeained: metūlhalausifeen 6,25 g/l (6 g/l halauksfeena); florulasalam 5 g/l Sisalab taimekaitseainet metūlklokintotoet 6 g/l

Preparaadi vorm: öldispersioon Eesti reg. nr.: 0621/15.06.16 Valmistamise aeg: vaata pakendil

Partijas nr.: vaata pakendil Sālīvusaage: 2 aastat

Tootja/pakaja: Dow AgroSciences

Registreerimise haldaja: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 København K, Taani.

Tel: +45 45 28 08 00

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTA PERSKAITYKITE NAUDÓJIMO INSTRUKCIJĄ!



EE

LV

Zypar on sūsteeme lehete kaudu toimiv herbisīds laialeheliste umbrohtote leviku kontrollimiseks talinus, talodras, rukkis, tritikales, svinsuvis ja suviordas.

Toodet vob̄ ostā ja kasutada ainult taimēkaitsestunnistust omav isik.

Toimeained: metūlhalausifeen 6,25 g/l (6 g/l halauksfeena); florulasalam 5 g/l Sisalab taimekaitseainet metūlklokintotoet 6 g/l

Preparaadi vorm: öldispersioon Eesti reg. nr.: 0621/15.06.16 Valmistamise aeg: vaata pakendil

Deriguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma neatvērtā oriģināla iepakojumā.

Partijas numurs/izgatavošanas datums: skaiti uz iepakojumu.

Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs: Corteva Agriscience Denmark A/S Langebrogade 1, DK-1411 København K, Danija

Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvoje: Corteva Agriscience Lithuania UAB, Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva. Tel. +371 2897 5155, www.corteva.lt

CORTeva[®]
agricience

Zypar[™]

Arylex[®] active

HERBISIID/HERBICĪDS/HERBICIDAS

©TM Trademarks of Corteva, Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer and their affiliated companies or respective owners

LT

Zypar yra sisteminio veikimo herbicidas skirtas dviskilių piktolių naikinimui žieminių kvečių, žieminių miežių, rugių, kvietruogių, vasarinį kvečių bei miežių pasliuose pavasarį.

Skirtas profesionalajam naudojimui

Veiklosios medžiagos:
halokseenmetilas 6,25 g/l (0,67 %)
florasalamas 5 g/l (0,54 %)
Sudėtyje yra klokintocet-meksilo 6 g/l (0,65 %)

Preparato forma: aliejinė dispersija (OD)
Registracijos Nr.: AS2-75H(2020)

Siuntos Nr.: Ūžrēti ant pakuočės.
Pagaminimo data: Ūžrēti ant pakuočės.
Galiojimo laikas: 2 metai.

Preparato registravimo: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 København K, Danija

Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvoje: Corteva Agriscience Lithuania UAB, Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva. Tel. +371 2897 5155, www.corteva.lt



3 362130 154907 >

**Artwork Free area for
in-house print of
2D data matrix code**

NETOKOGUS / NETO / GRYNASIS KIEKIS: 5 L



Lietošanas instrukcija latviski seko pēc teksta igaunu valodā.
Naudojimo instrukcija lietuviskai pateiklama po estišku ir latvišku tekstu.

Toimeviis

Zypar on sūsteemne lehtede kaudu toimiv herbitsiidi laialeheliste umbrohtude leviku kontrollimiseks talinusis, taliodras, rukkis, tritikales, suvinisus ja suviordas. Ārge pritsige līliköölile (nt ristik) taimede allakūlviga põllukultuure.

Zypar sobib ainult kevadel kasutamiseks.

Zypar kontrollib suure hulga laialeheliste umbrohtude, sh roomav madar ehk virn (*Galium aparine*), harilik kesalill (*Matricaria spp.*), kukemagun (*Papaver rhoeas*), valge hanemalts (*Chenopodium album*), verev iminōges liigid (*Lamium spp.*), harilik punand (*Fumaria officinalis*) ja kurereha liigid (*Geranium spp.*) levikut.

Zypar sisaldab halauksiseeni, mis kuulub sünteetiliste auksiiniide herbitsiidide hulka, ja florasulaami, mis on ALS inhibeeriv lisand.

Nähtavad tulemused ilmnevad, sõltuvalt umbrohu liigist, paari päeva kuni mõni nädal pärast pritsimist. Lööplikku tulemust saab oodata 4-6 nädalat peale pritsimist.

Ilmastikutingimused pritsimise ajal

Zypar võib kasutada temperatuuridel 2 kuni 25 °C ja nii niiske kui ka kuiva ilma korral. Ulatusliku põua korral võib herbitsiidi toime olla nõrgem.

Ārge pritsige stressis põllukultuure. Stressi võivad põhjustada mitmesugused tegurid, sh pakane, põud, üleujutus, mikroelementide puudus, haigus, kahjurite rünnak jms. Herbitsiidi Zypar võib mõnikord põhjustada 2-3 nädalaga mõöduvat kultuuri kollasust, mis ei mõjuta teravilja saagikust ega kvaliteeti.

Artwork Free area for
in-house print of
2D data matrix code
65 mm x 20 mm

Doseerimine ja pritsimise ajastamine**Taliteraviljad**

Zypar võib kasutada kevadel taliteraviljadel BBCH 23.-29. faasis (3 körvalvõrset kuni vörsumise lõpuni) kulunormiga 0,75 l/ha või BBCH 30.-45. faasis (körsumise algusest kuni viljatupe avanemise keskpaigani) kulunormiga 1,0 l/ha.

Kulunorm	Efektiivsuse määr ja umbrohuliigid		
	95-100% möju	85-94,9% möju	70-84,9% möju
0,5 l/ha	Harilik hiirekõrv (<i>Capsella bursa pastoris</i>), harilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>), roomav madar ehk virn (<i>Galium aparine</i>), kurereha liigid (<i>Lamium spp.</i>) ja verev iminōges levikut (<i>Lamium spp.</i>)	Kukemagun (<i>Papaver rhoeas</i>), raps võõrkultuurina (<i>Brassica napus</i>) ja vesihein (<i>Stellaria media</i>)	
0,75 l/ha	Ülaltoodud ja lisaks: Kukemagun (<i>Papaver rhoeas</i>) ja raps võõrkultuurina (<i>Brassica napus</i>)	Rukkilill (<i>Centaurea cyanus</i>), harilik kesalill liigid (<i>Matricaria spp.</i>), pöldröögas (<i>Raphanus raphanistrum</i>) ja vesihein (<i>Stellaria media</i>)	
1,0 l/ha	Ülaltoodud ja lisaks: Rukkilill (<i>Centaurea cyanus</i>), harilik kesalill liigid (<i>Matricaria spp.</i>), pöldröögas (<i>Raphanus raphanistrum</i>) ja vesihein (<i>Stellaria media</i>)	Kare kõrvik (<i>Galeopsis tetrahit</i>)	Pöldohakas (<i>Cirsium arvense</i>)

Suvinišu ja -oder

Zypar võib kasutada suviteraviljadel BBCH 13.-29. faasis (3. pärislehe faasist kuni vörsumise lõpuni) kulunormiga 0,5 l/ha või BBCH 30.-45. faasis (körsumise algusest kuni viljatupe avanemise keskpaigani) kulunormiga 1,0 l/ha.

Kulunorm	Efektiivsuse määr ja umbrohuliigid	
	95-100% möju	85-94,9% möju
0,5 l/ha	Harilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>) ja verev iminōges levikut (<i>Lamium spp.</i>)	Harilik kesalill liigid (<i>Matricaria spp.</i>), konnatar (<i>Polygonum convolvulus</i>) roomav madar ehk virn (<i>Galium aparine</i>) ja vesihein (<i>Stellaria media</i>)
0,75 l/ha	Ülaltoodud ja lisaks: roomav madar ehk virn (<i>Galium aparine</i>) ja valge hanemalts (<i>Chenopodium album</i>)	Harilik kesalill liigid (<i>Matricaria spp.</i>), konnatar (<i>Polygonum convolvulus</i>) ja vesihein (<i>Stellaria media</i>)
1,0 l/ha	Ülaltoodud ja lisaks: Harilik kesalill liigid (<i>Matricaria spp.</i>), konnatar (<i>Polygonum convolvulus</i>) ja vesihein (<i>Stellaria media</i>)	

Pritsimiskordi 1 (kevadine pritsimine)

Muld

Herbitsiidi Zypar võib kasutada eri tüüpi pinnasel.

Vihmakindlus

Herbitsiidi Zypar on vihmakindel tund aega pärast pritsimist.

Paagisegud

Herbitsiidi Zypar ei tohi segada toodetega, mis sisaldaavad fenoksaproop-p-etüüli.

Pöldkannikesele ja mailastele mõju tagamiseks võib soovitada segu partnertoote nagu 15 g/ha Granstar Preemia SX või 22,5 g/ha Calibre 50 SX.

Pritsimisvõtted ja vee hulk

Herbitsiidi Zypar saab kasutada traktori külge kinnitatud taimekaitsepritsiga. Seda saab lisada paagi pealt või sisselasketoru kaudu.

Pritsimiskogus on 100–400 liitrit vett hektari kohta. Kasutage töödeldava umbrohu lehe arengule ja vilja tihedusele vastavat otsikut ja pritsimistehnikat. Minimaalne soovitatav pritsimiskogus on 200 liitrit vett hektari kohta.

Pritsimislahuse valmistamine

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

Täitmisdeadme kasutamine: Kasutades Zyparit, täitke täitmisdeadme paak poolenisti veega, seejärel lisage soovitud kogus preparaati. Segu imeda pritsipaaiki, ning samal ajal lisada paaki ülejäärud kogus puhas vett. Seejärel loputage täiteseade ning tühjad anumad, kui neid on. Korrage alumise ventilli avamise ja sulgemise protseduuri seni, kuni täiteseadmes ei ole silmaga nähtavaid jälgi Zypar-ist.

Vahetu sissememine: Kui te kasutate vahetu sissememise seadet, juhige lahjendamata toode otse torudesse, mis lähevad pritsipaaigist pihusiti. Kui lülitate seadme välja või lõpetate pritsimise, tuleb läbi viia süsteemi läbipesu ja puhamistamine. Loputusvesi pritsitakse sõites töödeldud alale.

Paagi puhamistamine

Lahuse täiteseade: Sõltumata täiteseadeest pritsitakse pritsimislahuse ja loputusvesi töödeldud alale. Loputusvee paagi maht peab olema piisav, et lahjendada pritsimislahuse jätkse vähemalt 50 korda. Kui kasutate sisemisi pihusteid, peske pritsipaaiki koheselt pärast kasutamist puhtaks loputusveepaigist pärineva veega. Soovitatav on jagada loputusvesi erinevate loputuste vahel ning korrata paagi pesu ja pihustamist 2-3 korda. Loputusvesi pritsitakse sõites töödeldud alale.

Vahetu sisserütm: Kui te kasutate vahetu sisserütm seadet, vaadake „Vahetu sisserütm“ osa üål.

Pritsi väline puhamistamine

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

Märgaja

Ei ole vajalik Zypar puhul.

Järgnevad kultuurid

Pärast pritsimist ei ole sügisel pöllukultuuride külvamisele piiranguid. Soovitatav on enne tundlike liikide külvamist, nt ristik, läätsed, maad kündla.

Ümberkülv

Kui saak ebaõnnestub, võib külvata:

- suvinisu ja suviotra 1 kuu peale pritsimist.
- Maisi 2 kuud peale pritsimist ja kündmist.

Resistentsus

Toode	Tüüp	Aktiivne	HRAC-rühm	Resistentsuse kujunemise risk
Zypar	HERBITSIID	Florasulaam	B	Kõrge
		Halaiksifeen	O	Madal

Zypar sisaldb kahte toimeainet, halaiksifeen ja florasulaam, mis on kahe erineva toimega, see vähendab resistentsuse riski.

Säilitamine

Säilitage anum korralikult suletuna.

Hoidke eemal kõrgetest temperatuuridest.

Säilitage üksnes originaalpakendis temperatuurivahemikus 0°C kuni 30°C.

Säilitada suletuna ning lastele kättesaadatus kohas.

Hoida eemal toidust, joogist ja loomasööbast.

Tühjad anumad

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.

Tarnetingimused

Kõik meie poolt tarinatavad tooted on kõrge kvaliteediga ning me oleme kindlad nende sobivuses, kuid kuna meil puudub kontroll nende säilitamise, käsitsimise, segamise või kasutamise üle ning enne või pärast pihustamist või selle ajal valitsevate ilmastikutingimuste üle, ei rakendu neile seadusandlusest tulenevad või muud kinnitused, tingimusel või tagatisel, mis puudutavad meie toodete rahulikust kvaliteeti, sobivust eesmärgiks. Toote säilitamisest, käsitsimisest, 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 kasutamisega järelvaatamise või abistamise kaudu seotud.

PIRMĀ PALĪDŽĪBA

Ja augu aizsardzības līdzeklis nokļūvis uz ādas, nekavējoties mazgāt to tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtēs. Ja augu aizsardzības līdzeklis nonāk acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtēs. Ja augu aizsardzības līdzeklis nonāk gremošanas sistēmā, izdzert 100 ml ūdens. Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā. Jebkurā gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādīet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa markējumu.

Saindēšanās informācijas centra tālruņa numurs: 67042473

DROŠĪBAS PRASĪBAS UN PERSONĀLA DROŠĪBA

Sargāt no bēniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Strādājot ar preparātu lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtēru, aizsargbrilles, kīmiski izturīgus cimdus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

PREPARĀTS UN TĀ IEDARBĪBAS VEIDS

Zypar ir sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīglapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu, tritikāles, vasaras kviešu un vasaras miežu sējumos, kā arī latvāju ierobežošanai lauksaimniecībā neizmantojamās zemēs, ceļa malās, mežmalās un zemēs zem elektroliniju pārvadiem. Nelietojiet Zypar sējumos ar tauriņziežu pasēju.

IEDARBĪBAS VEIDS

Zypar satur metil-halauskifēnu, kas pieder pie sintētisko auksīnu herbicīdu grupas, un florasulamu, kas ir acetolaktāta sintēzes (ALS) inhibitori.

Zypar ir efektīvs pret daudzām īsmūža divdīglapju nezāļu sugām, ieskaitot keraiju madaru (*Galium aparine*), tīruma kumelīti (*Matricaria spp.*), zīda magoni (*Papaver rhoeas*), balto balandu (*Chenopodium album*), sārtā pañātri (*Lamium spp.*), ārstniecības matuzāli (*Fumaria officinalis*) un gerānijām (*Geranium spp.*).

Atkarībā no nezāļu sugars, vizuālās iedarbības pazīmes parādīsies dažu dienu vai dažu nedēļu laikā pēc apstrādes. Plīnīga herbicīda iedarbība sagaidāma 4–6 nedēļu laikā pēc apstrādes.

LAIKA APSTĀKLĒ APSTRĀDEI

Apstrādi ar Zypar var veikt, kad temperatūra ir no +2 līdz +25 °C. Liela sausuma apstākļos iedarbības efektivitāte var nedaudz samazināties.

Nesmidzinet, kad kultūraugs atrodas stresa apstākļos. Stresa apstākļus var radīt daudzi faktori, tai skaitā salnas, ilgstošs sausums, pārlieku liels mitrums, barības vielu trūkums, slimības, kaitēkļi u.tml. Reizēm Zypar var izsaukt nelielu, pārejošu labības dzeltēšanu 2-3 nedēļas pēc apstrādes, bet tas neatstāj nekādu ieteikmi uz graudu kvalitāti vai ražu.

Zypar efektivitāte ziemas kviešu, ziemas miežu, tritikāles un rudzu sējumos.

	Deva 0.5 l/ha	Deva 0.75 l/ha	Deva, 1.0 l/ha
loti laba iedarbība (efektivitāte > 95%)	ķeraiju madara (<i>Galium aparine</i>), parastā virza (<i>Stellaria media</i>), ganu plikstiņš (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), ārstniecības matuzāle (<i>Fumaria officinalis</i>), gandrenes (<i>Geranium spp.</i>), sārtā pañātre (<i>Lamium purpureum</i>), sārtā pañātre (<i>Lamium purpureum</i>), zīda magone (<i>Papaver rhoeas</i>), tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>)	ķeraiju madara (<i>Galium aparine</i>), parastā virza (<i>Stellaria media</i>), ganu plikstiņš (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), ārstniecības matuzāle (<i>Fumaria officinalis</i>), gandrenes (<i>Geranium spp.</i>), sārtā pañātre (<i>Lamium purpureum</i>), rapsis- sārjaugs (<i>Brassica napus</i>), zīlā rudzupukē (<i>Centaurea cyanus</i>), zīda magone (<i>Papaver rhoeas</i>), tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>), tīruma pērkone (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	ķeraiju madara (<i>Galium aparine</i>), parastā virza (<i>Stellaria media</i>), ganu plikstiņš (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), ārstniecības matuzāle (<i>Fumaria officinalis</i>), gandrenes (<i>Geranium spp.</i>), sārtā pañātre (<i>Lamium purpureum</i>), rapsis- sārjaugs (<i>Brassica napus</i>), zīlā rudzupukē (<i>Centaurea cyanus</i>), zīda magone (<i>Papaver rhoeas</i>), tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>), tīruma pērkone (<i>Raphanus raphanistrum</i>)
laba iedarbība (efektivitāte no 85 līdz 94.9%)	rapsis sārjaugs (<i>Brassica napus</i>), tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>)	rapsis-sārjaugs (<i>Brassica napus</i>), zīlā rudzupukē (<i>Centaurea cyanus</i>), tīruma pērkone (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	asais aklis (<i>Galeopsis tetrahit</i>)
vidēja iedarbība (efektivitāte no 70 līdz 84.9%)	zīlā rudzupukē (<i>Centaurea cyanus</i>), asais aklis (<i>Galeopsis tetrahit</i>)	asais aklis (<i>Galeopsis tetrahit</i>)	tīruma usne (<i>Cirsium arvense</i>), Sosnovska latvānis (<i>Heracleum sosnowskyi</i>)

Zypar efektivitāte vasaras kviešu un vasaras miežu sējumos.

	Deva 0.5 l/ha	Deva 0.75 l/ha	Deva, 1.0 l/ha
loti laba iedarbība (efektivitāte >95%)	ārstniecības matuzāle (<i>Fumaria officinalis</i>), pañātres (<i>Lamium spp.</i>), ķeraiju madara (<i>Galium aparine</i>), baltā balanda (<i>Chenopodium album</i>), tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>), parastā virza (<i>Stellaria media</i>), dārza vēgiiks (<i>Polygonum convolvulus</i>)	ārstniecības matuzāle (<i>Fumaria officinalis</i>), pañātres (<i>Lamium spp.</i>), ķeraiju madara (<i>Galium aparine</i>), baltā balanda (<i>Chenopodium album</i>), tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>), parastā virza (<i>Stellaria media</i>), dārza vēgiiks (<i>Polygonum convolvulus</i>)	ārstniecības matuzāle (<i>Fumaria officinalis</i>), pañātres (<i>Lamium spp.</i>), ķeraiju madara (<i>Galium aparine</i>), baltā balanda (<i>Chenopodium album</i>), tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>), parastā virza (<i>Stellaria media</i>), dārza vēgiiks (<i>Polygonum convolvulus</i>)

	Deva 0.5 l/ha	Deva 0.75 l/ha	Deva, 1.0 l/ha
laba iedarbība (efektivitāte no 85 līdz 94.9%)	baltā balanda (<i>Chenopodium album</i>), ķerāju madara (<i>Galium aparine</i>), tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>), dārza vējgrīķis (<i>Polygonum convolvulus</i>), parsatā virza (<i>Stellaria media</i>)	tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>), ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>), dārza vējgrīķis (<i>Polygonum convolvulus</i>), parsatā virza (<i>Stellaria media</i>)	

LIETOŠANAS NOSACĪJUMI UN DEVAS

Apstrādājamie kultūraugti	Kaitīgais organisms	Preparāta deva l/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimā-lais apstrāžu skaits sezonā
1	2	3	5	6	7
Ziemas kvieši, ziemas mieži, tritikāle, rudzi	Īsmūža divdgllapju nezāles	0.5-0.75	Apsmidzināt sējumus pavasarī, atsākoties veģetācijai sākot ar trīs sāndzinumiem līdz cerošanas beigām (AS 23-29)	-	1
		0.5-1.0	Apsmidzināt sējumus pavasarī, sākot ar stiebrošanas sākumu līdz karoglapas maksts uzbriešanai (AS 30-45)		
Vasaras kvieši, vasaras mieži	Īsmūža divdgllapju nezāles	0.5	Apsmidzināt sējumus sākot ar trīs lapu stadiju līdz cerošanas fāzes beigām (AS 13-29)	-	1
		0.5-1.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar stiebrošanas sākumu līdz karoglapas maksts uzbriešanai (AS 30-45)		
Lauksaimniecībā neizmantojamās zemes*, zemes zem elektroliņu pārvadiem *	Latvānji	1.0-2.0	Apsmidzināt pavasarī, atsākoties veģetācijai, kad latvānji ataug un ir 20-30 cm augstumā (parasti aprīlis- maijs).	-	1
Ceļa malas*, lauksaimniecībā neizmantojamās zemes*, mežmalas*, zemes zem elektroliņu pārvadiem *	Latvānji	2.0	Apsmidzināt pavasarī, atsākoties veģetācijai, atsevišķi augušu latvānu rozetes. Rozetes diametrs ir ap 20-25 cm.	-	1

*Mazais lietojums.

Darbības jomas paplašinājums veikts saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1107/2009 51. pantu.

Zypar efektivitāte Sosnovska latvāna (*Heracleum sosnowskyi*) ierobežošanā ar devu 1.0 l/ha vidēji ir ap 70%, bet ar devu 2.0 l/ha vidēji ap 87%.

Piezīme

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

AUGSNE

Zypar var lietot visos augsnes tipos.

LIETUS NOTURĪBA

Nepieciešams bezlietus periods pēc Zypar lietošanas - 1 stunda.

TVERTNES MAISĪJUMI (SAVIEENOJAMĪBA)

Zypar nedrīkst jaukt kopā ar fenoksaprop-P-etiļu saturošiem produktiem.

Par iespējām veidot tvertnes maisījumus, sazināties ar reģistrācijas īpašnieka pārstāvjiem Latvijā.

VIRSMAS AKTĪVĀ VIELA

Virsmas aktīvās vielas pievienošana nav nepieciešama.

PĒCKULTŪRAS

Pēc apstrādes ar Zypar nav nekādu ierobežojumu citu kultūraugu audzēšanai rudenī.

Pirms jutīgu kultūraugu audzēšanas, piemēram, tauriņzieži, ieteicams veikt augsnes aršanu.

PĀRSĒJA

Ja ar Zypar apstrādāts kultūraugs ir gājis bojā, ir iespējams sēt:

- vasaras kviešus un vasaras miežus - pēc 1 mēneša pēc apstrādes;
- kukurūzu - pēc diviem mēnešiem pēc apstrādes un viena mēneša pēc augsnes aršanas.

SIMIDZINĀŠANAS TEHNIKA UN ŪDENĀ DAUDZUMS

Zypar izmīdināšanai var izmantot jebkura tipa smidzinātājus, kas ir kalibrēti un sagatavoti darbam saskaņā ar ražotāja instrukciju. Rekomendējamais darba šķidruma patēriņš uz vienu hektāru ir 100-300 litri. Mazākais darba šķidruma patēriņš lietojams tikai nezāļu agrinās attīstības stadijās, kad kultūraugi nenosedz nezāles.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA

Pirms smidzināšanas šķidruma sagatavošanas vienmēr pārliecīgieties, ka smidzinātājs ir rūpīgi iztīrīts un bez aplikuma. Tas ir īpaši svarīgi, ja pirms tam ir veikta citu kultūraugu apstrāde.

Apriņķiet nepieciešamo darba šķidruma patēriņu, lai izvairītos no tā pārpalikuma tvertnē pēc apstrādes beigām. Tvertni uzpildiet ar tūri ūdeni līdz pusei. Pirms darba šķidruma sagatavošanas iepakojumu kārtīgi sakratiet. Lelejiet smidzinātāju tvertnē nepieciešamo preparātu daudzumu, iesiļedziet maisītāju un uzpildiet pārējo ūdens daudzumu. Turpiniet maisīšanu arī smidzināšanas laikā. Sagatavotais darba šķidrums jāzīlieto sagatavošanas dienā.

Izmantojot darba šķidruma sagatavošanas tvertni

Lietojot darba šķidruma sagatavošanas tvertni, vispirši piepildiet to līdz pusei ar ūdeni, tad pievienojiet vajadzīgo Zypar šķidrumu, kurš pēc tam tiek iesūkts smidzinātāju tvertnē, kamēr tūris ūdens tiek pievienots darba šķidruma sagatavošanas tvertnē. Pēc tam izskalojiet darba šķidruma sagatavošanas tvertni un tukšās kannas. Atkārtot procedūru ar apakšējā vārstā atvēršanu/aizvēršanu, kamēr vairs nav redzamas Zypar attiekas tvertnē.

SMIDZINĀTĀJU TĪRĪŠANA

Smidzinātājam ar darba šķidruma sagatavošanas tvertni

Smidzināšanas maisījumu attikumiem un skalojamajam ūdenim ir jābūt izsmidzinātam uz lauka vai tpašā skalošanas vietā neatkarīgi no smidzinātāju uzpildīšanas specifikas. Skalošanas tvertnes ūdens attlikumam jābūt tādam, lai attikušo smidzināšanas šķidrumu varētu atšķaidīt vismaz 50 reizes. Izskalot jāsmidzinātāja tvertni nekavējoties pēc skalojamā ūdens iepildīšanas, izmantojot smidzinātāja tvertnes skalojamās sprauslas. Tvertnes skalošanas ūdens var tikt sadalīts tā, lai atsevišķu skalošanu un izsmidzināšanu varētu veikt 2-3 reizes. Tvertnes skalošanas šķidrumu izsmidzina šķērsojot apstrādāto lauku.

SMIDZINĀTĀJU TĪRĪŠANA NO ĀRPUSES

Smidzinātāja un traktora tīrīšana ir jāveic vai nu uz apstrādātās platības vai arī jāizmanto speciāls tīrīšanas laukums, kurā ir ierīkots atsevišķs attlikumu savākšanas konteiners. Tīrot smidzinātāju uz lauka, smidzinātājam ir jābūt aprīkotam ar nepieciešamajām mazgāšanas iekārtām, kā arī mazgājām ūdens daudzumam jābūt pietiekamam.

PRETREZISTENCES STRATĒĢIJA

Produkts	Tips	Darbīga viela	HRAC grupa	Rezistences veidošanās risks
Zypar	HERBICĪDS	Florasulams	B	Augsts
		Metil-halausifēns	O	Zems

Zypar satur darbīgo vielu florasulams, kas iedarbojas kā acetoluktāta sintēzes (ALS) inhibitoris (B grupas preparāts, pēc HRAC), un metil-halausifēns, kas pieder pie sintētisko aukšīnu herbicīdu grupas (O grupas preparāts, pēc HRAC). Tā kā Zypar satur divas darbīgas vielas ar atšķirīgiem iedarbības viediem, nezāļu rezistences izveidošanās risks ir samazināts. Tomēr jāņem vērā, ka produkta sastāvā esošajam florasulamam kā ALS inhibitoram pastāv risks, ka dažas nezāļu sugas var būt vai arī laika gaitā var izveidot rezistenci pret šī iedarbības veida herbicīdiem. Atkārto herbicīdu lietošana ar vienu un to pašu iedarbības mehānismu vienā un tai pašā laikā pret vienām un tām pašā nezāļu sugām var radīt rezistentas nezāļu populācijas izveidošanos. Lai novērstu vai aizkavētu rezistences izveidošanos, rekomendējam lietot herbicīdus ar atšķirīgiem iedarbības mehānismiem vai arī veidot tvertnes maisījumus, kuros divas vai vairākas darbīgas vielas iedarbojas uz vienu un to pašu nezāļu sugu.

Lai novērstu rezistences izveidošanos, Dow AgroSciences rekomendē lietot herbicīdus ar atšķirīgiem iedarbības mehānismiem augsekas rotācijas laikā, vēlams tvertnes maisījumos. Tāpat tiek rekomendēts augsekā iekļaut gan vasarāju, gar arī ziemāju kultūraugus. Šīs rekomendācijas īpāši ietūtu jāņem vērā saimniecībām, kurās tiek lietota kāda no minimālās augstes apstrādes tehnoloģijām. Esiet uzmanīgi, ja preparāta iedarbības efektivitāte samazinās (kas citos gadījumos bijusi plānotā līmenī), jo tas var norādīt uz rezistences izveidošanās sākumu.

TUKŠĀ TARA

Iepakojumu pēc iztukšošanas tūlt izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes un skalojamo ūdeni izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Iepakojumu nedrīkst lietot atkārtoti. Tas jāuzglabā speciāli iekārtota vietā un to likvidē ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

UZGLABĀŠANA

Uzglabāt slēgtā, oriģinālā iepakojumā. Uzglabāt sausā un no sala pasargātā vietā. Uzglabāt temperatūrā no 0°C līdz +30°C. Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma neatvērtā oriģinālā iepakojuma.

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. Netrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpi un ūdenstecē tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlišanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

JURIDISKĀ ATBILDĪBA

Visi mūsu piegādātie produkti ir augstas kvalitātes un mēs esam pārliecināti par to piemērotību lietošanai, taču tā kā mēs nevarām nodrošināt kontroli pār uzglabāšanu, transportēšanu, jaukšanu un lietošanu, kā arī par laika apstākļiem pirms apstrādes, apstrādes brīfī un pēc apstrādes, kas var ieteiktēti produkta iedarbības efektivitāti, visi nosacījumi un garantijas, likumā noteiktās 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 radūsies 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.

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Zypar yra sisteminis selektyvus herbicidas, skirtas dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminių ir vasarinį kviečių, žieminių ir vasarinį miežių, rugių ir kvietriugį, pasėliuose. Zypar nenaudokite pasėliuose su ankštiniai augalų jšeliu (dobilais ir t. t.).

Zypar galima naudoti tik pavasarį.

Zypar skirtas daugelio dviskilių piktžolių kontrolei, iškaitant kibujų lipiką (*Galium aparine*), bekvapį šunramuni (*Tripleurospermum inodorum*), aguoną birulę (*Papaver rhoeas*), baltają balandą (*Chenopodium album*), raudonžiedę notrelę (*Lamium purpureum*) ir vaistinę žviblieriutę (*Fumaria officinalis*).

VEIKIMO BŪDAS

Zypar sudėtyje yra haloksifeno, priklausančio sintetinių auksinų herbicidų šeimai, ir florasulamo, kuris yra acetolaktazės sintezės inhibitorius (ALS).

Vizualiai poveikis pasireiška per kelias dienas ar savaites nuo purškimo. Galutinio poveikio galima tikėtis praėjus 4–6 savaitėms nuo purškimo.

NORMOS IR PURŠKIMO REKOMENDACIJOS

Žieminiai javai (kviečiai, miežiai, rugiai, kvietriugiai)

Zypar gali būti naudojamas žieminiuose javuose nuo matomo trečiojo šoninio ūglio iki krūmijimosi pabaigos (BBCH 23-29) 0,5 - 0,75 l/ha purškimo norma ir nuo bamblėjimo pradžios iki paskutinio lapo lapamakštės sustorėjimo (BBCH 30-45) 0,5 - 1,0 l/ha purškimo norma.

Naudojimo norma	Poveikio lygiai ir piktžolių rūšys		
	95–100 % poveikis	85–94,9 % poveikis	70–84,9 % poveikis
0,5 l/ha	Trikertė žvaginė (<i>Capsella bursa pastoris</i>), kibusis lipikas (<i>Galium aparine</i>), raudonžiedė notrelė (<i>Lamium purpureum</i>), daržinė žliūgė (<i>Stellaria media</i>)	Bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum perforatum</i>)	Rapsų pabiroς (<i>Brassica napus</i>)
0,75 l/ha	Aukščiau išvardyti ir: Rapsų pabiroς (<i>Brassica napus</i>)	Bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum perforatum</i>)	Dirvinė aklė (<i>Galeopsis tetrahit</i>)
1,0 l/ha	Aukščiau išvardyti ir: Rugiaigėlė (<i>Centaurea cyanus</i>), bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum perforatum</i>), aguona birulė (<i>Papaver rhoeas</i>)		Dirvinė aklė (<i>Galeopsis tetrahit</i>)

Vasariniai kviečiai ir miežiai

Zypar gali būti naudojamas vasariniam kviečiamams ir miežiamams nuo trečiojo lapo išsiskleidimo iki krūmijimosi pabaigos (BBCH 13-29) 0,5 l/ha purškimo norma ir nuo bamblėjimo pradžios iki paskutinio lapo lapamakštės sustorėjimo (BBCH 30-45) 0,5 - 1,0 l/ha purškimo norma.

Naudojimo norma	Poveikio lygiai ir piktžolių rūšys	
	95–100 % poveikis	85–94,9 % poveikis
0,5 l/ha	Vaistinė žviblieriutė (<i>Fumaria officinalis</i>) ir raudonžiedė notrelė (<i>Lamium purpureum</i>)	Bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum perforatum</i>), kibusis lipikas (<i>Galium aparine</i>) ir daržinė žliūgė (<i>Stellaria media</i>)
0,75 l/ha	Aukščiau išvardyti ir: kibusis lipikas (<i>Galium aparine</i>) ir baltoji balanda (<i>Chenopodium album</i>)	Bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum perforatum</i>), daržinė žliūgė (<i>Stellaria media</i>)
1,0 l/ha	Aukščiau išvardyti ir: Daržinė žliūgė (<i>Stellaria media</i>)	Vijoklinis pelėvirktis (<i>Falllopia convolvulus</i>), bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum perforatum</i>)

Didžiausias purškimų skaičius per sezoną – 1

Karencijos laikotarpis - 60 dienų.

ORO SAŁYGOS PURŠKIMO METU

Zypar galima naudoti 2–25 °C temperatūroje, tiek drėgnoje, tiek ir sausoje aplinkoje. Didelės sausros sąlygomis efektyvumas gali šiek tiek sumažėti.

Neuprskite streso paveikti pasėlių. Stresą gali sukelti daugelis veiksniių, iškaitant šalnas, sausrą, užsistovėjusį vandenį, mikroelementų trūkumą, ligas, kenkėjų užpuolimus ir t. t. Kartais dėl Zypar pasėlis gali šiek tiek trumpam (2–3 sav.) pagelsti, tačiau tai neturi įtakos derliaus kiekui ir jo kokybei.

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 patekimai į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

DIRVA

Zypar gali būti naudojamas bet kokio tipo dirvožemyje ir tampa atsparus drégmei praėjus 1 valandai po panaudojimo.

MAIŠYMAS

Zypar negalima maišyti su kitais produktais, kurių sudėtyje yra fenoksaprop-p-etilo.

Detalesnės informacijos dėl Zypar maišymo su kitais augalų apsaugos produktais prašome kreiptis į produkto gamintoją ar platintoją.

PURŠKIMO TECHNIKA IR VANDENS KIEKIS

Zypar turi būti išpurškta tvarkingais ir pagal gamintojo reikalavimus kalibruotais traktoriais hidrauliniais lauko purkštuvais. Irenginys gali turėti išmaišymo indą ar tiesioginį ipurškimo sistemą.

Rekomenduojamas purškimo kiekis yra 200–400 litrų vandens hektarui. Naudokite pasėlių tankumui ir naikinamų piktžolių lapų padėčiai pritaikytus antgalius ir purškimo techniką.

DARBINIO TIRPALO PARUOŠIMAS

Prieš atidaratant pakuotę, produktą reikia gerai suplakti.

Prieš pradedant ruoštį darbinį tirpalą, būtina įsitikinti, kad purkštuvas yra kruopščiai išplautas, ypač jei jis buvo naudotas kitiemis augalamis purkšt.

Kai naudojamas išmaišymo indas, pusė purkštuvo talpos užpildoma vandeniu. Tuomet į išmaišymo indą pripilamas reikiamas Zypar kiekis, kuris nusurbiamas į purkštuvo talpą kartu su trūkstamu kiekiu švaraus vandens. Vėliau išmaišymo indas turi būti gerai išskalaujamas. Skalavimo procedūrą kartoti tol, kol jame nebesimato Zypar likučių.

PURKŠTUVO VIDAUDS PLOVIMAS

Likęs neišpurkštintas tirpalas bei panaudotas purkštuvo plovimui vanduo turi būti išpurkštas ant to paties lauko, kur buvo naudotas produktas.

Tirpalo paruošimo talpa. Švaraus vandens talpa turi būti tokio dydžio, kad likęs tirpalas būtų praskiestas mažiausiai 50 kartų. Iš karto po purškimo, vienaisis purkštukais išplauti purkštuvo vidų. Rekomenduojama švarų vandenį išdalinti taip, kad purkštuvo tapos vidų galima būtų išplauti 2-3 kartus. Skalavimui panaudotas vanduo turi būti išpurkštas ant to paties lauko, kur buvo panaudotas darbinis tirpalas.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Purkštuvo ir traktoriaus plovimas turi būti atliekamas tame pačiame lauke, kur buvo purškiamas darbinis tirpalas. Tokiu atveju purkštuvas turi turėti tam skirtą irangą bei pakankamą švaraus vandens talpą. Purkštuva galima plauti ir specialioje tam skirtoje purkštuvų plovimo aikštéléje, turinčioje paplavų surinkimo talpą.

KITAIS METAIS AUGINAMI ŽEMĖS ŪKIO AUGALAI

Néra jokio apribojimo rudenį sėjamiems augalamams laukams, pavasarį purkštuose herbicidu Zypar. Prieš sėjant jautrius pasėlius, pvz., dobilus, ankštinius, rekomenduojama suartī dirvą.

ATSĖJIMAS

Sunykus pasėliui galima sėti:

- vasarinis kviečišlis ir miežius 1 mén. po purškimo.
- Kukurūzus praėjus 2 mėnesiams po purškimo ir suarus.

ATSPARUMO STRATEGIA

Zypar sudėtyje yra dvi aktyviosios medžiagos, haloksifen metilas ir florulasulamas. Haloksifen metilas yra sintetinis auksininas (priklauso O herbicidų grupei pagal HRAC klasifikaciją), atsparumo išsvystymo rizika sintetiniams auksinams laikoma maža. Florulasulamas priklauso ALS inhibitoriams (B herbicidų grupei pagal HRAC), jam būdinga didelė atsparumo išsvystymo rizika. Herbicido sudėtyje yra dvi medžiagos veikiančios skirtingais būdais, dėl to atsparumo išsvystymo rizika sumažėja. Siekiant išvengti piktžolių atsparumo atsiradimą, būtina griežtai laikytis rekomendacijų.

- Jeigu reikalingas daugiau nei vienas purškimas herbicidu, naudokite kitokio veikimo pobūdžio produktą, priklausant kitoms atsparumo grupėms pagal HRAC sistemą.
- Venkite pasiskartojančio purškimo florulasulamu laukams, kuriuose yra išsvystęs atsparumas ALS inhibitoriams. Taip pat laukams, kuriuose yra gausiai paplitusios didelė atsparumo išsvystymo riziką turinčio piktžolių, kaip aguona birulė (*P. rheas*).
- Taikykite integruotą piktžolių kontrolės sistemą.
- Naudokite rekomenduojamą herbicido normą nurodytu laiku, neviršykite maksimalaus purškimų skaičiaus per sezoną – 1.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dibant su neskiestu produkту ir liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 13034) bei avėti tvirtą alyvynę. Būtina mūvėti cheminėmis medžiagomis atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės): nitrolo (>0,4 mm), chloropreno (>0,5 mm), butilo (>0,7 mm) ar kt. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166).

Purškiant traktoriuiniams laukams purkštuvaus rekomenduojama dėvėti apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų, avėti tvirtą alyvynę bei mūvėti cheminėmis medžiagomis atsparias pirštines.

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

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokių salyčio su produkto. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertraukas nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muiliu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsilankant. Susitepus pirštiniui paviršiui, jas reikia krupščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančią teisės aktų reikalavimų.

PIRMOJI PAGALBA

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

Patekus ant odos: nedelsiant nusivilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekanciu vandeniu su muiliu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekanciu vandeniu pakelus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lešius ir toliai plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Praribus: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Nesakinti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytojį ir, parodyti produkto pakuočę arba etikečę.

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

Produktą laikyti sandariai uždarytoje pakuočėje toliau nuo aukštos temperatūros šaltinio.

Laikyti tik originalioje pakuočėje, temperatūra laikymo metu turi būti 0°C - +30°C.

Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

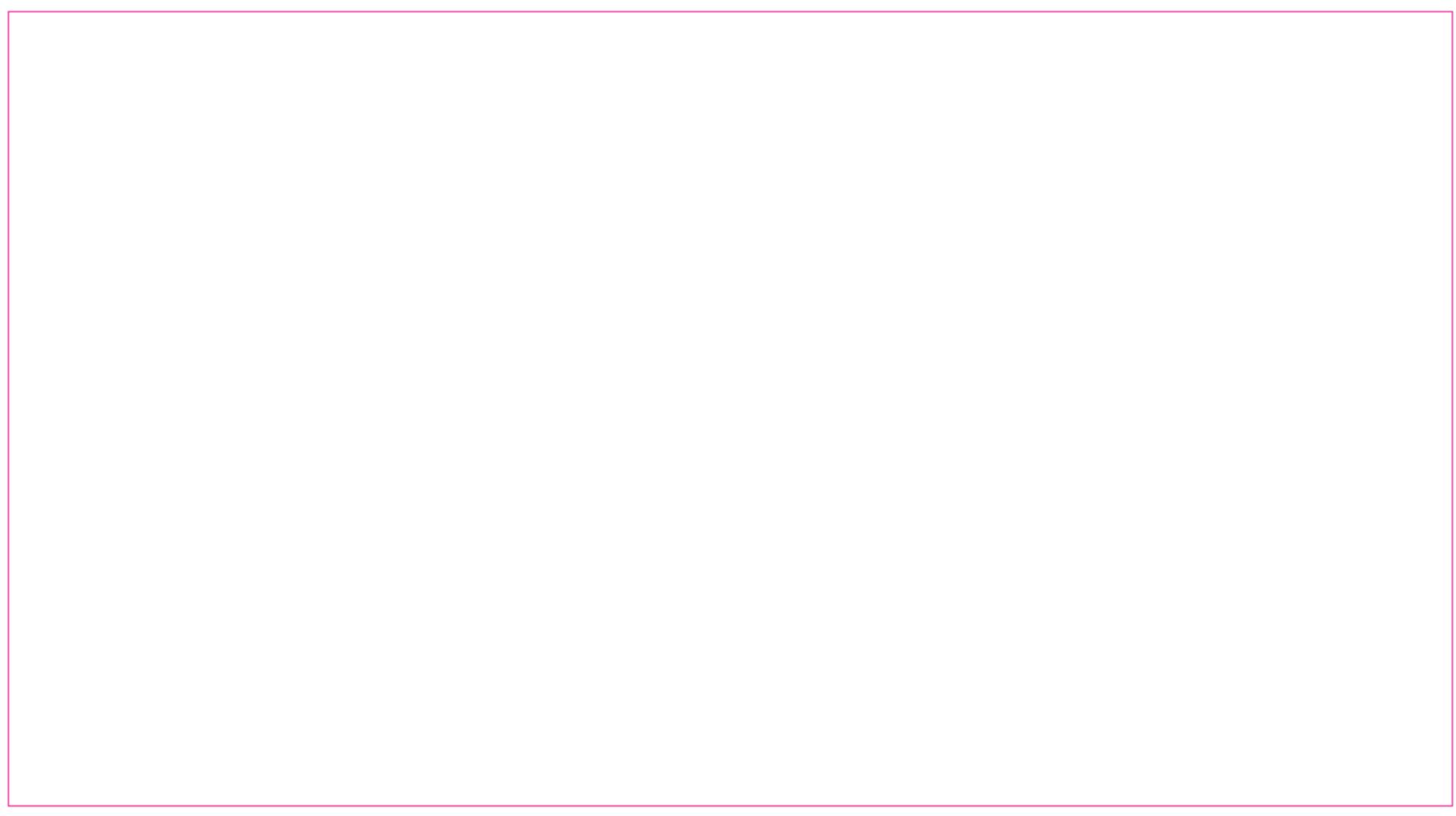
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

TUŠČIŲ PAKUOCIŲ SUNAIKINIMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo irangą, augalų apsaugos produktų pakuočės turi būti skalaudamos taikant integruojto skalavimo (skalaudant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuočių išskalauti, supilaromas į purkštuvo talpą su ruošiamu tirpalu. Išskalaudos augalų apsaugos produktų pakuočės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatantčiais teisės aktais. Nenaudoti tuščios pakuočės kitiems tikslams.

PASTABA

Visi mūsų tiekiami produktai yra labai aukštos kokybės. Tačiau gamintojas neatsako už pažeidimus ir efektyvumo sumažėjimą, jei produktas buvo netinkamai saugotas, maišomas, ar oro sąlygos prieš, po ar produkto naudojimo metu nepalankios purškimo.



EE

LV

Holetus

EUH401: Inimete tervise ja keskkonnanutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H315: Põhjustab nahaärritust.

H317: Vöib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H410: Väga mürgeine veerorganismidele, pikaajaline toime. P261: Vältida pilustatud aine sisestaminest.

P280: Kanda kaitsekindlaid/ kaitserõivastust/kaitsepille/ kaitsemassi.

P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL. Pesta rohke veega ja seibiga.

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

P333+P313: Nahaärrituse või lööbe korral: põörduda arsti poolle. P337+P313: Kui silmade ärritus ei mõõdu: põörduva arsti poolle. P362+P364: Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne kordusasutust. P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501: Sisu/mahuti kõrvvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. SP1: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnaevale läheval mitte puhasata/ Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

SP2: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnaevale läheval mitte puhasata/ Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide). SPe3: Mittesihhtmärktaimeliikide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m pöllumajanduses mittekasutatavast maast ja 5 m pinnaevukogudest.

Häädaabi telefon 112.

Mürgistusteeabekeskuse lühinumber 16662.

Toote kasutamisel järgida

Pöllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendite kasutamise ja hoikouha täpsemad nouded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspürianguid.

Uzmanību

H315 Kairina ädu. H317 Var izraisit alerģisku ädas reakciu.

H319 Izraisa noipetu acu kairinäjumi. H410 Loti toksisks üdens organismim ar ilgstošam sekärm.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai ja videi, ievērojet lietošanas pamācību.

P280 Izmantot aizsargimodus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargs/ sejas aizsargs.

P302+P352 SASKARĒ AR ÄDU: nomazgāt ar lielu üdens daudzumu.

P333+P313 Ja rodas ädas iekaisums vao izsītumti: lūdziet mediku palīdzību.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACIM: uzmanīgi izskalot ar üdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ieviechts ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediku palīdzību.

P501 Atbrivoties no satura/tvertnes, ievērojat spēkā esošo normatīvo aktu prasības

SP1 Nepiesārnot üdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netrūt smidzināšanas tehniku üdenstipju ja üdenstener tuvumā.

SP3 Lai aizsargātu üdens organismus, ievērot 10 m aizsargjosu līdz üdenstiprem ja üdenstecēm.

SPe3 Lai aizsargātu izdīgušus ja nelizdigus kultūraugus ja citus ja lietojumu nesaistitust izdīgušus ja nelizdigus augus, ievērot 5 m aizsargjosu līdz blakus laukam un/val lauksimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības ja glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana. Uzglabāt slēgtā origināla iepakojumā. Uzglabāt temperatūrā no 0°C līdz +30 °C.

ATSARGIAI

Dirgina oda. Galj sukelti alerģine odos reakcijā. Sukelia smaruki akii dirginim. Labai toksiškā vands organizmams, sukelia ilgalaiķus pakitimus. Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Mūvēti apsaugines pīrstinges, dévēti apsauginius drabužius ir naudoti akii (veido) apsaugos priemones. Jeigu sudringinama oda arba jaq išberia: kreipitis į gydytoja.

Jei akii dirginimas nepraeina: kreipitis į gydytoja. Nusvilkti užterštus drabužius ir išskalbi prieš vēl juos apsvillekant. Surinkti ištekejusia medžią.

Talpykla šalinti pagal nacionalinės teisės aktu reikalavimus. Neužteršti vandens augala apsaugos produktu ar jo pakuoje (neplauti purškimo įrenginių šalių paviršinio vandens telkiny) / vengti taršos per drenažą jaq sodyby ar nuo kelių.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 5 metru apsaugos zona iki paviršių vandens telkinių ja melioracijos griovių. Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metru apsaugos zona iki ne zemes ūkio paskirties zemes. SPe3 Lai aizsargāt üdens organismus, ievērot 10 m aizsargjosu līdz üdenstiprem ja üdenstecēm. SP3 Lai aizsargātu izdīgušus ja nelizdigus kultūraugus ja citus ja lietojumu nesaistitust izdīgušus ja nelizdigus augus, ievērot 5 m aizsargjosu līdz blakus laukam un/val lauksimniecībā neizmantojamai zemei.

Apsinuodijimo atveju kreipitis į Apsinuodijimu kontrolēs ir informacijos biurā telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTA PERSKAITYKITE NAUDÖJIMO INSTRUKCIJĄ!

LT



EE



LV

CORTEVA
agricience

Zypar™

Arylex® active

HERBITSIID/ HERBICIDS/ HERBICADAS

©TM Trademarks of Corteva, Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer and their affiliated companies or respective owners

LT

Zypar yra sistemino veikimo herbicidas skirtas diskliklių piktžolių naikinimui žiemais kveičių, žieminių miežių, rugių, kvetruogių, vasarinų kvečių bei miežių pasēliuose pavasari.

Skirtas profesionalajam naudojimui

Veiklos medžiagas:
haloksifenmetilas 6,254 g/l (0,67 %)
florasulamas 5 g/l (0,54 %)

Sudėtyje yra klokvinocet-meksilo 6 g/l (0,65 %)

Preparati forma: alejinié dispersija (OD)
Registracijas Nr.: AS2-75H(2020)
Siuntos Nr.: žiūrēti ant pakuočės.

Pagaminimo data: žiūrēti ant pakuočės.
Galiojimo laikas: 2 metai

Preparata registravimo: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhagen K, Danija

Corteva Agriscience Denmark A/S
atstovas Lietuvai: Corteva Agriscience Lithuania UAB, Spaces Gedimino pr 44A,
LT-01110, Lietuva. Tel. +370 2897 5155,
www.corteva.lt



NETOKOGUS / NETO / GRYNASIS KIEKIS: 5 L