



EE

Hoiatus
EUH401: Inimeste tervise ja keskkonnoahtuuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319: Põhjustab tugevalt silmade ärritust.

H410: Väga mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.

P261: Vältida auru ja pihustatud aine sissehingamist.

P280: Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille ja kaitsemaski.

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

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

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

P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

SP1: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmee pinnaale lähedal mitte puhastada/väljasta saastamist läbi lauda ja teede dreenažide).

SPe3: Veorganismide kaitsmiseks pida kinni mittepritsitavast puhvervõndist 5 m pinnaveekogudest. Mittesütmärktaimede kaitsmiseks pida kinni mittepritsitavast puhvervõndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

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



LV

Uzmanību

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

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

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

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ĀRĀCI: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P391 Savākt izsīkšos šķidrumu

P501 Atbrīvoties no satura/vertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesārot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu/hetirī atzīmizācijas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču

tuvumā/izsargāties no piesārpošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

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

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

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

Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus. Stengtis neįkvėpti rūko/gary/aerozolio.

Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Surinkti ištėkėjusį medžiagą.

Talpykią šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakute (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršo per dreناžą iš sodų/yp ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės. Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Operatorius purškimo metu turi dirbti uždaroje kabinoje (su oro kondicionavimo/filtravimo sistema).

Purkšti galima tik traktoriniais lauko purkštuvais / traktoriais, turinčiais sandarius kabinas su oro kondicionavimo / filtravimo sistema.

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

PRIĖŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTA PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ

CORTEVA
agriscience

Ariane™ S

HERBITSIID/HERBICĪDS/HERBICIDAS

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

EE

Ariane S on laia toimespektriga süsteemne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjes talli- ja suvinibus, talirukis, taliritrikales, talli- ja suviõdras, kaeras, seemneks kasvatatavate heintaimede põldudel, karjamaadel ning rohumaaudel. **Ei tohi pritsida kultuure, millel on liblikõeliste allakülv!**

Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitseteenistust omav isik.

Toimeained:

furoksüopüür 40g/l, klopüriilid 20 g/l, MCPA 200 g/l

Preparaadi vorm: Emulsioon, õli vees

Eesti reg. nr.: 212/29.04.11

Valmistamise aeg: vaata pakendil

Partii nr.: vaata pakendil

Säilivusaeg: 2 aastat

Tootja/pakendaja: Dow AgroSciences SA

Registreerimise haldaja:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhageeni K, Taani. Tel: +45 45 28 08 00



3 362130 164081 >

LV

Sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas un vasaras kviešu, ziemas un vasaras miežu, rudzu, tritikāles un auzu sējumos ar/biez stiebrzāļu pašējās, kā arī stiebrzāļu sējumos sēklu ieguvei un gamībās.

Darbīgās vielas:

furoksipirs 40 g/l, klopüriālid 20 g/l, MCPA 200 g/l

Preparatīvā forma: emulsija ūdeni

Reģistrācijas Nr.: 0188

Reģistrācijas klase: 2

Partijas numurs/izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.

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

Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhāgena K, Dānija

Corteva Agriscience Denmark A/S konsultants Latvijā: Corteva Agriscience, Tel. +371 2897 5155, www.corteva.lv

Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvėje: Corteva Agriscience Lithuania UAB, Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva. Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

Preparatū regīstravo:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhaga K, Dānija

Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvėje: Corteva Agriscience Lithuania UAB, Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva. Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

NETOKOGUS / NETO / GRYNASIS KIEKIS:5 L

LT

ARIANE S - yra selektyvus pirdinių ir fenoksijunginių klasės herbicidas, naudojamas sudyguosiuoms dviskitėms piktžolėms naikinti žieminiuose kviečiuose, miežiuose, rugiuose, kvietrugiuose, vasarinuose kviečiuose, miežiuose, avižose, rugiuose, kvietrugiuose, miglinių žolii sekliniuose pašėliuose, pievose ir ganyklose.

Skirtas profesionaliajam naudojimui.

Veikliosios medžiagos:

furoksipiras 40 g/l

klopüriālid 20 g/l

MCPA 200 g/l

Produkto forma: aliejinė vandens emulsija

Reģistrācijas Nr.: AS2-77H(2020)

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakotės.

Pagamino data: žiūrėti ant pakotės.

Gālojimo laiks: 2 metai.

0990698242012

Avatakse siit Atvērt seiti Plēsti čiai



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

Hoitingimused

Hoida külmumise eest! Hoida liigse kuumuse eest. Preparaadi garanteeritud säilivusaeg, kui pakendit pole avatud ja see on ladustatud nõuetekohaselt, on 2 aastat valmistamisest. Preparaati tuleb hoida kinnises originaalpakendis kuivas ja jahedas kohas, eemal toiduainetest, joogist ja loomasöödad. Ärge laduge konteinereid kõrgematesse virdadesse kui 2 m, et vältida toote kokkupressimist ja kahjustamist.

Taara purunemisel

Maha läinud vedel preparaati katta liiva, saepuru või absorbendiga kuni preparaati on täielikult segunenud. Juhul, kui preparaati pole võimalik teismoodi ohtustada, tuleb saastunud ala eraldada ja mullale sattunud aine eemaldada. Saastunud pinnasekiht tuleb töödelda absorbeeriva ainega, maha koorida, koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Taara kahjustamine

Taara korduvkasutamine on keelatud. Pärast tühjendamist loputada taara kolm korda puhta veega ja loputusvesi lisada valmistatavasse töölahusesse. Loputada taara muuta kasutuskõlbmatuks. Säilivusaja ületanud preparaadi jäägid ja puhastamata pakendid on keskkonnoahtlikud ning tuleb viia ohtlike jäätmete käitlejale.

Keskkonnoahtlikkuse

Vältida preparaadi jääkide, töölahuse ning taara ja seadmete pesuvee sattumist veekogudesse ja kanalisatsiooni.

Tulekahju korral

Teavitada tuletõrjet ning informeerida, et tulekahju on seotud taimekaitsevahendid. Kui see on ohtu, siis kustutada varajases põlemistaadiumis. Kanda tule kustutamisel ja koristustöödel hingamisteede kaitsevahendeid. Juhul kui puudub oht tulekahju levimiseks, lasta sellel ise põleda kustumiseni, kuna vesi võib suurendada keskkonno reostumise ohtu. Sobivad tulekustutamise vahendid on piserdatav veejuga, vaht, kustutuspulber ja CO₂.

TOOTE OHUTUSINFORMATSIOON

Ettevaatusabinõud

Vältida taimekaitsevahendi sattumist nahale ja silma ning pritsimisvõtte sissehingamist. Pesta käed ja nägu kohe pärast töö lõpetamist.

Esmaabi

Sissehingamisel: värsket õhku, puhkust. Pöördu arsti poole.

Silma sattumisel: loputa kohe silmi rohke veega 15 minuti jooksul, pöördu arsti poole.

Kemikaali allaneelamisel: jua pool klaasi vett. Mitte esile kutsuda oksendamist, pöördu viivitamatult arsti poole ja näidata pakendit või etiketti.

Nahaga kokkupuutel: Võtta selgest määratud riided. Pesta kohe nahka rohke vee ja seebiga 15 minuti jooksul, vajadusel pöördu arsti poole.

HÄDAABI TELEFON 112. Mürgistusabikeskuse lühinumber 16662.

PRITSIMINE

Herbitsiidi Ariane S saab kasutada traktori külge kinnitatud taimekaitsepritsiga. Seda saab lisada paagi pealt või sisselasketoru kaudu. **Toote kasutamine käsipritsiga on keelatud!**

Tegevused enne pritsimist: Enne tööleasumist kontrollida paagi puhtust, torude, pihustite ja pritsi korrasolekut. Prits peab enne kasutamist olema hoolikalt läbi pestud.

Isikukaitse töölahuse valmistamisel: Kanda sobivaid kaitseprille, hingamisteede kaitsevahendeid, kemikaalide eest kaitsvaid kindaid, kaitseriietust ja kummissaapaid.

Pritsimislahuse valmistamine: Prits täita poolenisti veega, lülitada segisti tööle ning pidevalt segades lisada vajalik kogus ARIANE S-i, seejärel vajaduse korral ka teised taimekaitsevahendid. Kui pritsimissegus kasutatakse pulbrilisi või granuleeritud taimekaitsevahendeid, tuleb need lahustada vees enne ARIANE S-i lisamist. Seejärel lisatakse ülejäänud vesi pritsimislahust pidevalt segades. Valmis töölahust mitte seisma jätta, vaid alustada kohe pritsimist.

Isikukaitse pritsimisel: Tavalise traktoripritsiga töötades kasutada kummikuid, kemikaalikindlaid kindaid ja kaitseriietust. Juhul kui traktori kabiin on suletud, tuleb isikukaitsevahendeid kasutada ainult väljaspool kabiini. **Pritsetõdd:** Pritsida tuulevaikse ilmaga (tuule kiirus kuni 4 m/s), vältides kandumist teistele kultuuridele. Soovitatav pritsi surve 3 baari. Soovitatav pritsimise kiirus 4-6 km³/tunnis. Pritsimise ajal peab pritsi segisti olema sisse lülitatud. **Põhja- ja pinnavee kaitse:** Jälgida, et pritsimislahust ei kanduks tuulega pinnavee ega lahtistes veekogudesse. Prits ei tohi puhastada veekogu lähedal. Pritselahust võib valmistada ja pritsimisvahendeid puhastada ning pesta ainult selleks ettevalmistatud kohas. Preparaadi ja pritsimislahuse ülejääke ei tohi lasta veekogudesse.

Tegevused pritsimise lõpetamisel: Loputada pritsi koheselt pärast tööpäeva lõpetamist, et vältida jääkide kuivamist pritsi sees. Juhul kui preparaadi jäägid kuivavad pritsi süsteemidesse, on neid hiljem väga raske eemaldada.

Pritsi puhastamine: 1) tühjenda prits. Loputa paak, jaotustoru ja voolikud puhta veega ning tühjenda paak uuesti. 2) täida paak 200 liitri puhta veega ja lisa 100 l kohta 0,25 kg soodast (Na₂CO₃) või spetsiaalset pesuvahendit ALL CLEAR

EXTRA (1 l/200 l vee kohta). Prits mõne minuti jooksul pesuveedelikku läbi pihustite ja seejärel sega lahust paagis 15 minutit. Tühjenda paak.

3) loputa paak, jaotustoru ja voolikud puhta veega. 4) loputa filtrid ning pese need eraldi pesuainetega. Loputa paaki veega 5 minuti jooksul ja lase vesi välja läbi pihustite. Jälgi, et pesu- ja loputusvesi ei kahjustaks puid või tundlikke taimi ega saastaks pinna- või põhjavett.

KASUTUSJUHEND

Toimeviis

Ariane S on laia toimespektriga süsteemne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suviniis, talirukki, talitritikale, tali- ja suviõdra, kaera ning mitmeaastaste kõrreliste heintaimede põldudel.

Ariane S mõju umbrohtudele peamiselt lehtede kaudu. Vastuvõtlike umbrohtude puhul võib taimekaitsevahendi mõju märgata juba 1-2 päeva pärast pritsimist. 3-4 nädala jooksul taime kasv lakkab ning need hävivad. Ariane S-il on väga tõhus toime erinevatele kaheidulehelistele umbrohtudele, tagades sealhulgas hea mõju ka raskesti tõrjutavatele ja problemaatilistele umbrohtudele nagu kesalill ja kummel, roomav madar ehk vim, põld-lõosilm, põldohakas, konnatatar, vesihein.

Pritsimise ajastamine

Teravili: Ariane S-i võib kasutada esimesest kõrvalvõrse faasist kuni esimese kõrresõlme faasini (BBCH 21-31). Kui allakülviks on ristik, lutsem või teised liblikõielised, ei tohi ARIANE S-i kasutada. Parim mõju saavutatakse kui umbrohud on aktiivse kasvu faasis.

Kõrreliste heintaimede põllud, karjamaad, rohumaad: võib kasutada kasvufaasis BBCH 21-31, kevadel. Taimekaitsevahendit ei tohi kasutada, kui rohumaad on rajatud segus ristiku, lutserni või teiste liblikõielistega.

Ilmastikutingimused pritsimise ajal

Ariane S imendub lehtede kaudu kiiresti taime ning on vihmale vastupidav juba 2 tunni möödudes. Ariane S-i tuleb pritsida, kui sooja on üle +10°C. Madalamate temperatuuride korral võib mõju umbrohtudele jääda nõrgaks. Hoiduda preparaadi pritsimisest kõrgetel temperatuuridel (üle +25°C) ja intensiivses päikesvalguses. Mitte pritsida vihmast märgadele taimedele. Soovitatav pritsimise aeg on varahommikul. Pritsimine ei ole soovitatav kultuurile, mis kannatab kuivuse all või on stressis põua, madalate temperatuuride, liigniisuse, kahjurit- ja haiguste rünnaku või millegi muu tõttu. Samuti ei soovitata pritsida pärast külmaperioodi või kui pritsimisjärgselt on oodata öökülma.

Kasutamise tingimused

Ooteaeg - 30 päeva rohumaadel, karjamaadel. Sealhulgas ka keeluaeg 30 päeva, enne kui kariloomi võib uuesti karjamaale lasta. Maksimaalne pritsekorjade arv ühe hooaja jooksul on 1 kord kevadel. Vee hulk: 100-400 l/ha.

Doseerimine ja mõju umbrohtudele

Kultuurid	Kulunorm	Efektiivsus ja umbrohuliigid	
		>90 % mõju	70-90 % mõju
Suviteraviljad	2,0 l/ha	Valge hanemalts (<i>Chenopodium album</i>), põldmadar (<i>Galium spurium</i>), põld-piimohakas (<i>Sonchus arvensis</i>), konnatatar (<i>Polygonum convolvulus</i>)	Põldohakas (<i>Cirsium arvense</i>), hariilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>), kõrvik (<i>Galeopsis spp.</i>)
	2,5 l/ha	Ülaltoodud ja lisaks: rukkilill (<i>Centaurea cyanus</i>), hariilik piimalill (<i>Euphorbia helioscopia</i>), kõrvik (<i>Galeopsis spp.</i>)	Ülaltoodud ja lisaks: põldkannike (<i>Viola arvensis</i>)
Taliteraviljad	2,0 l/ha	Raps võõrkultuurina (<i>Brassica napus sp. rapae</i>), rukkilill (<i>Centaurea cyanus</i>), valge hanemalts (<i>Chenopodium album</i>), kare kõrvik (<i>Galeopsis tetrahit</i>), hariilik kesalill (<i>Tripleurospermum inodorum</i>), roomav madar (<i>Galium aparine</i>), põld-lõõsim (<i>Myosotis arvensis</i>), kukemagun (<i>Papaver rhoeas</i>), konnatatar (<i>Polygonum convolvulus</i>)	Hariilik hiirekõrv (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), kõrvik (<i>Galeopsis spp.</i>), haisev kurereha (<i>Geranium robertianum</i>), pärsia mailane (<i>Veronica persica</i>), lõhnav kummel (<i>Matricaria chamomilla</i>), vesihein (<i>Stellaria media</i>)
	3,0 l/ha	Ülaltoodud ja lisaks: põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>), lõhislehine kurereha (<i>Geranium dissectum</i>), kõrvik (<i>Galeopsis spp.</i>), hariilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>), hariilik hiirekõrv (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), haisev kurereha (<i>Geranium robertianum</i>), vesihein (<i>Stellaria media</i>)	Ülaltoodud ja lisaks: põldohakas (<i>Cirsium arvense</i>), ümaralehine kurereha (<i>Geranium rotundifolium</i>), lõhnav kummel (<i>Matricaria chamomilla</i>), pärsia mailane (<i>Veronica persica</i>)
Karjamaad, rohumaad, seemneks kasvatatavad heintaimed	3,0-3,5 l/ha	Raps võõrkultuurina (<i>Brassica napus sp. rapae</i>), hariilik hiirekõrv (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), kare kõrvik (<i>Galeopsis tetrahit</i>), valge hanemalts (<i>Chenopodium album</i>), hariilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>), kõrvik (<i>Galeopsis spp.</i>), roomav madar e. virm (<i>Galium aparine</i>), lõhislehine kurereha (<i>Geranium dissectum</i>), haisev kurereha (<i>Geranium robertianum</i>), põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>), põld-lõõsim (<i>Myosotis arvensis</i>), konnatatar (<i>Polygonum convolvulus</i>), vesihein (<i>Stellaria media</i>), kukemagun (<i>Papaver rhoeas</i>), hariilik kesalill (<i>Matricaria inodora</i>), punane ristik (<i>Trifolium pratense</i>)	Põldohakas (<i>Cirsium arvense</i>), lõhnav kummel (<i>Matricaria chamomilla</i>), pärsia mailane (<i>Veronica persica</i>), ümaralehine kurereha (<i>Geranium rotundifolium</i>)

Muld

Ariane S kontrollib umbrohtusid efektiivselt kõikidel mullatüüpidel.

Paagisegud

Ariane S on segatav enamike enamlevinud fungitsiidide, insektsiidide, kasvuregulaatorite ning lehevätistega. Täpset informatsiooni küsi maaletootja või tootjafirma esindaja käest.

Järgnevad kultuurid

Sügisel pärast koristamist külvamisele minevatele põldudele võib külvata taliteravilja ja talirapsi.

Kultuurid, mis on Ariane S-le tundlikud ja mida ei ole järgmisel aastal soovitatav järelkultuurina kasvatada:

- kartul jt. maavitsalised;
- uba, põlduba, lupiin jt. liblikõielised;
- porgand jt. sarkõielised;
- salat jt. korvõielised.

Vahetult pärast Ariane S-ga töödeldud põllu ümberkündi väldi eelpool nimetatud tundlike kultuuride külvi. Juhul kui preparaati on kasutatud juhiste kohaselt ei kujuta Ariane S-ga töödeldud taimejäänused (põhk) endast maasse künftuna mingisugust ohtu järgmisel kevadel külvatavale kultuurile. Kui taimejäänused ei ole eelmisel sügisel sisse künatud, võivad nad kahjustada ülaltoodud tundlike kultuure.

Ariane S-ga töödeldud taimset materjali ei tohi kasutada kasvuhoonetes või komposteerimiseks.

Kultuuri tundlikkus

Ariane S ei kahjusta erinevaid teraviljasorte.

Ümberkülv

Kui Ariane S-iga pritsitud kultuur on mingil põhjusel hävinud, võib asenduskuurina samale põllule külvata teravilju, maisi ja kõrrelisi heintaimi.

Resistentsus

Ariane S sisaldab fluroksüüpüüri, klopüraliidi ja 2,4-MCPA-d. Kõik kolm toimeainet kuuluvad sünteetiliste auksiinide herbitsiidide hulka (Grupp O HRAC klassifikatsiooni kohaselt). Dokumenteeritud resistentsusjuhtumeid on vaid üksikuid ning seetõttu peetakse resistentsuse tekkeohtu madalaks. Vaatamata sellele soovitab tootja kinni pidada resistentsuse tekkeohtu vähendamise strateegiast:

- Kasutage vaheldumisi või segus mitmeid erineva toimemehhanismiga herbitsiide, millel on samane toimespekter.
- Kasutage ettenähtud kulunormi ja pritsige ettenähtud kasvuasasides, et tõrjuda raskesti tõrjutavaid umbrohuliike.
- Pärast pritsimist kontrollige tulemusi. Vältige umbrohtude paljunemist vegetatiivselt või seemnete abil.
- Puhastage pritsimisvarustus enne järgmise põllu pritsimist.
- Kasutage viljavaheldust, integreeritud taimekaitset ning alustage umbrohtorjet varakult.

Kasutaja risk!

Firma tagab kinnises tehasepakendis oleva taimekaitsevahendi kvaliteedi ning toimeainete õige sisalduse. Kasutamisujuhend ning soovitusel on välja töötatud ametlike katsetuste ning praktiliste kogemuste põhjal. Firma ei vastuta erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud muudatused kasutusmeetodites, uued sordid, uus tehnika, taime resistentsuse kasv jms., mida taimekaitsevahendi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha.

Pirmā palīdzība:

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

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

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

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā. Jekbūrā gadījumā vēlama ārsta konsultācija.

Uzrādiēt ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu. Specifisks antidots nav zināms. Simptomātiska ārstēšana.

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, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtērpu, aizsargbrilles, respiratoru, ķīmiski izturīgus cimdus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

PREPARĀTS UN TĀ IEDARBĪBAS VEIDS

Ariane S ir sistēmas iedarbības herbicīds, kas galvenokārt tiek uzņemts caur lapām un pēc tam izplatās pa visu augu. Preparāta iedarbība uz aktīvi augošajām jutīgajām nezālju sugām ir novērojama jau 1.-2. dienā pēc smidzināšanas. Nezālju augšana apstājas un tās iet bojā 3-4 nedēļu laikā.

Ariane S satur trīs darbīgās vielas: fluroksipirs 40 g/l, klopīralīds 20 g/l, MCPA 200 g/l. Visas darbīgās vielas sistēmiski izplatās pa visu augu un izjauc normālus augu augšanas procesus, izraisot jutīgu augu sugu bojāeju. **Ariane S** sekmīgi ierobežo daudzās nezālju sugas: ķeraīņu madaru, tīruma neaizmirstuli, balto balumu, kumelītes, parasto virzu, sūrenes, krustziežu dzimtas nezāles, ganu pļikstīņu, aklus un citas, ieskaitot usnes.

Lietošanas norādījumi

Ariane S ir sistēmas iedarbības herbicīds divdīgļlapju nezālju ierobežošanai ziemas un vasaras kviešū, ziemas un vasaras miežu, rudzu, tritikāles un auzu sējumos ar/bez stiebrzālju pasējās, kā arī stiebrzālju sējumos sēklu ieguvei un ganībās. **Ariane S** var lietot visās ziemas un vasaras kviešū, ziemas un vasaras miežu, auzu, tritikāles un rudzu šķirnēs ar vai bez stiebrzālju pasējās. **Ariane S** var lietot visu sugu stiebrzālju sējumos.

KLIMATISKIE APSTĀKĻI

Apstrāde ar **Ariane S** jāveic nezālju aktīvas augšanas laikā. Optimālā lietošanas temperatūra ir virs +10-12 °C. Nesmidzināt ilgstoša sausuma periodā, kā arī ļoti karstā vai aukstā laikā. Apstrādi neveikt uzreiz pēc salnām.

Lietošanas devas

Ariane S tiek rekomendēts lietot šādos kultūraugos:

Kultūraugs	Lietošanas deva	Lietošanas laiks
Ziemas kvieši, rudzi, ziemas mieži, tritikāle ar/bez stiebrzālju pasējās	2.0-3.0 l/ha	Apsmidzināt sējumus pavasarī līdz kultūrauga pirmā mezgla stadijai (AS 31). Nelietot sējumos ar āboliņa, lucernas vai pākšaugu pasēju.
Vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas ar/bez stiebrzālju pasējās	2.0-2.5 l/ha	Apsmidzināt sējumus pavasarī, no kultūrauga cerošanas stadijas līdz pirmā mezgla stadijai (AS 21-31). Nelietot sējumos ar āboliņa, lucernas vai pākšaugu pasēju.
Stiebrzālju sējumi sēklu ieguvei un ganības	2.0-2.5 l/ha	Apsmidzināt sējumus pavasarī, no stiebrzālju cerošanas stadijas līdz pirmā mezgla stadijai (AS 21-31).

Maksimālais apstrāžu skaits sezonā – viena reize.

Piezīme.

Mājlopu ielaišana ganībās, kuras apstrādātas ar **Ariane S**, atļauta tikai pēc 28 dienām.

Lai aizsargātu izdīgšus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaisītus izdīgšus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Ariane S ātri tiek uzņemts ar nezālju lapām un pēc 2 stundām tas ir lietots noturīgs.

EFEKTIVITĀTE

Ariane S ir herbicīds ar ļoti plašu iedarbības spektru un izcilu efektivitāti pret lielāko daļu divdīgļlapju nezālēm:

Nezālju suga	Vasaras kvieši, vasaras mieži auzas		Ziemas kvieši, ziemas mieži, rudzi, tritikāle (apstrāde pavasarī)	Stiebrzālju sējumi sēklu ieguvei, ganības
	2.0 l/ha	2.5 l/ha	3.0 l/ha	2.0-2.5 l/ha
Akļi	XX	XXX	XXX	XXX
Ārstniecības matuzāle	XX	XX	XXX	
Baltā balanda	XXX	XXX	XXX	XXX
Blusu sūrene		XX		
Ganu pļikstīšs		XXX	XXX	XX
Gandrenes		XXX	XXX	XX
Kumelītes	XXX	XXX	XXX	XXX
Ķeraīņu madara	XXX	XXX	XXX	XXX
Lauka vijoliņe		XX		
Magones		XXX	XXX	XXX
Maūra sūrene	XX	XX		
Mezglainā sūrene		XXX		
Mikstpienes	XX	XX		
Parastā krustaine		XX		
Parastā virza	XXX	XXX	XXX	XXX
Persijas veronika			XX	XX
Papsis (sārņaugšs)	XXX	XXX	XXX	XXX
Sārtā panāte		XX		
Saules dievkresliņš	XXX	XXX		
Tīruma naudulis	XXX	XXX		
Tīruma neaizmirstule		XXX	XXX	XXX
Tīruma sinepe		XXX	XXX	
Usnes	XX	XX	XX	XX
Vējgrīķis	XXX	XXX	XXX	XXX
Zilā rudzupuķe		XXX	XXX	XXX

XXX: >90% efektīvs, XX: <90% efektīvs.

AUGSNE

Ariane S var tikt lietots visos augsnes tipos. Vieglās augsnēs reizēm var novērot augu bālēšanu, bet tas ir pārejošs simptoms un tas neatstāj nekādu ietekmi uz kultūrauga ražu.

PĒCKULTŪRAS

Lūdzam ievērot, ka šādi kultūraugi ir jutīgi pret **Ariane S**:

- Kartupeļi un citi nakteņu dzimtas augi;
- Zirņi, pupas, lupīna un citi tauriņziežu dzimtas augi;
- Burkāni un citi čemurziežu dzimtas augi;
- Salāti un citi asteru dzimtas augi.

Ierobežojumi nākošajā gadā audzējamiem kultūraugiem nepastāv, ja augu, apstrādāti ar **Ariane S**, pēcplaujas atliekas rudenī tiek iestrādātas augsnē.

Nesadāļiūšās ar **Ariane S** apstrādātu augu pēcplaujas atliekas var kaitēt jutīgajām kultūraugu sugām, tāpēc nerekomendējam sēt vai stādīt pret **Ariane S** jutīgus kultūraugus uzreiz pēc augu atlieku iestrādes augsnē.

Nelietot ar **Ariane S** apstrādātu augu atliekas (salmus) kā augšanas substrātu siltumnīcās.

Gadjījumā, ja ar **Ariane S** apstrādāts kultūraugs ir gājīs bojā (salnas, slimības, kaitēkļi), obligāti ir jāveic augsnes aršana un jānogaida 6 nedēļas. Pārsēt drīkst vasarāju graudaugus, kukurūzu vai stebrzāles.

Ariane S var ietekmēt divdīgļlapju augus tieši caur lapām vai arī netieši caur saknēm no apsmidzinātas augsnes. Nepieļaut smidzinājuma nonākšanu uz blakus augošiem divdīgļlapju kultūraugiem, kurus nav paredzēts apstrādāt ar šo produktu

SMIDZINĀŠANAS TEHNIKA UN ŪDENS DAUDZUMS

Izsmidzinot **Ariane S** darba šķidrums patērējam jābūt no 100 līdz 300 litriem uz 1 hektāru. Smidzināšanai lietojiet sprauslas, kas nodrošina smalku līdz vidēju pilieni lielumu.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA

Pieplidiet smidzinātāja tvertni līdz pusei ar ūdeni, ieslēdziet maisītāju, pievienojiet vajadzīgo **Ariane S** 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 neapdaudz atšķirīgai (ši metode ir pielietojama tikai smidzinātājiem, kuriem šī tvertne var tikt pieplidīta ar ūdeni); pieplidiet darba šķidruma sagatavošanas tvertni līdz pusei ar ūdeni, pievienojot tajā nepieciešamo **Ariane S** daudzumu. Atveriet vārstu un pārsūknējiet sagatavoto maisījumu izsmidzināšanas tvertnē, tai pašā laikā pievienojot tīru ūdeni darba šķidruma sagatavošanas tvertnē. Atkārtojiet to līdz tvertnei ir iztīrīta no produkta atliekām. Pārlicinieties, ka darba šķidruma sagatavošanas tvertne ir tīra pirms pievienojiet citu produktu tvertnes maisījumam

TVERTNES MAISIJUMI

Ariane S var izmantot tvertnes maisījumos ar izplatītajiem fungicīdiem, insekticīdiem un mikroelementiem. Neskaidrību gadījumā kontaktējieties ar firmas pārstāvi Latvijā.

PRETRESISTENCES STRATĒGIJA

Corteve Agriscience rekomendē ievērot pretresistences stratēģiju, kura ir izstrādāta WRAG (Weed Resistance Action Group).

Lai novērstu vai aizkavētu rezistences izveidošanos, rekomendējam lietot herbicīdus ar atšķirīgiem iedarbības mehānismiem augsekas rotācijas laikā vai arī veidot to tvertnes maisījumus. Tāpat ieteicams ir mainīt vasarāju un ziemāju kultūraugus augsekas rotācijas laikā.

Pievērsiet uzmanību gadījumiem, ja produkta lietošanas efektivitāte samazinās, kas var norādīt uz rezistences veidošanās sākumu.

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

SMIDZINĀTĀJA TĪRĪŠANA

Lai novērstu nākošo apstrādājamo kultūraugu, izņemot graudaugus, iespējamos bojājumus, smidzināšanas iekārtā pēc lietošanas ir rūpīgi jānomazgā gan no iekšpusēs, gan ārpusēs, lietojot speciāli mazgāšanas līdzekli All Clear Extra.

1. Iztukšojiet smidzinātāju uz lauka pilnībā. Uzreiz pēc smidzināšanas beigām nomazgājiet to no ārpusēs.
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. Pieplidiet smidzinātāja tvertni ar ūdeni līdz pusei un pievienojiet rekomendēto daudzumu All Clear Extra. Samaisiet un izsmidziniet nelielu daudzumu šķidruma caur sprauslām. Pieplidiet 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 ūdeni jānovirza vietās, kur tie nevar nodarīt kaitējumu apkārtējai videi un nevar nonākt gruntsūdeņos vai virszemes ūdens tīņēs. Neizsmidzināt uz jutīgiem kultūraugiem vai tīrumos, kur tos paredzēts audzēt.

Piezīme: 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 ūdenstilpju un ūdenstecu tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

TUKŠĀ TARA

Pēc preparāta izmantošanas tukšais iepakojums jāizskalo ar ūdeni 3 reizes un skalojamais ūdens jāizmanto darba šķidrums sagatavošanai. 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 brīdi un pēc apstrādes, kas var ietekmēt 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 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.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

VEIKIMO BŪDAS

Ariane S yra sisteminio tipo herbicidas, įsavinamas per lapus. Pirmieji herbicido veikimo požymiai jautrioms piktžolėms pastebimi praėjus 1-2 dienoms po purškimo. Tuomet piktžolių augimas sustoja. Galutinai piktžolės žūsta po 3-4 savaitių.

NORMA

Augalai	Norma, l/ha	Purškimo laikas
Vasariniai kviečiai, miežiai, avižos, rugiai, kvietrugiai	2,0 - 2,5	Nuo krūmijimosi pradžios iki matomas pirmas javų stiebo bamblys (BBCH 21-31)
Žieminiai kviečiai, miežiai, rugiai, kvietrugiai	2,0 - 3,0	Pavasarij, atsinaujinus vegetacijai ir piktžolėms pradėjus aktyviai augti, nuo krūmijimosi pradžios iki matomas pirmas javų stiebo bamblys (BBCH 21-31)
Miglinių žolių sėkliniai pasėliai	2,0 - 2,5	Pavasarij, atsinaujinus vegetacijai ir piktžolėms pradėjus aktyviai augti nuo krūmijimosi pradžios iki matomas pirmas žolių stiebo bamblys (BBCH 21-31)
Pievos ir ganyklos	2,0 - 2,5	

Piktžolių jautrumas ARIANE S purškiant vasariniuose javuose:

Piktžolių jautrumas	2,0 l/ha	2,5 l/ha
Labai jautrios piktžolės (veiksmingumas 95-100%)	V. rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>) Baltoji balanda (<i>Chenopodium album</i>) Dirvinis vijoklis (<i>Convolvulus arvensis</i>) Dirvinė karpažolė (<i>Euphorbia helioscopia</i>) Daržinis lipikas (<i>Galium spurium</i>) Bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum inodorum</i>) Vijoklinis pelėvirškštis (<i>Fallopia convolvulus</i>) Dirvinė pienė (<i>Sonchus arvensis</i>)	V. rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>) Trikertė žvaginė (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) Baltoji balanda (<i>Chenopodium album</i>) Dirvinis vijoklis (<i>Convolvulus arvensis</i>) Dirvinė karpažolė (<i>Euphorbia helioscopia</i>) Dirvinė akklė (<i>Galeopsis tetrahit</i>) Kibusis lipikas (<i>Galium aparine</i>) Daržinis lipikas (<i>Galium spurium</i>) Snapučiai (<i>Geranium sp.</i>) Bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum inodorum</i>) Dirvinė neužmirštuolė (<i>Myosotis arvensis</i>) Vijoklinis pelėvirškštis (<i>Fallopia convolvulus</i>) Trumpamakštis rūgtis (<i>Persicaria lappathifolia</i>) Dirvinis ridikas, svėrė (<i>Raphanus raphanistrum</i>) Dirvinė pienė (<i>Sonchus arvensis</i>) Dirvinė čiuzutė (<i>Thlaspi arvense</i>)
Jautrios piktžolės (veiksmingumas 85-94,9%)	Ž. rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>) Dirvinė akklė (<i>Galeopsis tetrahit</i>) Kibusis lipikas (<i>Galium aparine</i>) Daržinė žliugė (<i>Stellaria media</i>) Dirvinė čiuzutė (<i>Thlaspi arvense</i>)	Rugiagėlė (<i>Cyanus segetum</i>) Apskritalapė notrelė (<i>Lamium amplexicaule</i>) Raudonžiedė notrelė (<i>Lamium purpureum</i>) Aguona birulė (<i>Papaver rhoeas</i>) Paprastoji žilė (<i>Senecio vulgaris</i>) Dirvinis garstukas (<i>Sinapis arvensis</i>) Daržinė žliugė (<i>Stellaria media</i>)
Vidutiniškai jautrios piktžolės (veiksmingumas 70-84,9%)	Dirvinė usnis (<i>Cirsium arvense</i>) Vaistinė žvirbliarūtė (<i>Fumaria officinalis</i>) Raudonžiedė notrelė (<i>Lamium purpureum</i>) Paprastoji takazolė (<i>Polygonum aviculare</i>)	Dirvinė usnis (<i>Cirsium arvense</i>) Vaistinė žvirbliarūtė (<i>Fumaria officinalis</i>) Paprastoji takazolė (<i>Polygonum aviculare</i>) Dėmėtasis rūgtis (<i>Persicaria maculosa</i>) Dirvinė našlaitė (<i>Viola arvensis</i>)

Piktžolių jautrumas ARIANE S purškiant žieminiuose javuose:

Piktžolių jautrumas	2,0 L/ha	3,0 L/ha
Labai jautrios piktžolės (veiksmingumas 95-100%)	Ž. rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>) Baltoji balanda (<i>Chenopodium album</i>) Rugiagėlė (<i>Cyanus segetum</i>) Dirvinė akklė (<i>Galeopsis tetrahit</i>) Dirvinė neužmirštuolė (<i>Myosotis arvensis</i>) Vijoklinis pelėvirškštis (<i>Fallopia convolvulus</i>)	Ž. rapsų pabiros (<i>Brassica napus</i>) Baltoji balanda (<i>Chenopodium album</i>) Vaistinė žvirbliarūtė (<i>Fumaria officinalis</i>) Akklė (<i>Galeopsis sp.</i>) Kibusis lipikas (<i>Galium aparine</i>) Bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum inodorum</i>) Dirvinė neužmirštuolė (<i>Myosotis arvensis</i>) Vijoklinis pelėvirškštis (<i>Fallopia convolvulus</i>) Dirvinis garstukas (<i>Sinapis arvensis</i>)
Jautrios piktžolės (veiksmingumas 85-94,9%)	Kibusis lipikas (<i>Galium aparine</i>) Apskritalapis snaputis (<i>Geranium rotundifolium</i>) Bekvapis šunramunis (<i>Tripleurospermum inodorum</i>) Aguona birulė (<i>Papaver rhoeas</i>) Daržinė žliugė (<i>Stellaria media</i>) Persinė veronika (<i>Veronica persica</i>)	Trikertė žvaginė (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) Rugiagėlė (<i>Cyanus segetum</i>) Snapučiai (<i>Geranium sp.</i>) Vaistinė ramunė (<i>Matricaria recutita</i>) Aguona birulė (<i>Papaver rhoeas</i>) Daržinė žliugė (<i>Stellaria media</i>) Persinė veronika (<i>Veronica persica</i>)
Vidutiniškai jautrios piktžolės (veiksmingumas 70-84,9%)	Trikertė žvaginė (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) Vaistinė ramunė (<i>Matricaria recutita</i>)	Dirvinė usnis (<i>Cirsium arvense</i>) Raudonžiedė notrelė (<i>Lamium purpureum</i>)

Gyvulius galima ganyti ne anksčiau kaip po 30 dienų nuo pievų ir ganyklų purškimo Ariane S

Didžiausias purškimo skalčius - 1

Rekomenduojamas vandens kiekis: 150–400 l/ha.

FITOTOKSIŠKUMAS

Panaudojus ARIANE S, žeminiams ir vasariniams javams gali pasireikšti pabalimas ir augimo sulėtėjimas, o miglinių žolių sėkliniame pasėliuose ir nekrozė. Šie fitotoksiniai simptomai paprastai yra laikini ir neturi neigiamo poveikio derliui ir jo kokybei.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

ARIANE S turi būti purškiamas piktžolėms aktyviai augant, esant palankioms drėgmės sąlygoms.

Minimali temperatūra purškimo metu – 10-12°C.

Nepurkšti esant saurai, labai karštam (virš 25°C) ar šaltam (žemiau 10°C) orui, šalnų metu ar iš karto po jų.

ARIANE S gali būti naudojamas visų tipų dirvožemiuose.

SĖJOMAINA

Augalų, apdorotų herbicidu ARIANE S, nesupuvusios liekanos gali pakenkti vėliau sėjamiems jautriems augealams. Todėl nesėkite jų iškart užarus apdorotų augalų liekanas. Jokių apribojimų kitais metais sėjamiems jautriems augealams nėra, jeigu apdorotų augalų liekanos rudenį paskleidžiamos dirvos paviršiuje ir apariamos.

Herbicidui ARIANE S jautrus augalai:

- bulvės ir kiti bulvinių šeimai priklausantys augalai,
- žirniai, pupos, lubiniai ir kiti pupiniai augalai,
- morkos ir kiti salieriniai augalai,
- salotos ir kiti astriniai augalai.

Tais pačiais metais giliai suarus galima sėti tik žieminius rapsus, javus ir vienskiltes žoles. Rekomenduojama po ARIANE S naudojimo palaukti mažiausiai 125 dienas prieš sėjant naują paselį.

Nenaudokite šiaudų ir žolės, kurie buvo apdoroti herbicidu ARIANE S, šiltnamiuose kaip augalų substrato ar mulčo.

ATSĖJIMAS

Jei pasėlis, nupurškta ARIANE S pavasarij dėl kokių nors priežasčių žuvo, augalų liekanas reikia aparti ar giliai įkultuoti į dirvą ir palaukti mažiausiai 125 dienas prieš sėjant naują paselį. Jei dar tam tinkamas laikas, galima sėti vasarinius javus, kukurūzus ir vienskiltes žoles.

PURŠKIMO TECHNIKA IR PURŠKIMO KOKYBĖ

Purškiami ARIANE S naudokite smulkiausias ir vidutinio smulku purškuvais su hidrauliniiais purkštukais, kurie turi būti tvarkingi ir pagal gamintojo reikalavimus kalibruoti.

DARBINIO TIRPALO PARUŠIMAS

Pusę purkštuvu užpildykite vandeniu ir per purkštuvu viršų įpilkite reikiamą kiekį ARIANE S. Įjunkite maišytuvą ir užpildykite purkštuvu talpą likusiu vandens kiekiu. Maišytuvu neišjunkite, kol baigsite purkšti. Naudokite tiksliai švarų vandenį.

Jei dėl kokių nors priežasčių ARIANE S negali būti įpiltas į purkštuvą talpą per viršų, o purkštuvą turi išmaišyti indą gali būti naudojamas toks metodas (šis metodas gali būti naudojamas esant galimybei išmaišyti indą užpildyti vandeniu):

- Išmaišyti indą užpildykite vandeniu iki pusės;
- Įpilkite reikiamą ARIANE S kiekį;
- Atidarykite vožtuvą, kad tirpalas sūbėtų į purkštuvą talpą ir tuo pat metu įpilkite dar švaraus vandens į išmaišymo indą;
- Kartokite procedūrą, kol produkto likučių neliks išmaišymo inde.

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

LAIKAS IKI LIETAUS

Lietus 1 val. po nupurškimo įtakos ARIANE S veiksmingumui neturi.

MAIŠYMAS

Dėl maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreipkitės į registracijos savininko atstovus Lietuvoje. ARIANE S mišinių su kitais augalų apsaugos produktais suderinamumas, kokybė, poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas netirtas ir nevertintas.

ŠALIA AUGANTYS AUGALAI

Siekiant apsaugoti netikslinius žemės ūkio augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki pasėlių. Ypatingai jautrūs yra pupiniai augalai, morkos, bulvės, saulėgrąžos, salotos.

DĖMESIO!

ARIANE S negalima purkšti ankštinių augalų ir javų su dobliu įsėliu.

ATSPARUMO STRATEGIJA

ARIANE S sudėtyje yra trys veikliosios medžiagos – fluroksipiras, kloprialidas ir MCPA. Pagal veikimo būdą, remiantis HRAC* klasifikacija, jos yra sintetiniai aukšiniai (HRAC kodas O). Atsparumo išsivystymo rizika ARIANE S yra vertinama kaip maža, tačiau bet kurioje piktžolių populiacijoje gali būti mažiau jautrių ar natūraliai atsparių individų. Jei tame pačiame lauke keletą metų iš eilės naudojami tokį patį veikimo būdą turintys herbicidai, veikiant natūraliai atrankai, atspariosios piktžolės dauginasi ir tampa dominuojančiomis. Laikoma, kad augalas yra atsparus, kai išlieka gyvas nupurškus herbicidų tinkamu laiku, rekomenduojama norma ir laboratorinis tyrimas patvirtina sumažėjusį jautrumą. Siekiant sumažinti atsparumo išsivystymo riziką, naudojant ARIANE S būtina laikytis šių rekomendacijų:

- kiek galima labiau naudokite agrotechnines piktžolių kontrolės priemones (pvz., sėjomaina, optimalus sėjos laikas, gilus dirvos dirbimas);
- mišiniuose, paeiliui ar skirtingais metais tame pačiame lauke naudokite skirtingą veikimo būdą turinčius herbicidus;
- naudokite rekomenduojamą herbicidų normą ir nurodytų laukų;
- panaudoję herbicidą, patikrinkite lauką, ar buvo sunaikintos piktžolės. Neleiskite piktžolėms daugintis vegetatyviškai ir sėkdomis. Sunaikinkite jas mechaniškai arba naudodami kitus veiksmingus herbicidus;
- išsiaiškinkite prasto veikimo priežastis. Jei įtariate, kad prasto veikimo priežastis – išsivystęs atsparumas, informuokite apie tai registracijos savininko atstovą Lietuvoje.

*HRAC – veiklos su atsparumu herbicidams komitetas (www.hracglobal.com).

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Iš karto po purškimo kruopščiai išplaukite purškimo įrangą. Visiškai ištuštinkite purkštuvą talpą apdorotame lauke. Nuimkite visus filtrus ir purkštukus. Jie turi būti išplauti atskirai. Mažiausiai 3 kartus kruopščiai išplaukite purkštuvą talpą švariu vandeniu. Galima įdėti tam skirtos plovimo priemones. Kiekvieną kartą plaustant purkštuvą, vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštuvą talpos tūrio. Galima įdėti tam skirtos plovimo priemones, pvz., ALL CLEAR EXTRA. Talpą išplaukite vidiniais purkštukais. Vandeni išleiskite pro vamzdžius. Plovimui naudota tirpalą išpurškite ant to paties lauko, kur buvo naudotas produktas.

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 gretimis žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dėmesio! Purkšti galima tik traktoriniais lauko purkštuvais turinčiais sandarius kabinus su oro kondicionavimo/filtravimo sistema. Operatorius purškimo metu turi dirbti uždaroje kabinoje (su oro kondicionavimo/filtravimo sistema)!

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgias kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mėvėti chemiems medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374): pvz., chloropreno, butilo, nitrilo (>0,4 mm) ar kt. Būtina dėvėti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą LST EN 166). Stengtis neįkvėpti rūko, garų, aerozolio. Būtina dėvėti kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančias standartą LST EN 149 (FFP2 klasės), arba kaukes su filtrais P2 (atitinkančias standartą LST EN 14387).

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgias kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti tvirtą avalynę. Dirbant purkštuvu priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius būtina mėvėti chemiems medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374) ir dėvėti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą LST EN 166).

Siekiant apsaugoti pašalinis asmenis ir gyventojus operatoriai privalo laikytis ne mažesnės kaip 2 metrų apsaugos zonos iki kelių kelkraščių ribos, gyvenamųjų, visuomeninės paskirties, rekreacinių ir bendro naudojimo teritorijų ribos.

Dėmesio! Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Einant į javų apdorotus plotus būtina mėvėti chemiems medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374): pvz., chloropreno, butilo, nitrilo (>0,4 mm) ar kt. ir būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgias kelnes su švarku ilgomis rankovėmis.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutęs blogai, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos: nedelsiant nuimkti sutarštus 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. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominių gydymą
Higenos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertraukus nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbi prieš vėl juos apsisveikant. Susitępus pirštinių paviršiumi, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

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

SAUGOJIMAS

Produktą laikyti sandariai uždarytoje pakuotėje toliau nuo aukštos temperatūros šaltinio. Laikyti tik originalioje pakuotėje, temperatūra laikymo metu - 0° C - +30° C. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalajamos 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. Išskalautas 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.

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
BLANK INTENTIONALLY**



EE

Hoiatus
EUH401: Inimeste tervise ja keskkonnohutuuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H318: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H410: Väga mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.

P261: Vältida auru ja pihustatud aine sissehingamist.

P280: Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille ja kaitsemaski.

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

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

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

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

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

SPe3: Veorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepitsitavast puhvervõndist 5 m pinnaveekogudest. Mittesihhtmärkimede kaitsmiseks pidada kinni mittepitsitavast puhvervõndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Pinna- ja põhjavee kaitse eesmärgil toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määruse nr 90 „Taimekaitsevahendite kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veesaaduse tulenevaid kasutusjuhendit.

LT

ATSARGIAI

Gali sukelti alerginė odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą.

Labai toksiškas vandens organismams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus. Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerозolio.

Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Surinkti ištekęjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalines teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakute (neplauti purškimo įrenginiu šalia paviršinio vandens telkinio/vengti taršos per drenąžį iš sodybų ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės. Siekiant apsaugoti vandens organismus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinio ir melioracijos griovių.

Operatorius purškimo metu turi dirbti uždaroje kabinėje (su oro kondicionavimo/filtravimo sistema). Purškiti galima tik traktoriniais lauko purktuvais / traktoriais, turinčiais sandarius kabinas su oro kondicionavimo / filtravimo sistema.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą
telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTA PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ****Uzmanību**

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

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

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

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P391 Savākt izsīkšus to šķidrumu

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

SP1 Nepiesārot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu/netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstāģu un ūdensteču

tuvumā/ūdensstāģos no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.
SPe3 Lai aizsargātu izdigušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdigušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.**Avārijas gadījumā zīnot 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.

LV

Ariane™ S**HERBITSID/HERBICĪDS/HERBICIDAS**

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

EE

Ariane S on laia toimespektriga süsteemne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suvirodus, talirukkis, talitritikaies, tali- ja suvirodus, kaeras, seemneks kasvatatavate heintaimede põldudel, karjamaedel ning rohumaadel. **Ei tohi pritsida kultuure, millel on liblikõieliste allakülv!**
Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.**Timealained:**
fluroksüopüridin 40g/l, klopüraliid 20 g/l, MCPA 200 g/l**Preparaadi vorm:** Emulsioon, õli vees**Eesti reg. nr.:** 212/29.04.11**Valmistamise aeg:** vaata pakendil**Partii nr.:** vaata pakendil**Säilivusaeg:** 2 aastat
Tootja/pakendaja: Dow AgroSciences SA**Registreerimise haldaja:**Corteva Agriscience Denmark A/S,
Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhageni K,
Taani. Tel: +45 45 28 08 00

LV

Sistēmas iedarbības herbicīds ismūža un daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas un vasaras kviešu, ziemas un vasaras miežu, rudzu, tritikāles un auzu sējumos ar/bez stiebrzāļu pasējas, kā arī stiebrzāļu sējumos sēklu ieguvei un ganībās.

Darbīgās vielas:
fluroksipīrs 40 g/l, klopīralīds 20 g/l, MCPA 200 g/l**Timealained:**
fluroksipīrs 40 g/l, klopīralīds 20 g/l, MCPA 200 g/l**Reģistrācijas Nr.:** 0188**Reģistrācijas klase:** 2**Partijas numurs/izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.**Derīguma termiņš:** 2 gadi no izgatavošanas datuma neatvērtā oriģinālā iepakojumā.**Reģistrācijas ipasnieks un ražotājs:**Corteva Agriscience Denmark A/S,
Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhāģena K,
Dānija**Corteva Agriscience Denmark A/S konsultants Latvijā:** Corteva Agriscience,
Tel. +371 2697 5155, www.corteva.lv

LT

ARIANE S - yra selektyvus pirdinių ir fenoksinų grupinių klasės herbicidas, naudojamas sudygusioms dviskitėms piktžolėms naikinti žieminiuose kviečiuose, miežiuose, rugiuose, kvietrugiuose, vasariniuose kviečiuose, miežiuose, avižose, rugiuose, kvietrugiuose, miglinių žolių sėkliniuose pasėliuose, pievose ir ganyklose.

Skirtas profesionaliajam naudojimui.**Veikliosios medžiagos:**fluroksipiras 40 g/l
klopīralīds 20 g/l
MCPA 200 g/l**Produkto forma:** aliejinė vandens emulsija**Reģistrācijas Nr.:** AS2-77H(2020)**Sintuos Nr.:** žiūrēt ant pakotės.**Pagamino data:** žiūrēt ant pakotės.
Galiojimo laikas: 2 metai.**Preparatų registravimas:**Corteva Agriscience Denmark A/S,
Langebrogade 1, DK-1411 Kopenhāģena K,
Dānija**Corteva Agriscience Denmark A/S atstova Latvijā:** Corteva Agriscience Lithuania
UAB, Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110,
Lietuva. Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt**NETOKOGUS / NETO / GRYNASIS KIEKIS:5 L**