

GF-2573

Taimekaitselahend

Herbitsiid

GF-2573 on süsteemne lehtede kaudu mõjuv herbitsiid laialeheliste umbrohtude leviku kontrollimiseks talinises, taliodras, rukkis, tritikales, suvinises ja suviodras.

Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Toimeained:

Metüülhalauksifeen 7,81 g/l (halauksifeen 7,5 g/l)

Sisaldab taimekaitseainet meksüülklokvintotseet.

Preparaadi vorm: emulsioonikontsentraat

Eesti reg. nr.: 0620/15.06.16

Valmistamise aeg: vaata pakendilt

Partii nr.: vaata pakendilt

Säilivusaeg: 2 aastat

Pakendid: 0,25; 0,5; 1; 2; 3; 5; 10 ja 20 l

Kasutuspiirang: Mitte kasutada lähemal kui 5 m mittepõllumajanduslikust maast.

Registreerimise haldaja ja tootja:

Corteva Agriscience Denmark A/S

Langebrogade 1,

DK-1411 København K, Taani

Tootja/pakendaja:

Corteva Agriscience Denmark A/S

Langebrogade 1,

DK-1411 København K, Taani

Corteva Agriscience esindus Eestis:

Baltic Agro AS

Peterburi tee 44, 11415 Tallinn, Estonia

Telefon +372 606 2286

Faks +372 606 2278

Berner Eesti OÜ

Ehitajate tee 114 pk 27, 13517 Tallinn

Tel. 6 257 773

E-mail: mail@berner.ee



Hoiatus

H315 Põhjustab naha ärritust

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit

P261 Vältida pihustatud aine sissehingamist

P280 Kanda kaitsekindaid

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega

P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda 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 (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaazhide)

SPe3 Mittesihetähtsusele kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

HÄDAABI TELEFON 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Kasutamissoetus

Toimeviis

GF-2573 on valiva toimega tärkamisjärgne herbitsiid kasutamiseks tali- ja suvinisus, tali- ja suviõdras, rukkis, tritikale. Herbitsiidi GF-2573 võib kasutada õlleodra jaoks. Ärge pritsige liblikõieliste (nt ristik) taimede allakülviga põllukultuure.

GF-2573 kontrollib suure hulga üheaastaste laialeheliste umbrohtude, sh roomav madar (*Galium aparine*), vesihein (*Stellaria media*), kukemagun (*Papaver rhoeas*), kurereha liigid (*Geranium spp*) ja konnatatar (*Polygonum convolvulus*) levikut.

Toode GF-2573 sisaldab toimeainet metüülhalauksifeen. Herbitsiid GF-2573 imendub umbrohutaimesse lehtede kaudu. Parim aeg herbitsiidi pritsimiseks on siis, kui umbrohi on väike ja kasvab aktiivselt.

Kasutamissoetus

Ilmastikutingimused pritsimise ajal

GF-2573 võib kasutada temperatuuridel 2 kuni 25 °C ja nii niiske kui ka kuiva ilma korral. Ulatusliku põua korral võib herbitsiidi toime olla nõrgem.

Ärge pritsige stressis põllukultuure. Stressi võivad põhjustada mitmesugused tegurid, sh pakane, põud, üleujutus, mikroelementide puudus, haigus, kahjurite rünnak jms. Herbitsiid GF-2573 võib mõnikord põhjustada 2–3 nädalaga mööduvat kultuuri kollasust, mis ei mõjuta teravilja saagikust ega kvaliteeti

Kulunormid ja pritsimise ajastamine

Taliteraviljad (talinisu, taliõder, rukis, tritikale) - 1 pritsimine

GF-2573 võib kasutada sügisel BBCH 11.-22. faasis (esimesest lehest kuni taimedel on 2 kõrvalvõrset) või kevadel BBCH 23.-29. faasis (3 võrset tuvastatud kuni võrsumise lõpuni) kulunormiga 0,4 l/ha. Või kasutada kevadel BBCH 30.-45. faasis (kõrsumise algusest kuni viljatupe avanemise keskpaigani) kulunormiga 0,8 l/ha.

Taliteraviljad (talinisu, taliõder, rukis, tritikale) - 2 pritsimist

0,4 l/ha sügisel kasvufaasis BBCH 11.-22. (esimesest lehest kuni taimedel on 2 kõrvalvõrset) + 0,4 l/ha kevadel kasvufaasis BBCH 23.-29. (taimedel 3 kõrvalvõrset kuni võrsumise lõpuni). Või 0,4 l/ha sügisel kasvufaasis BBCH 11.-22. (esimesest lehest kuni taimedel on 2 kõrvalvõrset) + 0,8 l/ha kevadel kasvufaasis BBCH 30.-45. (kõrsumise algus kuni viljatupe avanemise keskpaigani).

Suviteraviljad (suviniisu ja suviõder) - 1 pritsimine

GF-2573-d võib kasutada BBCH 13.-29. faasis (3. pärislehe faasist kuni võrsumise lõpuni) kulunormiga 0,4 l/ha ja BBCH 30.-45. faasis (kõrsumise algusest kuni viljatupe avanemise keskpaigani) kulunormiga 0,8 l/ha.

Ooteaeg: 60 päeva

Efektiivsus

Põllukultuur	BBCH	Kulunorm	Tundlikud ja väga tundlikud umbrohuliigid
Taliteraviljad (talinisu, taliõder, rukis, tritikale)	11-22	0,4 l/ha	Rukkilill (<i>Centaurea cyanus</i>), harilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>), kurereha (<i>Geranium pusilum</i>), verev iminõges (<i>Lamium purpureum</i>), kukemagun (<i>Papaver rhoeas</i>) ja roomav madar (<i>Galium aparine</i>)
	23-29	0,4 l/ha	Roomav madar (<i>Galium aparine</i>), kare kõrvik (<i>Galeopsis tetrahit</i>), valge hanemalts (<i>Chenopodium album</i>), kukemagun (<i>Papaver rhoeas</i>), harilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>), verev iminõges (<i>Lamium purpureum</i>) ja kurereha (<i>Geranium pusilum</i>)
	30-45	0,8 l/ha	

Suvite raviljad (suviniisu ja suviuder)	13-29	0,4 l/ha	Roomav madar (<i>Galium aparine</i>), vesihein (<i>Stellaria media</i>), kare kõrvik (<i>Galeopsis tetrahit</i>), valge hanemalts (<i>Chenopodium album</i>), harilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>), verev iminõges (<i>Lamium purpureum</i>) ja konnatatar (<i>Polygonum convolvulus</i>)
	30-45	0,8 l/ha	

Muld

Herbitsiidi GF-2573 võib kasutada erinevatel mullatüüpidel.

Vihmakindlus

Herbitsiid GF-2573 on vihmakindel tund aega pärast pritsimist.

Märgaja

Ei ole vajalik.

Järgnevad kultuurid

Pärast pritsimist sügisel pole põllukultuuride külvamisele piiranguid. Küll aga soovitatakse enne tundlike liikide (nt teise aasta ristik, sügisel külvatud läätsed) külvamist maad künda.

Ümberkülv

Kui saak ebaõnnestub, võib külvata teravilja, maisi, kõrrelisi, uba, hernest ja rapsi üks kuu peale pritsimist.

Pritsimisvõtted ja vee hulk

Herbitsiidi GF-2573 saab kasutada traktori külge kinnitatud taimekaitsepritsiga. Seda saab lisada paagi pealt või sisselasketoru kaudu.

Soovitav pritsimiskogus on 100–300 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 preparaate kasutamist veenduge alati, et prits on korralikult puhastatud ning seal ei ole settejääke. See on eriti oluline, kui pritsi on kasutatud teistel kultuuridel.

Täitmisseadme kasutamine: Kasutades GF-2573, täitke täitmisseadme paak poolenisti veega, seejärel lisage soovitud kogus preparaati. Segu imeda pritsipaaki, ning samal ajal lisada paaki ülejäänud kogus puhast vett. Seejärel loputage täiteseadet ning tühjad anumad, kui neid on. Korrake alumise ventiili avamise ja sulgemise protseduuri seni, kuni täitmisseadmes ei ole silmaga nähtavaid jälgi GF-2573-st.

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

Paagi puhastamine

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

Vahetu sisseimemine: Kui te kasutate vahetu sisseimemise seadet, vaadake „Vahetu sisseimemise“ osa ülal.

Pritsi väline puhastamine

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

Resistentsus (Resistance management)

Toode	Tüüp	Toimeained	HRAC-rühm	Resistentsuse kujunemise risk
GF-2573	HERBITSIID	Metüülhalauksifeen	O	Madal

Säilitamine

Säilitage anum korralikult suletuna.

Hoidke eemal kõrgetest temperatuuridest.

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

Säilitada suletuna ning lastele kättesaamatus kohas.

Hoida eemal toidust, joogist ja loomasöödast.

Tühjad anumad

Tühjad pakendid loputada 3 korda puhta veega, koguda kokku ja tagastada turustajale või viia pakendikäitlejatele. Taara korduvkasutamine on keelatud. Kemikaalijäätmeid 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 tarnitavad tooted on kõrge kvaliteediga ning me oleme kindlad nende sobivuses, kuid kuna meil puudub kontroll nende säilitamise, käsitlemise, segamise või kasutamise üle ning enne või pärast pihustamist või selle ajal valitsevate ilmastikutingimuste üle, ei rakendu neile seadusandlusest tulenevad või muud kinnitused, tingimused või tagatised, mis puudutavad meie toodete rahuldavat kvaliteeti, sobivust eesmärgiks. Toote säilitamisest, käsitlemisest, 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 järeelvaatamise või abistamise kaudu seotud.