

Pixxaro™ EC
Taimekaitsevahend
HERBITSIID

Pixxaro™ EC on süsteemne lehtede kaudu mõjuv herbitsiid laialeheliste (kaheiduleheliste) umbrohtude tõrjeks talinisis, taliodras, rukkis, tritikales, suvinisis ja suvioidras.

Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Toimeained: metüülhalauksifeen 12,5 g/l (halauksifeenina 12 g/l); fluroksüüür 280 g/l (meptüülfluroksüüürina 403 g/l), metüülklokvintotseet (taimekaitseaine) 12 g/l.

Kasutuspiirang: Pixxaro™ EC ei tohi kasutada lähemal kui 5 m põllumajanduses mitte kasutatavast maast ja lähemal kui 5 m pinnaveekogudest.

Sisaldab N,N-dimetüülrasvhapete amiide.

Preparaadi vorm: emulsioonikontsentraat

Eesti reg. nr.: 0616/07.06.16

Valmistamise aeg: vaata pakendilt

Partii nr.: vaata pakendilt

Säilivusaeg: 2 aastat

Pakendid: 0,25 l, 0,5 l, 1 l, 2 l, 3 l, 5 l, 10 l, 15 l, 20 l

Kasutuspiirang: Pixxaro EC ei tohi kasutada lähemal kui 5 m pinnaveekogudest ja lähemal kui 5 m põllumajanduses mitte kasutatavast maast.

Registreerimise valdaja:

Corteva Agriscience Denmark A/S

Langebrogade 1,

DK-1411 København K, Taani

Tootja/pakkija:

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

EUH401

H317

Inimeste tervise ja keskkonnoaohutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
P261	Vältida pihustatud aine sissehingamist.
P280	Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P302+P352	NAHALE SATTUMISE KORRAL. Pesta rohke veega ja seebiga.
P305+P351+P338	SILMA SATTUMISE KORRAL. Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P333+P313	Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
P337+P313	Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
P362+P364	Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P391	Mahavoolanud toode kokku koguda.
P403+P233	Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.
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 drenaažide).
SPe3	Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 5 m pinnaveekogudest. Mittesihhtmärktaimeliikide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid muid kasutuspiiranguid.

Esmaabi

Üldteave: Kasutada isikukaitsevahendeid. Spetsiifilist vastumürki ei ole teada. Rakendada sümptomaatilist ravi.

Sissehingamisel: Toimetada kannatanu viivitamatult värske õhu kätte. Pöörduda arsti poole.

Nahale sattumisel: Võtta seljast saastunud riided. Pesta nahka rohke vee ja seebiga 15-20 minutit.

Tööriietust pesta enne taaskasutust. Helista mürgistusabi keskusesse või abi saamiseks arstile. Peske riided enne taaskasutamist.

Silma sattumisel: Hoidke silmad lahti ja loputage aeglaselt ja ettevaatlikult veega 15-20 minutit.

Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse pärast esimest 5 minutit ja seejärel jätkake loputamist silmad. Abi saamiseks pöörduda mürgistusteabekeskusesse või arsti poole.

Allaneelamisel: Loputada suud. Pöörduda arsti poole.

HÄDAABI TELEFON 112. MÜRGISTUSTEABEKESKUSE LÜHINUMBER 16662

Toimeviis

Pixxaro™ EC on süsteemne herbitsiid laialeheliste umbrohtude tõrjeks talinisus, taliodras, rukkis, tritikaals, suvinisus ja suvioldras. Võib töödelda kõrrelistega segunenud põllukultuure. Ärge kasutage Pixxaro liblikõieliste taimedega (nt ristikuga) segunenud põllukultuuridel.

Pixxaro™ EC sobib ainult kevadel kasutamiseks.

Pixxaro™ EC tõrjub paljusid üheaastaseid laialehelisi umbrohtusid, sh roomav madar ehk virn (*Galium aparine*), vesihein (*Stellaria media*), kukemagun (*Papaver rhoeas*), valge hanemalts (*Chenopodium album*), harilik punand (*Fumaria officinalis*), kurereha liigid (*Geranium* spp) ja kare kõrvik (*Galeopsis tetrahit*).

Pixxaro™ EC sisaldab halauksifeeni ja fluroksüüüri , mis mõlemad kuuluvad sünteetiliste auksiinide herbitsiidide hulka.

Nähtavad tulemused ilmnevad tavaliselt mõni päev pärast pritsimist. Lõplikku tulemust saab oodata 4 nädalat peale pritsimist.

Ilmastikutingimused pritsimise ajal

Pixxaro™ EC-d võib kasutada temperatuuridel 5 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 Pixxaro™ EC võib mõnikord põhjustada 2–3 nädalaga mööduvat kultuuri kolletumist, mis ei mõjuta teravilja saagikust ega kvaliteeti.

Kulunormid ja pritsimise aeg

Taliteraviljad (talinisu, talioder, rukis, tritikale)

Pixxaro™ EC-d võib kasutada BBCH 23.-29. faasis (3. võrsest kuni võrsumise lõpuni) kulunormiga 0,25 l/ha, BBCH 30.-39. faasis (kõrsumise algusest kuni lõpuni kulunormiga 0,4 l/ha ja BBCH 40.-45. faasis (viljatupe avanemisest kuni avanemise keskpaigani) kulunormiga 0,5 l/ha.

BBCH	Kulunorm	Efektiivsus ja umbrohuliigid		
		95-100% mõju	85-94,9% mõju	70-84,9% mõju
23-29	0,25 l/ha	Harilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>) ja verev iminõges (<i>Lamium purpureum</i>)	Kurereha liigid (<i>Geranium</i> spp) ja roomav madar ehk virn (<i>Galium aparine</i>)	
30-39	0,4 l/ha	Ülaltoodud ja lisaks: roomav madar ehk virn (<i>Galium aparine</i>) ja kurereha liigid (<i>Geranium</i> spp)	Rukkilill (<i>Centaurea cyanus</i>), kukemagun (<i>Papaver rhoeas</i>), kare kõrvik (<i>Galeopsis tetrahit</i>) ja vesihein (<i>Stellaria media</i>)	
40-45	0,5 l/ha	Ülaltoodud ja lisaks: Puju (<i>Ambrosie</i>), Kare kõrvik (<i>Galeopsis tetrahit</i>) ja vesihein (<i>Stellaria media</i>)	Rukkilill (<i>Centaurea cyanus</i>), kukemagun (<i>Papaver rhoeas</i>) ja harilik hiirekõrv (<i>Capsella bursa pastoris</i>)	Kartul (<i>Solanum tuberosum</i>)

Suviteraviljad (suvinisu ja suvioder)

Pixxaro™ EC-d võib kasutada BBCH 13.-19. faasis (3. pärislehe faasist kuni võrsumise alguseni) kulunormiga 0,125 l/ha, BBCH 20.-29. faasis (võrsumise algusest kuni võrsumise lõpuni) kulunormiga 0,25 l/ha ja BBCH 30.-45. faasis (kõrsumise algusest kuni viljatupe avanemise keskpaigani) kulunormiga 0,35 l/ha.

BBCH	Kulunorm	Efektiivsus ja umbrohuliigid		
		95-100% mõju	85-94,9% mõju	70-84,9% mõju
13-19	0,125 l/ha	Harilik punand (<i>Fumaria officinalis</i>) ja verev iminõges liigid (<i>Lamium</i> spp.)	Roomav madar ehk virn (<i>Galium aparine</i>)	
20-29	0,25 l/ha	Ülaltoodud	Konnatatar (<i>Polygonum convolvulus</i>), vesihein (<i>Stellaria media</i>), valge hanemalts (<i>Chenopodium</i>	

			<i>album</i>) ja roomav madar ehk virn (<i>Galium aparine</i>)	
30-45	0,35 l/ha	Ülaloodud ja lisaks: Valge hanemalts (<i>Chenopodium album</i>), vesihein (<i>Stellaria media</i>) ja konnatatar (<i>Polygonum convolvulus</i>)	Vesihein (<i>Stellaria media</i>)	Erilehine linnurohi (<i>Polygonum aviculare</i>)

Toote toime tugevdamiseks hariliku kesalille vastu taliteraviljas, suviodras ja -nisus soovitame segada Pixxaro™ EC kokku 0,075 l/ha Primus™ -ga.

Muld

Herbitsiidi Pixxaro™ EC-d võib kasutada erinevatel mullatüüpidel.

Vihmakindlus

Herbitsiid Pixxaro™ EC on vihmakindel tund aega pärast pritsimist.

Pritsimisvõtted ja vee hulk

Soovitatav pritsimiskogus on 100–400 liitrit vett hektari kohta. Madalaimat vee kogust kasutada kui taimik on hõre ja umbrohud väikesed. Tiheda taimikuga põllul on vajalik vee kogus 200-400 l/ha.

Pritsimislahuse valmistamine

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

Loksuta toote kanistrit põhjalikult enne avamist ja kasutamist. Täida pritsipaak 1/2 puhta veega ja alusta segamist. Lisa vajalik kogus Pixxaro™ EC-d pritsipaaki. Loputa tühja kanistrit veega ja lisa loputusvesi pritsipaaki. Täida paak veega ja kasuta töölahus koheselt ära. Jätka segamist ka enne tööd ja pritsimise ajal.

Kui pritsi täitmisel vedelate preparaatidega kasutatakse tankurseadet, valatakse preparaat esmalt tankurseadmesse ja seejärel imetakse sealt paaki. Pärast preparaadi lisamist pritsi paaki tuleb tankurseade loputada, samuti ka tühjad kemikaalimahutid.

Paagi puhastamine

Prits tuleb nii väljast kui seest põhjalikult puhastada. Loputusvesi pritsitakse töödeldud alale.

Tühjenda paak. Pärast kasutamist pese pritsimisvarustus. Loputada paak, jaotustorud ja voolikud puhta veega ja tühjenda paak uuesti. Pritsipaagi pesemisel vältida maapinna, pinna - ja põhjavee reostumist.

Pritsimislahuse jäägid ja loputusvesi pritsitakse eelnevalt töödeldud alale.

Soovitav on korrata paagi pesu ja pihustamist 2-3 korda. Loputusvesi pritsitakse sõites töödeldud alale.

Pritsi väline puhastamine

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

Märgaja

Ei ole vajalik Pixxaro™ EC puhul.

Järgnevad kultuurid

pritsimisjärgsel sügisel pole põllukultuuride külvamisele piiranguid. Soovitatav on enne tundlike liikide külvamist, nt ristik, läätsed, maad künda.

Ümberkülv

Kui külv ebaõnnestub, võib asenduskultuurina külvata teravilja, maisi, raiheina ja rapsi üks kuu pärast pritsimist.

Resistentsus

Toode	Tüüp	Toimeained	HRAC-rühm	Resistentsuse kujunemise risk
Pixxaro™ EC	HERBITSIID	Metüülhalauksifeen Fluroksüüpüür	O	Madal

Säilitamine

Säilitage anum korralikult suletuna lastele kättesaamatus kohas.

Hoidke eemal kõrgetest temperatuuridest.

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

Hoida eemal toiduainetest, 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, käitlemise või kasutamise ning ilmastikutingimuste üle, ei vastuta firma erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud toote ebaõige käitlemine, ilmastik, muudatused kasutamismeetodites jm, mida toote registreerimisel polnud võimalik ette näha.