2026/2028

11.9.2026

RIALACHÁN CUR CHUN FEIDHME (AE) 2026/2028 ÓN gCOIMISIÚN

an 10 Meán Fómhair 2026

lena ndeonaítear údarú Aontais le haghaidh an táirge bhithicídigh shingil 'ELOCLEAR' i gcomhréir le Rialachán (AE) Uimh. 528/2012 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle

(Téacs atá ábhartha maidir le LEE)

TÁ AN COIMISIÚN EORPACH,

Ag féachaint don Chonradh ar Fheidhmiú an Aontais Eorpaigh,

Ag féachaint do Rialachán (AE) Uimh. 528/2012 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 22 Bealtaine 2012 maidir le táirgí bithicídeacha a chur ar fáil ar an margadh agus a úsáid ([1]), agus go háirithe Airteagal 44(5), an chéad fhomhír, de,

De bharr an mhéid seo a leanas:

(1) An 29 Meitheamh 2022 chuir Arrow Regulatory (Ireland) Ltd iarratas faoi bhráid na Gníomhaireachta Eorpaí Ceimiceán ('an Ghníomhaireacht'), i gcomhréir le hAirteagal 43(1) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012, ar údarú Aontais le haghaidh táirge bithicídeach singil ar a dtugtar 'ELOCLEAR' de chineálacha táirgí 2 agus 4, mar a thuairiscítear in Iarscríbhinn V a ghabhann leis an Rialachán sin, agus thug sé daingniú i scríbhinn gur chomhaontaigh údarás inniúil na Fraince meastóireacht a dhéanamh ar an iarratas. Rinneadh taifead den iarratas faoi chás-uimhir BC-HD078032-58 sa Chlár do Tháirgí Bithicídeacha.

(2) Is é clóirín gníomhach arna ghiniúint as clóiríd sóidiam trí leictrealú an tsubstaint ghníomhach atá in 'ELOCLEAR', substaintí atá ar an liosta Aontais de shubstaintí gníomhacha formheasta dá dtagraítear in Airteagal 9(2) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012 i gcás chineálacha táirgí 2 agus 4.

(3) An 11 Márta 2025 chuir an t-údarás inniúil meastóireachta, i gcomhréir le hAirteagal 44(1) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012, tuarascáil mheasúnaithe agus conclúidí a mheastóireachta faoi bhráid na Gníomhaireachta.

(4) An 2 Deireadh Fómhair 2025 chuir an Ghníomhaireacht an tuairim uaithi ([2]), an dréacht-achoimre ar shaintréithe táirge (AST) 'ELOCLEAR' agus an tuarascáil mheasúnaithe deiridh ar an táirge bithicídeach singil faoi bhráid an Choimisiúin, i gcomhréir le hAirteagal 44(3) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012.

(5) Sa tuairim sin is é an chonclúid gur táirge bithicídeach singil é 'ELOCLEAR' de réir bhrí Airteagal 3(1), pointe (r), de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012, go bhfuil sé incháilithe d'údarú Aontais i gcomhréir le hAirteagal 42(1) den Rialachán sin agus, faoi réir chomhlíonadh an dréacht-AST, go gcomhlíonann sé na coinníollacha a leagtar síos in Airteagal 19(1) den Rialachán sin.

(6) An 20 Deireadh Fómhair 2025 rinne an Ghníomhaireacht an dréacht-AST a tharchur chuig an gCoimisiún i dteangacha oifigiúla uile an Aontais i gcomhréir le hAirteagal 44(4) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012.

(7) Aontaíonn an Coimisiún leis an tuairim ón nGníomhaireacht agus measann sé, dá bhrí sin, gurb iomchuí údarú Aontais a dheonú le haghaidh an táirge bhithicídigh shingil 'ELOCLEAR'.

([1]) IO L 167, 27.6.2012, lch. 1. ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Tuairim ó ECHA an 10 Meán Fómhair 2025 maidir le húdarú Aontais le haghaidh an táirge bhithicídigh shingil ELOCLEAR (ECHA/BPC/492/2025), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(8) Sa tuairim uaithi, shainaithin an Ghníomhaireacht bearna sonraí maidir leis an modh anailíseach a úsáidtear chun anailís a dhéanamh ar an tsubstaint ghníomhach sa táirge agus molann sí go soláthróidh sealbhóir an údaraithe sonraí athshlánaithe maidir leis an modh anailíseach le haghaidh na substainte gníomhaí nó údar leis na sonraí sin a tharscaoileadh, mar choinníoll san údarú. Aontaíonn an Coimisiún leis an moladh sin agus measann sé gur cheart do shealbhóir an údaraithe cruinneas an mhodha atá beartaithe a chinneadh trí shonraí athshlánaithe a sholáthar maidir leis an tsubstaint ghníomhach, nó údar leis na sonraí sin a tharscaoileadh, mar choinníoll a bhainfeadh leis an táirge bithicídeach a chur ar fáil ar an margadh agus a úsáid de bhun Airteagal 22(1) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012. Cé go mbeidh sonraí le soláthar tar éis dheonú an údaraithe, measann an Coimisiún freisin nach ndéanann an méid sin difear don chonclúid maidir le comhlíonadh an choinníll faoi Airteagal 19(1), pointe (d), den Rialachán sin ar bhonn na sonraí atá ann cheana.

(9) Tá na bearta dá bhforáiltear sa Rialachán seo i gcomhréir leis an tuairim ón mBuanchoiste um Tháirgí Bithicídeacha,

TAR ÉIS AN RIALACHÁN SEO A GHLACADH:

Airteagal 1

Leis seo, deonaítear údarú Aontais darb uimhir údaraithe EU-0035839-0000 do Arrow Regulatory (Ireland) Ltd maidir leis an táirge bithicídeach singil 'ELOCLEAR' a chur ar fáil ar an margadh agus a úsáid i gcomhréir leis na téarmaí agus na coinníollacha a leagtar amach in Iarscríbhinn I agus i gcomhréir leis an achoimre ar shaintréithe an táirge a leagtar amach in Iarscríbhinn II.

Tá an t-údarú Aontais bailí ón 1 Deireadh Fómhair 2026 go dtí an 30 Meán Fómhair 2036.

Airteagal 2

Tiocfaidh an Rialachán seo i bhfeidhm an fichiú lá tar éis lá a fhoilsithe in *Iris Oifigiúil an Aontais Eorpaigh*.

Beidh an Rialachán seo ina cheangal go huile agus go hiomlán agus beidh sé infheidhme go díreach i ngach Ballstát.

Arna dhéanamh sa Bhruiséil, an 10 Meán Fómhair 2026.

Thar ceann an Choimisiúin
An tUachtarán
Ursula VON DER LEYEN

IARSCRÍBHINN I

TÉARMAÍ AGUS COINNÍOLLACHA (EU-0035839-0000)

Faoin 1 Aibreán 2027 cuirfidh sealbhóir an údaraithe faoi bhráid na Gníomhaireachta sonraí athshlánaithe le haghaidh an mhodha anailísigh arna úsáid chun anailís a dhéanamh ar an tsubstaint ghníomhach sa táirge, nó údar leis na sonraí sin a tharscaoileadh, chun cruinneas an mhodha a léiriú.

IARSCRÍBHINN II

ACHOIMRE AR SHAINTRÉITHE AN TÁIRGE LE hAGHAIDH TÁIRGE BITHICÍDEACH

ELOCLEAR

Cineál nó cineálacha táirge

PT02: Dífhabhtáin agus ailgicídí nach bhfuil beartaithe le húsáid go díreach ar dhaoine ná ar ainmhithe

PT04: Limistéar bia agus beatha

Uimhir an údaraithe: EU-0035839-0000

Uimhir sócmhainne R4BP: EU-0035839-0000

Caibidil 1. **FAISNÉIS RIARACHÁIN**

1.1. **Trádainm/trádainmneacha an táirge**

Trádainm/trádainmneacha	ELOCLEAR

1.2. **Sealbhóir an údaraithe**

Ainm agus seoladh shealbhóir an údaraithe	Ainm	Arrow Regulatory (Ireland) Ltd
	Seoladh	The Black Church St. Mary's Place D07 P4AX Dublin Éire
Uimhir an údaraithe		EU-0035839-0000
Uimhir sócmhainne R4BP		EU-0035839-0000
Dáta an údaraithe		an 1 Deireadh Fómhair 2026
Dáta éaga an údaraithe		an 30 Meán Fómhair 2036

1.3. **Monaróir/monaróirí an táirge**

Ainm an mhonaróra	Ní bhaineann le hábhar ós rud é go bhfuil an táirge bithicídeach ginte in situ "déanta" ag an suíomh úsáide
Seoladh an mhonaróra	
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ní bhaineann le hábhar ós rud é go bhfuil an táirge bithicídeach ginte in situ "déanta" ag an suíomh úsáide

1.4. **Monaróir/monaróirí na substainte gníomhaí nó na substaintí gníomhacha**

Substaint ghníomhach	Clóirín gníomhach ginte ó chlóiríd sóidiam trí leictrealú
Ainm an mhonaróra	Ní bhaineann le hábhar ós rud é go bhfuil an Substaint Ghníomhach in situ "déanta" ag an suíomh úsáide
Seoladh an mhonaróra	
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ní bhaineann le hábhar ós rud é go bhfuil an Substaint Ghníomhach in situ "déanta" ag an suíomh úsáide

Caibidil 2. **COMHDHÉANAMH AGUS FOIRMLIÚ AN TÁIRGE**

2.1. **Faisnéis cháilíochtúil agus chainníochtúil faoi chomhdhéanamh an táirge**

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
Clóirín gníomhach ginte ó chlóiríd sóidiam trí leictrealú		Substaint ghníomhach			0,2 % (w/w)

2.2. **Cineál/cineálacha foirmlithe**

AL- Leachtanna eile le húsáid gan chaolú

Caibidil 3. **RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM**

Ráitis ghuaise	H290: D'fhéadfadh sé a bheith creimneach do mhiotail.
Ráitis réamhchúraim	P406: Stóráil i frith-chreimneach le líneáil fhrithchreimneach laistigh. P234: Coimeád i bpacáistiú bunaidh amháin. P390: Ionsúigh doirteadh chun damáiste d'ábhar a chosc.

Caibidil 4. **ÚSÁID/ÚSÁIDÍ ÚDARAITHE**

4.1. **Tuairisc úsáide**

Tábla 1

Úsáid 1: Díghalrú dromchla crua trí spraeáil

An cineál táirge	PT02: Dífhabhtáin agus ailgicídí nach bhfuil beartaithe le húsáid go díreach ar dhaoine ná ar ainmhithe PT04: Limistéar bia agus beatha
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: baictéir Gnáthainm: baictéir Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: fungais Gnáthainm: fungais Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: giostaí Gnáthainm: giostaí Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: víris Gnáthainm: víris Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: spóir bhaictéaracha Gnáthainm: spóir bhaictéaracha Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: mycobacteriaceae Gnáthainm: míceabhaictéir Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: baictéarafagaigh Gnáthainm: baictéarafagaigh Céim na forbartha: iad uile

Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Díghalrú dromchla crua i saoráidí tionsclaíocha agus cúram sláinte, i dtionscail phróiseála bia (lena n-áirítear tionscail déiríochta, feola, seamlais agus tionscail ghrúdaireachta)
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: spraying Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Trí spraeáil (spraeáil truicear, comhbhrú ísealbhrú ag spraeáil 1-3 barra nó comhbhrú meánbhrú ag spraeáil suas le 7 barra)
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cuir 0.15 l/m² den táirge i bhfeidhm ar na dromchlaí Caolú (%): 0 Réiteach réidh le húsáid (2000 mg/l Clóirín ar fáil (av CL)) Airí uainithe: PT2, ag teocht seomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta, ar feadh 5 nóiméad ama teagmhála i gcoinne baictéir, giosta, fungais, víris agus spóir baictéarach. Le haghaidh díghalrúcháin dromchla (cúram sláinte), le haghaidh am teagmhála 5 nóiméad i gcoinne baictéir, giosta, víris, spóir baictéarach agus mycobacteria; ar feadh tréimhse teagmhála 15 nóiméad, i gcoinne fungais. PT2, ag teochtaí 10 °C ar a laghad agus suas le teocht an tseomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta, le haghaidh am teagmhála 5 nóiméad i gcoinne baictéir agus giosta. PT4, ag teocht seomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta lena n-áirítear tionscal feola agus le haghaidh díghalrú dromchla i grúdlanna, ar feadh 5 nóiméad teagmhála i gcoinne baictéir, giosta, fungais, víreas agus spóir baictéarach. Le haghaidh díghalrú dromchla seamlais, le haghaidh am teagmhála 5 nóiméad i gcoinne baictéir, giosta agus víreas. PT4, ag teochtaí 10 °C ar a laghad agus suas le teocht an tseomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta lena n-áirítear an tionscal feola, le haghaidh díghalrú dromchla i dtionscail déiríochta agus seamlais i gcoinne baictéir agus giosta ar feadh 5 nóiméad teagmhála agus i gcoinne baictéarophages don tionscal déiríochta amháin. Minicíocht: Cuir i bhfeidhm de réir mar is gá
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Ní bhaineann le hábhar

4.1.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

— Cuir go díreach tuaslagán 2000 mg/l av Cl a ghintear trí leictrealú ó chlóiríd sóidiam ar an dromchla ag baint úsáide as spraeáil truicear, spraeáil ísealbhrú (1-3 barra) nó spraeáil meánbhrú (suas le 7 mbarra).

— Ná úsáid ach ar dhromchlaí neamhphóiriúla.

— Bain úsáid as ar dhromchlaí réamhghlanta amháin.

— Cuir an táirge i bhfeidhm go haonfhoirmeach ar an dromchla chun go gcaithfí é i gcainníocht leordhóthanach chun an dromchla a fhliuchadh go hiomlán.

— Tar éis an t-am teagmhála, sruthlaigh in uisce.

4.1.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Le linn an phróisis díghalrúcháin trí spraeáil faoi bhrú íseal nó meánbhrú (1–3 bar agus suas le 7 bar) agus le linn sruthlaithe.

Caith trealamh cosanta riospráide (RPE) a chosnaíonn i gcoinne meascán gás agus cáithníní le fachtóir cosanta ainmnithe (APF) de 4 ar a laghad. Ar a laghad masc leath-aghaidhe / ceathrú masc (EN 140 nó coibhéiseach) le scagaire comhcheangailte gás/P3: scagaire cáithníní P3 de réir chaighdeán EN 143 agus scagaire gáis de réir chaighdeán EN 14387.

Tá sé seo gan dochar do chur i bhfeidhm Threoir 98/24/CE ón gComhairle agus reachtaíochta eile de chuid an Aontais i réimse na sláinte agus na sábháilteachta ar láthair na hoibre. Féach rannán 6 chun an tagairt iomlán don bhforáil dlí seo a fháil.

— Ní ceadmhach do fhéachadóirí agus don phobal i gcoitinne a bheith i láthair le linn an phróisis díghalrúcháin trí spraeire comhbhrú (brú íseal agus meánach) agus go dtí go bhfuil an tiúchan aeir de chlóirín gníomhach faoi bhun an tiúchan nochta inghlactha (AEC) de 0.5 mg/m³ nó an luach tagartha náisiúnta níos ísle. Ní mór do fhéachadóirí gairmiúla an trealamh cosanta riospráide, TCR céanna a chaitheamh leis an úsáideoir gairmiúil más gá a bheith i láthair.

4.1.3. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, sonraí maidir le héifeachtaí díreacha nó indíreacha dóchúla, treoracha garchabhrach agus bearta éigeandála chun an comhshaol a chosaint*

-

4.1.4. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, na treoracha chun an táirge agus a phacáistiú a dhiúscairt go sábháilte*

-

4.1.5. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála*

-

4.2. **Tuairisc úsáide**

Tábla 2

Úsáid 2: Díghalrú dromchla crua trí mopáil agus cuimilt

An cineál táirge	PT02: Dífhabhtáin agus ailgicídí nach bhfuil beartaithe le húsáid go díreach ar dhaoine ná ar ainmhithe PT04: Limistéar bia agus beatha
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: baictéir Gnáthainm: baictéir Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: giostaí Gnáthainm: giostaí Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: fungais Gnáthainm: fungais Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: víris Gnáthainm: víris Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: spóir bhaictéaracha Gnáthainm: spóir bhaictéaracha Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: mycobacteriaceae Gnáthainm: míceabhaictéir Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: baictéarafagaigh Gnáthainm: baictéarafagaigh Céim na forbartha: iad uile

Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Díghalrú dromchla crua i saoráidí tionsclaíocha agus cúram sláinte, i dtionscail phróiseála bia (lena n-áirítear tionscail déiríochta, feola, seamlais agus tionscail ghrúdaireachta)
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: mopáil/cuimilt Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Feidhm trí mopáil/cuimilt
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cuir 0,15 l/m² den táirge i bhfeidhm ar an dromchla Caolú (%): 0 Réiteach réidh le húsáid (2000 mg/l Clóirín ar fáil (av CL)) Airí uainithe: PT2, ag teocht seomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta, ar feadh 5 nóiméad ama teagmhála i gcoinne baictéir, giosta, fungais, víris agus spóir baictéarach. Le haghaidh díghalrúcháin dromchla (cúram sláinte), le haghaidh am teagmhála 5 nóiméad i gcoinne baictéir, giosta, víris, spóir baictéarach agus mycobacteria; ar feadh tréimhse teagmhála 15 nóiméad, i gcoinne fungais. PT2, ag teochtaí 10 °C ar a laghad agus suas le teocht an tseomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta, le haghaidh am teagmhála 5 nóiméad i gcoinne baictéir agus giosta. PT4, ag teocht seomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta lena n-áirítear tionscal feola agus le haghaidh díghalrú dromchla i grúdlanna, ar feadh 5 nóiméad teagmhála i gcoinne baictéir, giosta, fungais, víreas agus spóir baictéarach. Le haghaidh díghalrú dromchla seamlais, le haghaidh am teagmhála 5 nóiméad i gcoinne baictéir, giosta agus víreas. PT4, ag teochtaí 10 °C ar a laghad agus suas le teocht an tseomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta lena n-áirítear an tionscal feola, le haghaidh díghalrú dromchla i dtionscail déiríochta agus seamlais i gcoinne baictéir agus giosta ar feadh 5 nóiméad teagmhála agus i gcoinne baictéarophages don tionscal déiríochta amháin. Minicíocht: Cuir i bhfeidhm de réir mar is gá
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Ní bhaineann le hábhar

4.2.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

— Tum mopa nó éadach i mbuicéad ina bhfuil tuaslagán 2000 mg/l av Cl a ghintear trí leictrealú ó chlóiríd sóidiam. Cinntigh fliuchadh críochnúil an dromchla.

— Ná úsáid ach ar dhromchlaí neamhphóiriúla.

— Bain úsáid as ar dhromchlaí réamhghlanta amháin.

— Cuir an táirge i bhfeidhm go haonfhoirmeach ar an dromchla chun go gcaithfí é i gcainníocht leordhóthanach chun an dromchla a fhliuchadh go hiomlán.

— Tar éis an t-am teagmhála, sruthlaigh in uisce.

4.2.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

-

4.2.3. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, sonraí maidir le héifeachtaí díreacha nó indíreacha dóchúla, treoracha garchabhrach agus bearta éigeandála chun an comhshaol a chosaint*

-

4.2.4. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, na treoracha chun an táirge agus a phacáistiú a dhiúscairt go sábháilte*

-

4.2.5. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála*

-

4.3. **Tuairisc úsáide**

Tábla 3

Úsáid 3: Díghalrú dromchlaí istigh (glanadh i bhfeidhm)

An cineál táirge	PT04: Limistéar bia agus beatha
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: baictéir Gnáthainm: baictéir Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: giostaí Gnáthainm: giostaí Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: fungais Gnáthainm: fungais Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: víris Gnáthainm: víris Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: spóir bhaictéaracha Gnáthainm: spóir bhaictéaracha Céim na forbartha: iad uile Ainm eolaíoch: baictéarafagaigh Gnáthainm: baictéarafagaigh Céim na forbartha: iad uile
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Díghalrú dromchla istigh i dtionscail phróiseála bia (díghalrú ginearálta lena n-áirítear an tionscal feola agus tionscail ar leith (tionscal déiríochta, seamlais agus tionscail ghrúdaireachta).
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: Glanadh i bhfeidhm (CIP) le nó gan athchúrsaíocht Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cuir 0,15 l/m² den táirge i bhfeidhm ar an dromchla Caolú (%): 0 Réiteach réidh le húsáid (2000 mg/l Clóirín ar fáil (av CL)) Airí uainithe: PT4, ag teocht seomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta lena n-áirítear tionscal feola agus le haghaidh díghalrú dromchla i grúdlanna, ar feadh 5 nóiméad teagmhála i gcoinne baictéir, giosta, fungais, víreas agus spóir baictéarach. Le haghaidh díghalrú dromchla seamlais, le haghaidh am teagmhála 5 nóiméad i gcoinne baictéir, giosta agus víreas.

	PT4, ag teochtaí 10 °C ar a laghad agus suas le teocht an tseomra: Le haghaidh díghalrú dromchla ginearálta lena n-áirítear an tionscal feola, le haghaidh díghalrú dromchla i dtionscail déiríochta agus seamlais i gcoinne baictéir agus giosta ar feadh 5 nóiméad teagmhála agus i gcoinne baictéarophages don tionscal déiríochta amháin. Minicíocht: Tar éis gach céim glanadh sa phróiseas.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Ní bhaineann le hábhar

4.3.1. **Treoracha úsáidsonracha úsáide**

— Dáileog díreach isteach sa chóras ar thuaslagán 2000 mg/l av Cl ginte trí leictrealú sa chóras a bheidh le díghalrú. Déantar díghalrú le nó gan athchúrsaíocht

— Sruthlaigh dromchlaí cóireáilte le huisce óil tar éis an táirge a fhorchur.

— Bain úsáid as ar dhromchlaí réamhghlanta amháin. Déantar dromchlaí istigh a dhíghalrú tar éis gach céim ghlantacháin sa phróiseas.

4.3.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

-

4.3.3. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, sonraí maidir le héifeachtaí díreacha nó indíreacha dóchúla, treoracha garchabhrach agus bearta éigeandála chun an comhshaol a chosaint*

-

4.3.4. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, na treoracha chun an táirge agus a phacáistiú a dhiúscairt go sábháilte*

-

4.3.5. *I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála*

-

Caibidil 5. **TREORACHA GINEARÁLTA ÚSÁIDE** ([1])

5.1. **Treoracha úsáide**

Treoracha do sholáthraí gléas:

Paraiméadair theicniúla IGS le tiúchan AS in situ 2000 mg/l a ghiniúint:

Ainm gléas teicniúil: ELOCUBE nó ELOSYSTEM

Réamhtsubstaint: Salann PDV de ghrád bia comhlíontach le BS 998: 1990

Réamhtsubstainte pH:6 - 8

Seachadtar an tsalainn trí mhór-salann le seachadadh uathoibrithe nó trí úsáid láimhe salainn chun an sáile a fhoirmiú

Dlús reatha feidhmithe: 122,3 A/m^2

([1]) Tá treoracha úsáide, bearta maolaithe riosca agus treoracha eile faoin roinn seo bailí le haghaidh aon úsáid údaraithe.

Ba é an ráta sreafa réamhtheachtaithe ná 11.2 l/nóiméad/m^2

Teocht réamhtheachtaí ionraoin: 18.6 - 19.0 °C

Tá maolaitheoir uisce feistithe ar fheistí

Cruas uisce: ≤1.0 °dH

Coinníollacha oibríochta ábhartha ar bith eile: Anóid tíotáiniam brataithe le Ruitéiniam 100 % nó meascán de Ruitéiniam agus iridiam (< 20 %)

Treoracha don úsáideoir deiridh:

I gcás go bhfuil gá le tacaíocht, téigh i gcomhairle le lámhleabhar feiste ELOCUBE/ELOSYSTEM nó déan teagmháil le soláthraí an fheiste.

5.2. **Bearta maolaithe riosca**

Le haghaidh meascadh agus luchtú láimhe: Le linn an réamhtheachtaithe a luchtú, seachain teagmháil leis an gcraiceann agus leis na súile agus nigh na lámha tar éis é a úsáid.

Cinntigh go ndéantar an t-iarratas i gceantair atá aeráilte go maith.

Le haghaidh earraí bia, cinntigh nach sáraíonn tiúchan na clóráite san uisce óil na luachanna Uasteorann Iarmhar a leagtar amach i dTreoir 2020/749.

Sruthlaigh na dromchlaí tar éis cur i bhfeidhm an táirge.

5.3. **Sonraí maidir le héifeachtaí díreacha nó indíreacha dóchúla, treoracha garchabhrach agus bearta éigeandála chun an comhshaol a chosaint**

MÁ IONANÁLAÍTEAR: Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir má bhaineann airíonna duit.

MÁ SHLOGTAR: Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir má bhaineann airíonna duit.

I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN: Nigh craiceann le huisce. Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir má bhaineann airíonna duit.

I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS NA SÚILE: Má tharlaíonn siomptóim, sruthlaigh le huisce. Tóg amach na tadhall-lionsaí, más ann dóibh agus más furasta é sin a dhéanamh. Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir.

5.4. **Treoracha chun an táirge agus a phacáistiú a dhiúscairt go sábháilte**

— Ná sceith táirge nach n-úsáidtear ar an talamh, isteach i sruthchúrsaí, isteach i bpíopaí (doirteal, leithris...) ná síos sna draein.

— Déan táirge neamhúsáidte agus gach dramhaíl eile a dhiúscairt, de réir rialacháin áitiúla.

5.5. **Coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála**

— Stóráil an táirge in-situ a tháirgtear in áit fhionnuar, saor ó sheo, as solas díreach agus faoi bhun 20 °C.

— Is féidir an táirge in-situ a stóráil ar an láthair ar feadh 7 lá ar a mhéad ag teocht an tseomra tar éis giniúna in situ.

Caibidil 6. **FAISNÉIS EILE**

— Cuir le fios do shealbhóir an údaraithe má bhíonn an chóireáil neamhéifeachtach.

— Tá an táirge cobhsaí suas le 7 lá nuair a stóráiltear é ag teocht an tseomra i HDPE

— Maidir leis an “Catagóir(í) úsáideoirí”: “Ciallaíonn gairmithe (lena n-áirítear úsáideoirí tionsclaíoch)” gairmithe oilte má theastaíonn sin de réir reachtaíochta náisiúnta.

— Na teidil iomlána de na caighdeáin EN a luaitear i roinn 4.1.2:

EN 140 - Feistí cosanta riospráide - Maisc leathaghaidhe agus maisc cheathrú-aghaidhe - Ceanglais, tástáil, marcáil

EN 143 - Feistí cosanta riospráide - Scagairí cáithníní - Ceanglais, tástáil, marcáil

EN 14387 - Feistí cosanta riospráide - Scagairí gáis agus comhscagairí - Ceanglais, tástáil, marcáil

— Treoir 98/24/CE ón gComhairle an 7 Aibreán 1998 maidir le sláinte agus sábháilteacht oibrithe a chosaint ó phriacail a bhaineann le hoibreáin cheimiceacha ar an láthair oibre (an ceathrú Treoir déag aonair de réir bhrí Airteagal 16(1) Threoir 89/391/CEE)

IO L 131, 5.5.1998, lch. 11

ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/1998/24/oj.

— Rialachán an Choimisiúin (AE) 2020/749 ón 4ú Mheithimh 2020 a leasann Aguisín III ar Rialachán (CE) Uimh 396/2005 Pharlaimint na hEorpa agus an Chomhairle maidir le huasleibhéil iarmhairtí do chlóráit in nó ar tháirgí áirithe

IO L 178, 8.6.2020, lch. 7

ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2020/749/oj.