2025/1800

19.9.2025

RIALACHÁN CUR CHUN FEIDHME (AE) 2025/1800 ÓN gCOIMISIÚN

an 10 Meán Fómhair 2025

lena leasaítear Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) 2023/753 a mhéid a bhaineann le hathruithe riaracháin a dhéanamh ar an údarú Aontais le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha 'C(M)IT/MIT formulations'

(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 50(2) de,

De bharr an mhéid seo a leanas:

(1) An 12 Aibreán 2023, deonaíodh le Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) 2023/753 ón gCoimisiún ([2]) údarú Aontais, faoi uimhir EU-0025678-0000, do Solenis Switzerland GmbH chun an fhine táirgí bithicídeacha"C(M)IT/MIT formulations' a chur ar fáil ar an margadh agus a úsáid. Soláthraítear san Iarscríbhinn a ghabhann leis an Rialachán Cur Chun Feidhme sin an achoimre ar shaintréithe táirge le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha sin.

(2) An 1 Deireadh Fómhair 2024, chuir Solenis Switzerland GmbH fógra faoi bhráid na Gníomhaireachta Eorpaí Ceimiceán ('an Ghníomhaireacht'), i gcomhréir le hAirteagal 11(1) de Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) Uimh. 354/2013 ón gCoimisiún ([3]), maidir le hathrú riaracháin ar an údarú Aontais le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha 'C(M)IT/MIT formulations', fógra atá taifeadta sa chlár le haghaidh táirgí bithicídeacha faoi chás-uimhir BC-TG100256-47. Baineann an t-athrú beartaithe ar tugadh fógra ina leith le foirmitheoirí an táirge bhithicídigh a chur leis.

(3) An 6 Samhain 2024 ([4]) chuir an Ghníomhaireacht tuairim faoi bhráid an Choimisiúin, i gcomhréir le hAirteagal 11(3) de Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) Uimh. 354/2013, maidir leis an athrú riaracháin ar tugadh fógra ina leith ar an údarú Aontais le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha 'C(M)IT/MIT formulations'. Sa tuairim uaithi, is é conclúid na Gníomhaireachta maidir leis an athrú atá beartaithe gur athrú riaracháin é dá dtagraítear in Airteagal 50(3), pointe (a), de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012 agus a shonraítear i dTeideal 1, Roinn 2, den Iarscríbhinn a ghabhann le Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) Uimh. 354/2013, agus go gcomhlíonfar coinníollacha Airteagal 19 de Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) Uimh. 528/2012 go fóill tar éis an t-athrú sin a bheith curtha chun feidhme.

(4) An 6 Samhain 2024, tharchuir an Ghníomhaireacht an achoimre athbhreithnithe ar shaintréithe an táirge bhithicídigh maidir leis an údarú Aontais le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha 'C(M)IT/MIT formulations' chuig an gCoimisiún i ngach teanga oifigiúil de chuid an Aontais agus cumhdaíodh inti an t-athrú riaracháin arna iarraidh, i gcomhréir le hAirteagal 11(6) de Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) Uimh. 354/2013.

(5) Comhaontaíonn an Coimisiún leis an tuairim ón nGníomhaireacht agus dá bhrí sin, measann sé gurb iomchuí an t-údarú Aontais le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha 'C(M)IT/MIT formulations' a leasú chun an t-athrú riaracháin a d'iarr Solenis Switzerland GmbH a thabhairt isteach.

([1]) IO L 167, 27.6.2012, lch. 1 ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) 2023/753 ón gCoimisiún an 12 Aibreán 2023 lena ndeonaítear údarú Aontais don fhine táirgí bithicídeacha 'C(M)IT/MIT formulations' (IO L 100, 13.4.2023, lch. 48, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/753/oj).

([3]) Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) Uimh. 354/2013 ón gCoimisiún an 18 Aibreán 2013 maidir le hathruithe táirgí bithicídeacha arna n-údarú i gcomhréir le Rialachán (AE) Uimh. 528/2012 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle (IO L 109, 19.4.2013, lch. 4; ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

([4]) Tuairim UAD-C-1777770-16-00/F ó ECHA an 6 Samhain 2024 maidir le hathruithe riaracháin ar an údarú Aontais le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha 'C(M)IT/MIT formulations', https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(6) Ach amháin i gcás na leasuithe a bhaineann leis an athrú riaracháin, fágtar gach faisnéis eile atá san achoimre ar shaintréithe an táirge bhithicídigh 'C(M)IT/MIT formulations', mar a leagtar amach í san Iarscríbhinn a ghabhann le Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) 2023/753, gan athrú.

(7) Chun soiléireacht a fheabhsú agus chun éascú a dhéanamh ar rochtain úsáideoirí agus páirtithe leasmhara ar an leagan comhdhlúite den achoimre ar shaintréithe an táirge bhithicídigh atá le foilsiú ag an nGníomhaireacht, ba cheart Iarscríbhinn iomlán nua a chur in ionad na hIarscríbhinne a ghabhann le Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) 2023/753. I ngeall ar athrú ar an bhformáid a úsáidtear chun an achoimre ar shaintréithe an táirge bhithicídigh a ghiniúint sa chlár do tháirgí bithicídeacha i mí Feabhra 2024, ba cheart roinnt mionathruithe eagarthóireachta agus mionathruithe ar an leagan amach a bheith san achoimre ar shaintréithe an táirge bhithicídigh atá san Iarscríbhinn sin freisin.

(8) Dá bhrí sin, ba cheart Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) 2023/753 a leasú dá réir,

TAR ÉIS AN RIALACHÁN SEO A GHLACADH:

Airteagal 1

Cuirtear an téacs a leagtar amach san Iarscríbhinn a ghabhann leis an Rialachán seo in ionad na hIarscríbhinne a ghabhann le Rialachán Cur Chun Feidhme (AE) 2023/753.

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 2025.

Thar ceann an Choimisiúin
An tUachtarán
Ursula VON DER LEYEN

IARSCRÍBHINN

ACHOIMRE AR SHAINTRÉITHE AN TÁIRGE LE HAGHAIDH TACAR TÁIRGÍ BITHICÍDEACHA

C(M)IT/MIT formulations

Cineál nó cineálacha táirge

PT06: Leasaithigh do tháirgí le linn dóibh a bheith á stóráil

PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála

PT12: Slaimicídí

Uimhir an údaraithe EU-0025678-0000

Uimhir sócmhainne R4BP EU-0025678-0000

CUID I.

AN CHÉAD LEIBHÉAL FAISNÉISE

Caibidil 1. FAISNÉIS RIARACHÁIN

1.1. **Ainm an tacair**

Ainm	C(M)IT/MIT formulations

1.2. **Cineál nó cineálacha táirge**

Cineál nó cineálacha táirge	PT06: Leasaithigh do tháirgí le linn dóibh a bheith á stóráil PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála PT12: Slaimicídí

1.3. **Sealbhóir an údaraithe**

Ainm agus seoladh shealbhóir an údaraithe	Ainm	Solenis Switzerland GmbH
	Seoladh	Mühlentalstrasse 38 8200 Schaffhausen CH
Uimhir an údaraithe	EU-0025678-0000	
Uimhir sócmhainne R4BP	EU-0025678-0000	
Dáta an údaraithe	3/05/2023	
Dáta éaga an údaraithe	31/08/2032	

1.4. **Monaróir/monaróirí an táirge**

Ainm an mhonaróra	Solenis Switzerland GmbH
Seoladh an mhonaróra	Mühlentalstrasse 38 8200 Schaffhausen An Eilvéis
Suíomh na láithreán monaraíochta	Solenis Switzerland GmbH site 1 Fütingsweg 20 D-47805 Krefeld An Ghearmáin Solenis Switzerland GmbH site 2 Wimsey Way, Somercotes DE55 4LR Alfreton Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	Solenis Switzerland GmbH
	Solenis Switzerland GmbH site 3 Högastensgatan 18 252 32 Helsingborg An tSualainn Solenis Switzerland GmbH site 4 AD International B.V. Markweg Zuid 27 4793 ZJ Fijnaart An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	Diversey UK Production Ltd
Seoladh an mhonaróra	Cotes Park Industrial Estate, Somercotes DE55 4PA Alfreton Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	Diversey UK Production Ltd Cotes Park Industrial Estate, Somercotes, DE55 4PA Alfreton Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	Diversey Italy Production Srl
Seoladh an mhonaróra	Strada Statale 235 26010 Bagnolo Cremasco (CR) An Iodáil
Suíomh na láithreán monaraíochta	Diversey Italy Production Srl Strada Statale 235 26010 Bagnolo Cremasco (CR) An Iodáil

Ainm an mhonaróra	Diversey España Production S.L.U
Seoladh an mhonaróra	Avenida Conde Duque 5, 7 y 9, Poligono Industrial La Postura 28343 Valdemoro (Madrid) An Spáinn
Suíomh na láithreán monaraíochta	Diversey España Production S.L.U Avenida Conde Duque 5, 7 y 9, Poligono Industrial La Postura 28343 Valdemoro (Madrid) An Spáinn

Ainm an mhonaróra	Diversey Netherlands Production BV
Seoladh an mhonaróra	Rembrandtlaan 414 7545ZW Enschede An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	Diversey Netherlands Production BV Rembrandtlaan 414 7545ZW Enschede An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	Diversey Germany Production oHG
Seoladh an mhonaróra	Morschheimer Strasse 12 67292 Kirchheimbolanden An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Diversey Germany Production oHG Morschheimer Strasse 12 67292 Kirchheimbolanden An Ghearmáin

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

Substaint ghníomhach	C(M)IT/MIT (3:1)
Ainm an mhonaróra	Specialty Electronic Materials Switzerland GmbH
Seoladh an mhonaróra	Bachtobelstrasse 3 8810 Horgen An Eilvéis
Suíomh na láithreán monaraíochta	Specialty Electronic Materials Switzerland GmbH site 1 Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd, Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, An tSín Specialty Electronic Materials Switzerland GmbH site 2 Rohm and Haas (UK) Ltd. Tyneside Works, Ellison Street, NE32 3DJ Jarrow Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Substaint ghníomhach	C(M)IT/MIT (3:1)
Ainm an mhonaróra	Thor GmbH
Seoladh an mhonaróra	Landwehrstraße 1 67346 Speyer An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Thor GmbH site 1 Landwehrstraße 1 67346 Speyer An Ghearmáin

Substaint ghníomhach	C(M)IT/MIT (3:1)
Ainm an mhonaróra	Thor Quimicos de México, SA de CV
Seoladh an mhonaróra	Km 182 Autopista México – Querétaro, Pedro Escobedo 76700 Querétaro Meicsiceo
Suíomh na láithreán monaraíochta	Thor Quimicos de México, SA de CV site 1 Km 182 Autopista México – Querétaro, Pedro Escobedo 76700 Querétaro Meicsiceo Km 182 Autopista México – Querétaro, Pedro Escobedo 76700 Querétaro Mexico

Substaint ghníomhach	C(M)IT/MIT (3:1)
Ainm an mhonaróra	Troy Chemical Company BV
Seoladh an mhonaróra	Poortweg 4C 2612 Delft An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	Troy Chemical Company BV site 1 Weifang Heaven-sent New Materials Technology Co. Ltd, Binhai Road, Changyi Coastal Economic Development Zone 261312 Weifang An tSín Troy Chemical Company BV site 2 Dalian Xingyuan Chemistry Co., Ltd, Room 1205/1206, Pearl River International Building, No.99, Xinkai Road, Xigang District, Songmudao Chemical Industry Zone, Puwan New District 116308 Dalian An tSín Troy Chemical Company BV site 3 Dalian Bio-Chem Company Limited, Songmudao Plant: Songmudao Chemical Industry, Zone, Puwan New District 116308 Dalian An tSín

Substaint ghníomhach	C(M)IT/MIT (3:1)
Ainm an mhonaróra	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd
Seoladh an mhonaróra	Touzeng Village, Binhuai Town, Binhai County 224555 Yancheng City An tSín
Suíomh na láithreán monaraíochta	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd site 1 Touzeng Village, Binhuai Town, Binhai County 224555 Yancheng City An tSín

Caibidil 2. COMHDHÉANAMH AGUS FOIRMLIÚ AN TACAIR TÁIRGÍ

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

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one and 2-methyl-2h-isothiazol-3-one (3:1)	Substaint ghníomhach	55965-84-9		2,2 - 20,9 % (w/w)

2.2. **Cineál/cineálacha foirmlithe**

Cineál nó cineálacha foirmlithe	AL Aon leacht eile

CUID II.

AN DARA LEIBHÉAL FAISNÉISE MEITEA-SPC(ANNA)

Caibidil 1. MEITEA-SPC 1 FAISNÉIS RIARACHÁIN

1.1. **MEITEA-SPC 1 aitheantóir**

Aitheantóir	Meta SPC: Meta SPC 3

1.2. **Iarmhír na huimhreach údaraithe**

Uimhir	1-1

1.3. **Cineál nó cineálacha táirge**

Cineál nó cineálacha táirge	PT06: Leasaithigh do tháirgí le linn dóibh a bheith á stóráil PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála PT12: Slaimicídí

Caibidil 2. COMHDHÉANAMH META SPC 1

2.1. **Faisnéis cháilíochtúil agus chainníochtúil faoi chomhdhéanamh meitea-SPC 1**

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one and 2-methyl-2h-isothiazol-3-one (3:1)	Substaint ghníomhach	55965-84-9		2,2 - 6,5 % (w/w)

2.2. **Cineál/cineálacha foirmlithe meitea-SPC 1**

Cineál nó cineálacha foirmlithe	AL Aon leacht eile

Caibidil 3. RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM MEITEA-SPC 1

Ráitis ghuaise	H332: Díobhálach má ionanálaítear é. H314: Ina chúis le dónna tromchúiseacha craicinn agus le damáiste don tsúil. H317: D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach craicinn. H410: An-tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha. H290: D'fhéadfadh sé a bheith creimneach do mhiotail. H302: Díobhálach má shlogtar é. EUH071: Creimneach don chonair riospráide.
Ráitis réamhchúraim	P260: Ná hanálaigh múch.

	P264: Nigh Craiceann go lánchúramach tar éis láimhsithe. P270: Ná hith, ná hól nó ná caith tobac nuair atá an táirge seo in úsáid agat. P272: Níor cheart éadaí éillithe oibre a ligean amach as an láthair oibre. P273: Ná scaoiltear amach sa chomhshaol. P280: Caith lámhainní cosanta/ éadaí cosanta/ cosaint súl/ cosaint aghaidhe/ cosaint éisteachta . P362+P364: Bain díot láithreach na héadaí éillithe agus nigh iad sula ndéanfar iad a athúsáid. P333+P313: I gcás greannú nó grís craicinn: Faigh comhairle. P301+P330+P331: MÁ SHLOGTAR É: sruthlaítear an béal. NÁ spreagtar urlacan. P303+P361+P353: I gCÁS TEAGMHÁIL LEIS AN gCRAICEANN (nó le gruaig): Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir. Sruthlaítear an craiceann le huisce [nó glac cithfholcadh]. P304+P340: MÁ IONANÁLAÍTEAR É: Tabhair an duine amach faoin aer úr agus cinntigh go bhfuil an duine in ann análú go compordach. P310: Cuir glao láithreach ar Ionad nó dochtúir nimhe . P305+P351+P338: I gCÁS TEAGMHÁIL LEIS NA SÚILE: Sruthlaítear go faichilleach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Bain amach lionsaí tadhaill, má tá siad á gcaitheamh agus más féidir iad a bhaint amach go héasca. Lean leis an sruthlú. P391: Bailigh doirteadh. P405: Stóráil faoi ghlas. P234: Coimeád i bpacáistiú bunaidh amháin. P301+P312: MÁ SHLOGTAR É: Cuir glao ar Ionad nó dochtúir nimhe má bhraitheann tú tinn. P406: Stóráil i frithchreimneach le líneáil fhrithchreimneach laistigh. P390: Ionsúigh doirteadh chun damáiste d'ábhar a chosc.

Caibidil 4. ÚSÁID/ÚSÁIDÍ ÚDARAITHE MEITEA-SPC

4.1. **Tuairisc úsáide**

Tábla 1.

Leasú de laitísí polaiméire

An cineál táirge	PT06: Leasaithigh do tháirgí le linn dóibh a bheith á stóráil
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil

	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungi Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Leasú de laitísí polaiméire Moltar an táirge bithicíde chun baictéir, giosta agus fungais a rialú i monarú, stóráil agus iompar laitéis, polaiméirí sintéiseacha lena n-áirítear Amide Aicrileach Pola-Hidrealaithe (HPAM) agus bithpholaiméirí (m.sh. xanthan, dextran..) laitéis nádúrtha.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Forchur láimhe agus uathoibrithe. Ba cheart an táirge bithicíde a dháileadh chuig an leacht úsáide deiridh ag pointe a dhéanann meascadh sásúil a dheimhniú ag baint úsáide as caidéal méadraithe uathoibrithe más féidir nó trí chur leis de láimh.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde; Úsáideanna gairmiúla: 14.9 - 50 mg /kg de C(M) IT/MIT (3: 1) sa táirge deiridh. - Airí uainithe: Cuirtear an táirge bithicíde dáileog amháin ag an am le linn stórála nó seolta monaraithe. Le dáileadh aonfhoirmeach a dhearbhú, scaip go mall é ag úsáid méadrú uathoibrithe nó cuir leis de láimh, isteach sa táirge agus corraigh. Déan iad a mheascadh i gceart go dtí go mbeidh sé scaipthe go cothrom tríd an táirge. Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde. Úsáideanna gairmiúla: 14.9 - 50 mg /kg de C(M)IT/MIT (3: 1) sa táirge deiridh. Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionsclaíoch amháin.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.1.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

— Is féidir an leasaitheach a chur leis ag céim ar bith de tháirgeadh an táirge.

— Moltar feistiú a dhéanamh a luaithe agus is féidir leis an chosaint optamach a dhearbhú.

— Téigh i gcomhairle leis an monaróir leis an dáileog optamach do na táirgí éagsúla atá le leasú a dhearbhú.

— Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaithe le foirmlithe aonair le tástálacha saotharlainne.

— D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na maitrísí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir tástálacha micribhitheolaíochta a dhéanamh chun an ráta forchuir cuí a dhearbhú gan an t-uasráta fochuir údaraithe a shárú.

— Beidh an táirge bithicíde úsáidte do chóireáil táirgí (earraí/meascáin) dáilte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.1.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Le linn tréimhsí láimhseála de tháirgí ó Meta SPC 1, 2, 3 agus 4(meascadh agus luchtú), caithfear róthógáil den táirge (táirgí creimneacha agus íograithe craicinn) a sheachaint trí TCP a úsáid agus trí leas a bhaint as PPE agus RMM eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

— Agus an tiúchan uasta táirgí a úsáidtear chun laitís pholaiméir a chaomhnú os cionn luach tairsí 15 ppm, ní mór róthógáil a sheachaint trí PPE a úsáid, a dhéanann craiceann agus seicní múcasacha a d'fhéadfadh a bheith nochtaithe a chosaint, agus trí RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de chéimeanna láimhe;

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.2. **Tuairisc úsáide**

Tábla 2.

Leasú draoib mianra

An cineál táirge	PT06: Leasaithigh do tháirgí le linn dóibh a bheith á stóráil
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Leasú draoib mianra Moltar an táirge bithicíde chun fás na mbaictéar a rialú i sciodar neamhorgánach/mianraí uiscí-bhunaithe agus líocha neamhorgánacha atá foirmlithe i bpéinteanna, bratuithe agus páipéar.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Forchur láimhe agus uathoibrithe. Ba cheart an bhithicíd a dháileadh mar bhreiseán cois umair i gcaolú úsáide-scaipthe an leachta, ag úsáid caidéil méadraithe nó trí dhoirteadh de láimh, ag pointe a dhéanann meascadh sásúil a dheimhniú fríd an chórais.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde; Úsáideanna gairmiúla: 10-30 mg / kg de C(M) IT/MIT (3: 1) sa táirge deiridh. - Airí uainithe: Cuirtear an táirge bithicíde dáileog amháin ag an am le linn stórála nó seolta monaraithe. Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde. Úsáideanna gairmiúla:: 10-30 mg / kg de C(M)IT/MIT (3: 1) sa táirge deiridh. Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionsclaíoch amháin.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.2.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

— Is féidir an leasaitheach a chur leis ag céim ar bith de tháirgeadh an táirge.

— Moltar feistiú a dhéanamh a luaithe agus is féidir leis an chosaint optamach a dhearbhú.

— Téigh i gcomhairle leis an monaróir leis an dáileog optamach do na táirgí éagsúla atá le leasú a dhearbhú.

— Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaithe le foirmlithe aonair le tástálacha saotharlainne.

— D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na maitrísí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir tástálacha micribhitheolaíochta a dhéanamh chun an ráta forchuir cuí a dhearbhú gan an t-uasráta fochuir údaraithe a shárú.

— Beidh an táirge bithicíde úsáidte do chóireáil táirgí (earraí/meascáin) dáilte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.2.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Le linn tréimhsí láimhseála de tháirgí ó Meta SPC 1, 2, 3 agus 4(meascadh agus luchtú), caithfear róthógáil den táirge (táirgí creimneacha agus íograithe craicinn) a sheachaint trí TCP a úsáid agus trí leas a bhaint as PPE agus RMM eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

— Agus an tiúchan uasta táirgí a úsáidtear chun draoib mianra a chaomhnú os cionn luach tairsí 15 ppm, ní mór róthógáil a sheachaint trí PPE a úsáid, a dhéanann craiceann agus seicní múcasacha a d'fhéadfadh a bheith nochtaithe a chosaint, agus trí RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de chéimeanna láimhe;

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.3. **Tuairisc úsáide**

Tábla 3

Leasú leachtanna feidhmiúla (leachtanna hiodrálacha, frithreo, coscairí creimthe, srl. - gan breiseáin breosla san áireamh)

An cineál táirge	PT06: Leasaithigh do tháirgí le linn dóibh a bheith á stóráil
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Leasú leachtanna feidhmiúla (leachtanna hiodrálacha, frithreo, coscairí creimthe, srl. - gan breiseáin breosla san áireamh) Moltar an táirge bithicídeach chun fás na mbaictéar i leachtanna feidhmiúla a rialú, mar shampla leachtanna coscáin agus hiodrálacha, breiseáin frithreo, coscairí creimthe, leachtanna sníomh. Déanann an táirge bithicídeach bac a chur ar na miocrorgánaigh fáis, rud a bheadh ina chúis giniúint bolaithe, athrú slaodachta, drochdath a chur ar tháirge agus cliseadh táirge roimh am murach sin.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Dáileadh láimhe agus uathoibrithe. Ba cheart an táirge bithicíde a dháileadh chuig an leacht úsáide deiridh ag pointe a dhéanann meascadh sásúil a dheimhniú ag baint úsáide as caidéal méadraithe uathoibrithe más féidir nó trí chur leis de láimh.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde. Úsáideanna gairmiúla: Cuir leis ag gnáthráta úsáide idir 6 go 30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa kg táirge deiridh atá le cóireáil. - Airí uainithe: Cuirtear an táirge bithicíde dáileog amháin ag an am le linn stórála nó seolta monaraithe. Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde. Úsáideanna gairmiúla:: Cuir leis ag gnáthráta úsáide idir 6 go 30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa kg táirge deiridh atá le cóireáil Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionsclaíoch amháin.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.3.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

— Is féidir an leasaitheach a chur leis ag céim ar bith de tháirgeadh an táirge.

— Moltar feistiú a dhéanamh a luaithe agus is féidir leis an chosaint optamach a dhearbhú.

— Téigh i gcomhairle leis an monaróir leis an dáileog optamach do na táirgí éagsúla atá le leasú a dhearbhú.

— Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaithe le foirmlithe aonair le tástálacha saotharlainne.

— D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na maitrísí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir tástálacha micribhitheolaíochta a dhéanamh chun an ráta forchuir cuí a dhearbhú gan an t-uasráta fochuir údaraithe a shárú.

— Beidh an táirge bithicíde úsáidte do chóireáil táirgí (earraí/meascáin) dáilte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.3.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Le linn tréimhsí láimhseála de tháirgí ó Meta SPC 1, 2, 3 agus 4(meascadh agus luchtú), caithfear róthógáil den táirge (táirgí creimneacha agus íograithe craicinn) a sheachaint trí TCP a úsáid agus trí leas a bhaint as PPE agus RMM eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

— Agus an tiúchan uasta táirgí a úsáidtear chun sreabhán feidhmiúil a chaomhnú (sreabháin hiodrálacha, frithdhúlagráin, coscairí creimeadh, srl...) os cionn luach an tairsí de 15 ppm, caithfear róthógáil a sheachaint trí PPE a úsáid, a dhéanann craiceann agus seicní múcasacha a d'fhéadfadh a bheith nochtaithe a chosaint, agus trí RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de chéimeanna láimhe;

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.4. **Tuairisc úsáide**

Tábla 4

Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuaraithe athchúrsáilte dúnta

An cineál táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir (Legionella pneumophila san áireamh) Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungi Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh úsáid lasmuigh Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuaraithe athchúrsáilte dúnta (Cuimsíonn córais fuaraithe athchúrsáilte dúnta, uisce fuaraithe aerchóirithe, coirí, fuarú seaicéad innill, fuarú an tsoláthair chumhachta, agus próisis thionsclaíocha eile). Úsáidtear an táirge bithicíde chun fás baictéir aeróbaí agus anaeróbaí, giosta, fungas agus bithsceo a rialú san uisce atá ag sruthlú trí chóras dúnta.

Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Éifeachtúlacht íceach:- i gcoinne baictéir (L. pneumophila san áireamh) ag 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. Am teagmhála: 24 uair an chloig - i gcoinne bithsceo: 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.Am teagmhála: 24 uair an chloig.- i gcoinne fungas agus giosta ag 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. Am teagmhála: 48 uair an chloig. Éifeachtúlacht coisctheach:- i gcoinne baictéir ag (L. pneumophila san áireamh) ag 3 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. - i gcoinne bithsceo (L. pneumophila san áireamh): 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. - Airí uainithe: Éifeachtúlacht íceach: — i gcoinne baictéir (L. pneumophila san áireamh) ag 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. Am teagmhála: 24 uair an chloig. — i gcoinne bithsceo: 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. Am teagmhála: 24 uair an chloig. — i gcoinne fungas agus giosta ag 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. Am teagmhála: 48 uair an chloig. Éifeachtúlacht coisctheach: i gcoinne baictéir ag (L. pneumophila san áireamh) ag 3 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. i gcoinne bithsceo (L. pneumophila san áireamh): 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.4.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.4.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

— Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

— Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

— Caighdeán maith aerála ginearálta;

— Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

— lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

— caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

— Cosaint súl;

— Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.4.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.5. **Tuairisc úsáide**

Tábla 5

Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuaraithe athchúrsáilte beaga oscailte

An cineál táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir (Legionella pneumophila san áireamh) Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungi Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Algaí (algaí glasa agus cianabhactéir) Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil

Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh úsáid lasmuigh Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuaraithe athchúrsála oscailte beaga (rátaí sreafa séidte agus athchúrsála, chomh maith le toirt iomlán an uisce teoranta do 2 m3/h, and 100 m3/h and 300 m3 faoi seach) Uisce próiseála agus fuaraithe: Úsáidtear le fás baictéir, algaí, fungas agus bithcheo a rialú
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: open system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Dáileadh láimhe agus uathoibrithe. .
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil íceach I gcoinne baictéir (L. pneumophila san áireamh) ag 5 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce , - i gcoinne bithsceo (L. pneumophila san áireamh) ag 1.5 go 14.9 g C(M) IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce, - i gcoinne fungas (agus giosta san áireamh) ag 1 – 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. Cóireáil choisctheach: - I gcoinne baictéir, algaí glasa agus cianabhactéir ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce, - i gcoinne bithsceo ((lena n-áirítear L. pneumophila) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. - Airí uainithe: Cóireáil íceach: — i gcoinne baictéir (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce Am teagmhála: 24 uair an chloig — i gcoinne bithsceo (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 1.5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce Am teagmhála: 48 uair an chloig. — i gcoinne fungas agus giosta ag 1 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce Am teagmhála: 48 uair an chloig. Cóireáil choisctheach: — i gcoinne baictéir, algaí glasa agus cianabhactéir ag 3 g C(M) IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. — i gcoinne bithsceo (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 3 g C(M) IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.5.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.5.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

— Ná lig d'fhuarthán dul isteach in uisce dromchla go díreach. Ná húsáid táirge ach amháin in áitribh atá ceangailte le STP.

— Ní féidir an táirge a úsáid ach amháin nuair atá na túir fuaraithe feistithe le díothaithe srutha a laghdaíonn an sruth 99% ar a laghad.

4.5.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.6. **Tuairisc úsáide**

Tábla 6

Leasú leachtanna a úsáidtear i sáslach paistéartha, criosanna iompair agus glantóirí aeir

An cineál táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir (Legionella pneumophila san áireamh) Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungi Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Algaí (algaí glasa agus cianabhactéir) Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh úsáid lasmuigh Leasú leachtanna a úsáidtear i sáslach paistéartha neamhbhia, criosanna iompair agus glantóirí aeir
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: - Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Déantar an táirge bithicíde a dháileadh go huathoibríoch sa leacht aistrithe teasa, in ionad meascadh maith (m.sh. sump bailithe faoi bhun an chrios iompair). Úsáidtear an píopa beathaithe chun an táirge bithicídeach a dháileadh faoi bhun leibhéal an uisce lena ghalú a theorannú.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil íceach: -i gcoinne baictéir (L. pneumophila san áireamh): 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce - i gcoinne bithsceo ((lena n-áirítear L. pneumophila) ag 1.5 - 14.9 g C(M) IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce - i gcoinne fungas agus giosta ag 1 – 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce . Cóireáil choisctheach: I gcoinne baictéir, algaí glasa agus cianobacteria ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce, i gcoinne bithsceo (L. pneumophila san áireamh) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. - Airí uainithe: Cóireáil íceach: I gcoinne baictéir (L. pneumophila san áireamh): 5 - 14.9 g C(M) IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. Am teagmhála: 24 uair an chloig — i gcoinne bithsceo (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 1.5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce Am teagmhála: 48 uair an chloig. — i gcoinne fungas agus giosta ag 1 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce Am teagmhála: 48 uair an chloig.

	Cóireáil choisctheach: — i gcoinne baictéir, algaí glasa agus cianabhactéir ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. — i gcoinne bithsceo (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.6.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

Glantóirí aeir: Le húsáid i gcórais glantacháin aeir tionsclaíocha amháin a dhéanann cothabháil ar chomhpháirteanna éifeachtacha le fáil réidh le ceo.

4.6.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.6.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.7. **Tuairisc úsáide**

Tábla 7

Leasú leachtanna athchúrsála a úsáidtear i bpróiseáil teicstíle agus snáithín, próiseáil leathair, próiseáil grianghraif agus córais tuaslagáin tobair

An cineál táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Leasú leachtanna athchúrsála a úsáidtear i bpróiseáil teicstíle agus snáithín, próiseáil leathair, próiseáil grianghraif agus córais tuaslagáin tobair Úsáidtear táirgí bithicíde C(M)IT/MIT (3: 1) chun sreabhán teicstíle agus sníomh a chaomhnú, tuaslagáin phróiseála grianghraf, próiseas leathair (m.sh. céimeanna cóireála níocháin agus sáithithe) agus tuaslagáin tobair phriontála le sláine sreabhán athchúrsála a rialú trí éilliú miocróbach a laghdú sa bhulctuaslagán.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: - Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.I bhformhór na gcásanna déantar leasú na dtáirgí deiridh ag úsáideoirí tionsclaíochta atá uathoibrithe go mór.Cuirtear an táirge bithicíde leis an sumpa lárnach, an báisín nó línte athchúrsála i limistéar ina bhfuil meascadh sásúil ann.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil íceach: I gcoinne baictéir ag 16-30 mg C(M) IT/MIT (3:1) in aghaidh an L de leacht - Airí uainithe: Cóireáil íceach: I gcoinne baictéir ag 16-30 mg C(M)IT/MIT (3:1) in aghaidh an L de leacht Am teagmhála 5 lá
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch

Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.7.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.7.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

— Níor cheart do leachtanna a úsáidtear i sreabháin phróiseála teicstíle agus snáithín dul isteach in uisce dromchla go díreach. Ná húsáid táirge ach amháin in áitribh atá ceangailte le STP.

— Níor cheart do leachtanna athchúrsála i gcórais fótachphróiseála agus i gcórais tuaslagáin tobair dul isteach in uisce dromchla go díreach. Ná húsáid táirge ach amháin in áitribh atá ceangailte le STP.

4.7.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.8. **Tuairisc úsáide**

Tábla 8

Leasú leachtanna athchúrsaithe a úsáidtear i mbothaí spraeála péint agus i gcórais brataithe leictreaphlátála

An cineál táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Leasú leachtanna athchúrsaithe a úsáidtear i mbothaí spraeála péint agus i gcórais brataithe leictreaphlátála. Úsáidtear an bhithicíd ar mhaithe le leasú leachtanna i bpróisis réamhchóireála (Cóireáil glantacháin le haghaidh ramhar agus ithir a bhaint, próiseas fosfáite díghrádaithe, umair sruthlaithe) bothanna spraeála péinte agus córais sciath leictreaphlátála (m.sh. folcadáin cataphoretic) a dhéantar forchur orthu i gCarr Athchríochnaithe Carranna agus Trealamh Bunaidh Déantúsaíochta chun sláine leachtanna athchúrsála a rialú trí éilliú miocróbach ó bhaictéir agus fungais sa tuaslagán a laghdú.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: - Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: -
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil choisctheach: 7.5 go 30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa KG táirge deiridh. - Airí uainithe: Cóireáil choisctheach: 7.5 go 30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa KG táirge deiridh. Cuirtear an táirge bithicíde leis le linn monaraithe, stórála nó seolta.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.8.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.8.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.8.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.9. **Tuairisc úsáide**

Tábla 9

Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais téimh athchúrsáilte dúnta agus na píopaí a ghabhann leis

An cineál táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir (anaeróbaí agus aeróbaí (Legionella pneumophila san áireamh) Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungi Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh úsáid lasmuigh Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais téimh athchúrsáilte dúnta agus na píopaí a ghabhann leis. Cuimsíonn sruthlú bithicíde réamhchoimisiúnaithe de chórais píopaí nua nó cinn atá ann cheana (píopaí téimh agus fuaraithe) píopaí struchtúrtha úsáidte nó nua tógtha ar thionscadail tógála tionsclaíocha. Córais teasa athshruthaithe dúnta: Cuimsíonn sruthlú bithicíde réamhchoimisiúnaithe de chórais píopaí nua nó cinn atá ann cheana (píopaí téimh agus fuaraithe) píopaí struchtúrtha úsáidte nó nua tógtha ar thionscadail tógála tionsclaíocha. Úsáidtear an táirge bithicíde chun fás baictéir aeróbach agus anaeróbach, fungas agus bithsceo a rialú sa uisce atá ag sruthlú tríd córas dúnta. Níl córais dúnta chomh soghabhálach i leith creimthe, coirte agus truaillithe bitheolaíoch is atá córais oscailte. Is féidir le fadhbanna miocróbach tarlú áfach, má fhágtar an córas líonta agus gan chóireáil. Seo toisc go bhfuil nítrít agus gliocóil i láthair agus in úsáid mar chothú ag miocróib.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Dáileadh láimhe agus uathoibrithe. Déantar an táirge bithicíde a dháileadh go huathoibríoch sa leacht aistrithe teasa, in áit meascadh maith. Caithfidh an píopa beathaithe an táirge bithicídeach a dháileadh faoi leibhéal an uisce chun galú an táirge bithicíde a theorannú.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil íceach - i gcoinne baictéir ag 5 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce (L. pneumophila san áireamh) - i gcoinne bithsceo ag 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce - i gcoinne fungas agus giosta ag 1 g C(M) IT/ MIT / m3 d'am Cóireáil coisctheach - i gcoinne baictéir (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 3 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce - i gcoinne bithsceo ag 3 g C(M) IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce. - Airí uainithe: Cóireáil íceach: — i gcoinne baictéir (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 5 g C(M) IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce Am teagmhála: 24 uair an chloig — i gcoinne bithsceo ag 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce Am teagmhála: 24 uair an chloig — i gcoinne fungas agus giosta ag 1 g C(M) IT/ MIT / m3 d'am teagmhála uisce: 48 uair an chloig Cóireáil choisctheach — i gcoinne baictéir (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 3 g C(M) IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce agus i gcoinne bithsceo ag 3 g C (M) IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.9.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.9.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.9.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.10. **Tuairisc úsáide**

Tábla 10

Leasú polaiméirí a úsáidtear i bpróisis olacheantair (m.sh. gnóthú ola faoi spreagadh, láib dhruileála, srl.)

An cineál táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid lasmuigh Leasú polaiméirí a úsáidtear i bpróisis olacheantair (m.sh. gnóthú ola faoi spreagadh, láib dhruileála, srl.)
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: - Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: -
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil choisctheach ar pholaiméirí a úsáidtear san uisce insteallta: Polaiméir Xanthan: 30 -50 g C(M)IT/MIT/ m3 tuaslagán. Polaiméir HPAM: 30 - 50 g C(M)IT/MIT/ m3 tuaslagán. Cóireáil choisctheach polaiméirí a úsáidtear i láib dhruileála: Polaiméir Xanthan: 30 g C(M)IT/MIT/m3 tuaslagán. Polaiméir HPAM: 30 g C(M)IT/MIT/m3 tuaslagán. - Airí uainithe: Cóireáil choisctheach ar pholaiméirí a úsáidtear san uisce insteallta: Polaiméir Xanthan: 30 -50 g C(M)IT/MIT/ m3 tuaslagán. Polaiméir HPAM: 30 - 50 g C(M)IT/MIT/ m3 tuaslagán. Cóireáil choisctheach polaiméirí a úsáidtear i láib dhruileála: Polaiméir Xanthan: 30 g C(M)IT/MIT/m3 tuaslagán. Polaiméir HPAM: 30 g C(M)IT/MIT/m3 tuaslagán.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.10.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.10.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.10.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.11. **Tuairisc úsáide**

Tábla 11

Cóireáil shlaimicíde i bpróiseas dídhúchana laín agus páipéir

An cineál táirge	PT12: Slaimicídí
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungi Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Cóireáil shlaimicíde i bpróiseas dídhúchana laín agus páipéir. Páipéar athchúrsála/muilte páipéir dhídhúchana. Is próiseas déantúsaíochta páipéir é an próiseas dídhúchana de dúigh priontála a bhaint as snáithíní drámhpháipéir laíon gan dúch air a tháirgeadh.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Dáileadh láimhe agus uathoibrithe. Déantar an bithicíd a dháileadh isteach sa chiorcad go huathoibríoch trí chaidéil agus trí phíopaí feistithe isteach, de ghnáth sa scealpaire faoi bhun leibhéal an uisce.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce atá le cóireáil Cóireáil íceach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m3 d'uisce atá le cóireáil. - Airí uainithe: Cóireáil íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce atá le cóireáil Am teagmhála: 24 uair an chloig Cóireáil choisctheach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m3 d'uisce atá le cóireáil.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.11.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.11.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

  — lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

  — caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

  — Cosaint súl;

  — Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.11.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.12. **Tuairisc úsáide**

Tábla 12

Cóireáil shlaimicíde sa chéim fhliuch den phróiseas déantúsaíochta páipéir

An cineál táirge	PT12: Slaimicídí
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungi Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Cóireáil shlaimicíde i gcéim fliuch deireadh an phróisis monaraithe páipéir (muilte páipéir, céim fliuch deireadh (ciorcaid uisce), agus córas próisis muilte páipéir).
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce atá le cóireáil Cóireáil íceach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m3 d'uisce atá le cóireáil. - Airí uainithe: Cóireáil íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce atá le cóireáil Am teagmhála: 24 uair an chloig Cóireáil choisctheach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m3 d'uisce atá le cóireáil.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.12.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.12.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

— Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

— Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

— Caighdeán maith aerála ginearálta;

— Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

— lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

— caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

— Cosaint súl;

— Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

— Tá úsáid C(M)IT/MIT (3:1) ina bhfuil táirgí do chóireáil shlaimicíde le linn céim deireadh-fliuch an phróisis mhonaraithe páipéir teoranta do

(a) cóireáil leigheasach i bplandaí ceangailte le huisce saor ó shlaimicíd ó muileann laín agus do chóireáil an sruthaithe gairid den mhuileann laín; agus

(b) cóireálacha coisctheacha,

agus, sa dá chás, ach amháin má dhéantar fuíolluisce na monarchan a íonú i ngléasra cóireála séarachais tionsclaíoch ar an láthair (iomlán) le hacmhainn íosta 5000 m^3 sa lá mar a shonraítear sa Treoir um Astuithe Tionscail 2010/75/AE (Teicnící Is Fearr Ar Fáil chun laíon, páipéar agus clár a tháirgeadh) agus má bhaintear amach caolú de 200 uair ar a laghad in uisce dromchla tar éis an ghléasra cóireála séarachais tionsclaíoch.

4.12.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.13. **Tuairisc úsáide**

Tábla 13

Cóireáil choisctheach (rialú bithshalachair) ar líne agus iarghlanadh in áit do sheicní tionsclaíocha RO /NF

An cineál táirge	PT12: Slaimicídí
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil

Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Cóireáil choisctheach (rialú bithshalachair) ar líne agus iarghlanadh in áit do sheicní tionsclaíocha RO /NF
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.Cuirfidh forchur bithicíde ar bhonn rialta bac ar fhás bithsceo ar dhromchlaí seicne cúlosmóise nó nanascagtha, spásaire beathaithe, na meáin scagtha agus píopaí. Ba chóir fáil réidh leis an bhithicíd chuig an uisce beathaithe ag pointe le dearbhú go bhfuil meascadh sásúil déanta tríd chórais.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cóireáil choisctheach: 5 g C(M)IT/MIT (3:1) san m3 de leacht - Airí uainithe: Cóireáil choisctheach: 5 g C(M)IT/MIT (3:1) san m3 de leacht
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: — fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) — Buicéad HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil) — Bosca le líneáil HDPE: 20 L — Druma HDPE: 110 L, 120 L, 200 L, 260 L — HDPE IBC: 650 L, 800 L, 1 000 L, 1 250 L Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.13.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Caithfidh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíocha a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhaitrís/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.13.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

— Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

— Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

  — Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);

  — Gléas dáileogach a úsáid;

  — Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;

  — Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;

  — Caighdeán maith aerála ginearálta;

  — Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

— Tá an PPE mar seo a leanas:

— lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;

— caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

— Cosaint súl;

— Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

— Ná húsáid táirge ach amháin in áitribh atá ceangailte le STP.

4.13.3. *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*

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

Caibidil 5. TREORACHA GINEARÁLTA ÚSÁIDE MAIDIR LE MEITEA-SPC 1

5.1. **Treoracha úsáide**

— Tá fad na héifeachta ag brath ar riachtanais feidhmíochta an chustaiméara dá ábhar leasaithe agus ar chomhdhéanamh sonrach comhábhair agus pH an táirge leasaithe.

— Léigh an lipéad nó an bhileog i gcónaí roimh úsáid agus lean na treoracha uilig a ghabhann leis.

— Bíodh meas agat ar choinníollacha úsáide an táirge (tiúchan, am teagmhála, teocht, pH, srl.)

BEARTA RÉAMHCHÚRAIM I gCOINNE STÓRÁIL AGUS IOMPAR:

Coinnigh é in áit aeráilte go maith. Seans go dtiocfaidh éabhlóidiú ar an táirge gáis go mall (dé-ocsaíd charbóin den chuid is mó). Le bac ar chur ar ardú brú déantar an táirge a phacáistiú i gcoimeádáin atá aeráilte ar bhealach ar leith, de réir mar is gá. Coinnigh an táirge seo sa chéad choimeádán nuair a nach bhfuil sé in úsáid. Caithfear an coimeádán a stóráil agus a iompar in sheasamh le bac a chur ar an ábhar ag doirteadh tríd an gaothaire, nuair atá sé feistithe.

5.2. **Bearta maolaithe riosca**

-

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

— Teagmháil craicinn: Bain éadaí agus bróga éillithe. Nigh craiceann éillithe le huisce. Déan teagmháil le speisialtóir cóireála nimhe má's ann do shiomptaim.

— Teagmháil súile: Glan amach láithreach bonn le neart uisce, ag ardú na mogaill súile uachtaracha agus íochtaracha ó am go chéile. Seiceáil an bhfuil ann do lionsaí tadhaill agus bain iad más furasta é. Lean ort ag glanadh amach le huisce bogthe ar feadh 30 nóiméad ar a laghad. Iarr cóir leighis má's ann do ghreannú súile nó lagú radhairc. Glaoigh ar 112/otharcharr i gcóir cúnamh leighis.

— Ionghabháil: Nigh amach do bhéal le huisce. Déan teagmháil le speisialtóir cóireála nimhe. Iarr comhairle leighis láithreach bonn má's ann do comharthaí agus/nó má tá méideanna móra ionghabháilte. Ná tabhair leachtanna don duine nó ná spreag urlacain.

— Ionanálú (sprae): Bain an té a bhaintear dó chuig aer úr agus coinnigh ar a shuaimhneas iad i riocht compordach le bheith ag análú. Iarr comhairle leighis láithreach bonn má's ann do comharthaí agus/nó má tá méideanna móra ionanálaithe.

— I gcás duine éigin ar leathaithne cuir sa luí téarnaimh iad agus iarr comhairle leighis láithreach.

— Coinnigh an coimeádán nó an lipéad ar fáil.

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

— Ná scaoil le táirge nár úsáideadh ar an talamh, isteach i gcúrsaí uisce, isteach i bpíopaí (e.g doirteal, leithris) nó síos na draenacha.

— Faigh réidh le táirge nár úsáideadh, a phacáistíocht agus gach dramhaíl eile de réir na rialachán áitiúil.

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

Coinníollacha maidir le stóráil shábháilte, lena n-áirítear aon neamh-chomhoiriúnachtaí: Coinnigh in áit thirim, fhionnuar atá aeráilte go maith, sa chéad choimeádán.

Seilfré: 12 mí

Cosain ó sholas na gréine.

Moladh: Má úsáidtear pacáistiú miotail, ba chóir ciseal vearnais a fhorchur.

Caibidil 6. FAISNÉIS EILE

-

Caibidil 7. AN TRÍÚ LEIBHÉAL FAISNÉISE: TÁIRGÍ AONAIR I MEITEA-SPC 1

7.1. **Trádainm (nó trádainmneacha), uimhir údaraithe agus comhdhéanamh sonrach gach táirge aonair**

Trádainm/trádainmneacha			Spectrum™ RX6804 MICROB-IOCIDE		Réimse margaidh: AE
Uimhir an údaraithe			EU-0025678-0001 1-1		
Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one and 2-methyl-2h-isothiazol-3-one (3:1)	Substaint ghníomhach	55965-84-9		5,9 % (w/w)

7.2. **Trádainm (nó trádainmneacha), uimhir údaraithe agus comhdhéanamh sonrach gach táirge aonair**

Trádainm/trádainmneacha	Spectrum™ PR3126 PRESERVATIVE	Réimse margaidh: AE
	Spectrum™ RX8560 MICROBIOCIDE	Réimse margaidh: AE
	Spectrum™ RX7827 MICROBIOCIDE	Réimse margaidh: AE
Uimhir an údaraithe	EU-0025678-0002 1-1	

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one and 2-methyl-2h-isothiazol-3-one (3:1)	Substaint ghníomhach	55965-84-9		3,2 % (w/w)

7.3. **Trádainm (nó trádainmneacha), uimhir údaraithe agus comhdhéanamh sonrach gach táirge aonair**

Trádainm/trádainmneacha	Biosperse™ 250 MICROBIOCIDE	Réimse margaidh: AE
	Biosperse™ 251 MICROBIOCIDE	Réimse margaidh: AE
	Biosperse™ 850 MICROBIOCIDE	Réimse margaidh: AE
	Biosperse™ 851 MICROBIOCIDE	Réimse margaidh: AE
	Spectrum™ RX6810 MICROBIOCIDE	Réimse margaidh: AE
	Spectrum™ RX6820 MICROBIOCIDE	Réimse margaidh: AE
Uimhir an údaraithe	EU-0025678-0003 1-1	

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one and 2-methyl-2h-isothiazol-3-one (3:1)	Substaint ghníomhach	55965-84-9		2,3 % (w/w)