

# Achoimre ar shaintréithe an táirge le haghaidh táirge bithicídeach

**Ainm an táirge:** Spectrum™ RX6804 MICROBIOCIDE

**Cineál nó cineálacha táirge:** PT06 - Leasaithigh do tháirgí le linn a stórála (Leasaithigh)

PT06 - Leasaithigh do tháirgí le linn a stórála (Leasaithigh)

PT06 - Leasaithigh do tháirgí le linn a stórála (Leasaithigh)

PT11 - Leasaithigh do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithigh)

PT11 - Leasaithigh do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithigh)

PT11 - Leasaithigh do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithigh)

PT11 - Leasaithigh do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithigh)

PT11 - Leasaithigh do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithigh)

PT11 - Leasaithigh do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithigh)

PT11 - Leasaithigh do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithigh)

PT12 - Slaimicídí (Leasaithigh)

PT12 - Slaimicídí (Leasaithigh)

PT12 - Slaimicídí (Leasaithigh)

**Uimhir an údaraithe:** EU-0025678-0000

**Uimhir thagartha sócmhainne  
R4BP 3:** EU-0025678-0001

## Clár Ábhar

FAISNÉIS RIARACHÁIN	1
1.1. Trádainmneacha an táirge	1
1.2. Sealbhóir an údaraithe	1
1.3. Déantóir/déantóirí na dtáirgí bithicídeacha	1
1.4. Déantóir (nó déantóirí) na substainte gníomhaí nó na substaintí gníomhacha	2
2. COMHDHÉANAMH AGUS FOIRMLIÚ AN TÁIRGE	3
2.1. Faisnéis cháilíochtúil agus chainníochtúil faoi chomhdhéanamh an táirge bhithicídigh	3
2.2. Cineál foirmlithe	3
3. RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM	4
4. ÚSÁID (nó ÚSÁIDÍ) ÚDARAITHE	5
5. TREORACHA GINEARÁLTA ÚSÁIDE	38
5.1. Treoracha úsáide	38
5.2. Bearta maolaithe riosca	38
5.3. Sonraí maidir le héifeachtaí díreacha nó indíreacha dóchúla, treoracha garchabhrach agus bearta éigeandála chun an comhshaol a chosaint	38
5.4. Treoracha chun an táirge agus a phacáistiú a dhiúscairt go sábháilte	39
5.5. Coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála	39
6. FAISNÉIS EILE	39

# FAISNÉIS RIARACHÁIN

## 1.1. Trádainmneacha an táirge

Spectrum™ RX6804 MICROBIOCIDE

## 1.2. Sealbhóir an údaraithe

<b>Ainm agus seoladh shealbhóir an údaraithe</b>	Ainm	Solenis Switzerland GmbH
	Seoladh	Mühlentalstrasse 38 8200 Schaffhausen An Eilvéis
<b>Uimhir an údaraithe</b>	EU-0025678-0000 1-1	

<b>Uimhir thagartha sócmhainne R4BP 3</b>	EU-0025678-0001
<b>Dáta an údaraithe</b>	03/05/2023
<b>Dáta éaga an údaraithe</b>	31/08/2032

## 1.3. Déantóir/déantóirí na dtáirgí bithicéideacha

<b>Ainm an déantóra</b>	Solenis Switzerland GmbH
<b>Seoladh an déantóra</b>	Mühlentalstrasse 38 8200 Schaffhausen An Eilvéis
<b>Suíomh na láithreán déantúsáochta</b>	Füttingsweg 20 D-47805 Krefeld An Ghearmáin
	Wimsey Way, Somercotes DE55 4LR Alfreton An Ríocht Aontaithe
	Högastensgatan 18 252 32 Helsingborg An tSualainn
	AD International B.V. Markweg Zuid 27 4793 ZJ Fijnaart An Ísiltír

**1.4. Déantóir (nó déantóirí) na substainte gníomhaí nó na substaintí gníomhacha**

<b>Substaint ghníomhach</b>	1373 - Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H- isothiazol-3-one (EINECS 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EINECS 220-239-6) (Mixture of CMIT/MIT)
<b>Ainm an déantóra</b>	Specialty Electronic Materials Switzerland GmbH
<b>Seoladh an déantóra</b>	Bachtobelstrasse 3 8810 Horgen An Eilvéis
<b>Suíomh na láithreán déantúsaíochta</b>	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd, Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, An tSín
	Rohm and Haas (UK) Ltd. Tyneside Works, Ellison Street, NE32 3DJ Jarrow An Ríocht Aontaithe
<b>Substaint ghníomhach</b>	1373 - Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H- isothiazol-3-one (EINECS 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EINECS 220-239-6) (Mixture of CMIT/MIT)
<b>Ainm an déantóra</b>	Thor GmbH
<b>Seoladh an déantóra</b>	Landwehrstraße 1 67346 Speyer An Ghearmáin
<b>Suíomh na láithreán déantúsaíochta</b>	Landwehrstraße 1 67346 Speyer An Ghearmáin
<b>Substaint ghníomhach</b>	1373 - Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H- isothiazol-3-one (EINECS 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EINECS 220-239-6) (Mixture of CMIT/MIT)
<b>Ainm an déantóra</b>	Thor Quimicos de México, SA de CV
<b>Seoladh an déantóra</b>	Km 182 Autopista México – Querétaro, Pedro Escobedo 76700 Querétaro Meicsiceo
<b>Suíomh na láithreán déantúsaíochta</b>	Km 182 Autopista México – Querétaro, Pedro Escobedo 76700 Querétaro Meicsiceo

<b>Substaint ghníomhach</b>	1373 - Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H- isothiazol-3-one (EINECS 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EINECS 220-239-6) (Mixture of CMIT/MIT)
<b>Ainm an déantóra</b>	Troy Chemical Company BV
<b>Seoladh an déantóra</b>	Poortweg 4C 2612 Delft An Ísiltír
<b>Suíomh na láithreán déantúsaíochta</b>	Weifang Heaven-sent New Materials Technology Co. Ltd, Binhai Road, Changyi Coastal Economic Development Zone 261312 Weifang An tSín
	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
	Dalian Bio-Chem Company Limited, Songmudao Plant: Songmudao Chemical Industry, Zone, Puwan New District 116308 Dalian An tSín
<b>Substaint ghníomhach</b>	1373 - Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H- isothiazol-3-one (EINECS 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EINECS 220-239-6) (Mixture of CMIT/MIT)
<b>Ainm an déantóra</b>	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd
<b>Seoladh an déantóra</b>	Touzeng Village, Binhuai Town, Binhai County 224555 Yancheng City An tSín
<b>Suíomh na láithreán déantúsaíochta</b>	Touzeng Village, Binhuai Town, Binhai County 224555 Yancheng City An tSín

## 2. COMHDHÉANAMH AGUS FOIRMLIÚ AN TÁIRGE

### 2.1. Faisnéis cháilíochtúil agus chainníochtúil faoi chomhdhéanamh an táirge bhithicídigh

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H- isothiazol-3-one (EINECS 247-500-7) and 2-methyl-2H- isothiazol-3-one (EINECS 220-239-6) (Mixture of CMIT/MIT)		Substaint Ghníomhach	55965-84-9		5,9

### 2.2. Cineál foirmlithe

AL - Aon leacht eile
----------------------

### 3. RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM

#### Ráitis ghuaise

Díobhálach má ionanálaítear.  
Ina chúis le dónna troma craicinn agus damáiste don tsúil.  
D'fhéadfadh a bheith ina chúis le himoibriú ailléirgeach craicinn.  
An-tocsaineach don saol uisceach le héifeachtaí buana.  
Creimneach don chonair riospráide.  
D'fhéadfadh a bheith creimneach do mhiotail.  
Díobhálach má shlogtar.

#### Ráitis réamhchúraim

Ná hanálaigh múch.  
Nigh  
Craiceann  
go maith tar éis láimhsithe.  
Ná hith, ná hól nó ná caith tobac nuair atá an táirge seo in úsáid agat.  
Níor cheart go gceadófaí éadaí oibre éillithe a thógáil amach as an áit oibre.  
Seachain scaoileadh isteach sa chomhshaol.  
Caith  
lámhainní cosanta/ éadaí cosanta/ cosaint súl/ cosaint aghaidhe/ cosaint éisteachta  
.  
Bain na héadaí éillithe go léir. Agus nigh roimh athúsáid.  
Má tharlaíonn greannú nó gríos craicinn: Faigh comhairle leighis.  
MÁ SHLOGTAR: Sruthlaigh do bhéal. Ná SPREAG urlacan.  
MÁ DHÉANTAR TEAGMHÁIL LE CRAICEANN (nó gruaig): Bain na héadaí éillithe go léir láithreach. Sruthlaigh an craiceann le uisce.  
MÁ IONANÁLAÍTEAR: Tabhair an duine amach faoin aer úr agus cinntigh go bhfuil an duine in ann anáil go compordach.  
Glaigh láithreach ar  
Ionad nó dochtúir nimhe  
.  
MÁ DHÉANTAR TEAGMHÁIL LE SÚILE: Sruthlaigh go cúramach 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.  
Bailigh doirteadh.  
Stóráil faoi ghlas.  
Coimeád i bpacáistiú bunaidh amháin.  
MÁ SHLOGTAR: Glaigh ar  
Ionad nó dochtúir nimhe  
má airíonn tú tinn.  
Stóráil i gcoimeádán frithchreimneach ina bhfuil líneáil inmheánach dhíonach.  
Ionsúigh doirteadh chun damáiste ábhartha a chosc.

## 4. ÚSÁID (nó ÚSÁIDÍ) ÚDARAITHE

### 4.1 Tuairisc úsáide

#### ÚSÁID 1 - Leasú de laitísí polaiméire

<b>An cineál táirge</b>	PT06 - Leasathigh do tháirgí le linn a stórála (Leasathigh)
<b>Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaráithe</b>	-
<b>Spríocorgánach (nó spríocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)</b>	Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil  Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil  Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Fungais Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil
<b>Réimse (nó réimsí) úsáide</b>	Faoi dhíon  Leasú de laitísí polaiméire  Moltar an táirge bithicídí 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.
<b>Modh (nó modhanna) úsáide</b>	Airí modha: Córas iata Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:  Forchur láimhe agus uathobrithe. Ba cheart an táirge bithicídí a dháileadh chuig an leacht úsáide deiridh ag pointe a dhéanann meascadh sásúil a dheimhniú ag baint úsáide as caidéal méadráithe uathobrithe más féidir nó trí chur leis de láimh.
<b>Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe</b>	Airí úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicídí; Úsáideanna gairmiúla: 14.9 - 50 mg /kg de C(M)IT/MIT (3: 1) sa táirge deiridh. Airí caolaithe: - Airí uainithe: Cuirtear an táirge bithicídí dáileog amháin ag an am le linn stórála nó seolta

monaraithe.  
 Le dáileadh aonfhoirmeach a dhearbhu, scaip go mall é ag úsáid méadrú uathobrithe 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 bithicéide.

Úsáideanna gairmiúla:

14.9 - 50 mg /kg de C(M)IT/MIT (3: 1) sa táirge deiridh.  
 Don táirge bithicéide 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, 1000 L, 1250 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 dhearbhu.
- Téigh i gcomhairle leis an monaróir leis an dáileog optamach do na táirgí éagsúla atá le leasú a dhearbhu.
- Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicéide optamach dearbhaithe le foirmlithe aonair le tástálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na mairísí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir tástálacha micribhitheolaíochta a dhéanamh chun an ráta forchuir cuí a dhearbhu gan an t-uasráta fochuir údaraithe a sháru.
- Beidh an táirge bithicéide úsáidte do chóireáil táirgí (earraí/meascáin) dáilte ar úsáideoirí profisiúnta 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 (uathobriú 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 mucasacha 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 gnáthdhálaí stórála**

Féach treoracha úsáide ginearálta.

**4.2 Tuairisc úsáide**

**ÚSÁID 2 -**

**Leasú draoib mianra**

**An cineál táirge**

PT06 - Leasathigh do tháirgí le linn a stórála (Leasathigh)

**Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe**

-

**Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)**

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Baictéir  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

**Réimse (nó réimsí) úsáide**

Faoi dhíon

Leasú draoib mianra

Moltar an táirge bithicíd 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: Córas iata  
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:  
Forchur láimhe agus uathobrithe.

Ba cheart an bhithicíd a dháileadh mar bhreiseán cois umair i gcaolú úsáide-scaipthe an leachta, ag úsáid caidéil méadráithe nó trí dhoirteadh de láimh, ag pointe a dhéanann meascadh sásúil a dheimhniú fríd an chórais.

**Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe**

Airí 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 caolaithe: -  
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, 1000 L, 1250 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 dhearbhu.
- Téigh i gcomhairle leis an monaróir leis an dáileog optamach do na táirgí éagsúla atá le leasú a dhearbhu.
- Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaithe le foirmilte aonair le tástálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na mairísí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir tástálacha micribhitheolaíochta a dhéanamh chun an ráta forchuir cuí a dhearbhu gan an t-uasráta fochuir údaraithe a shárú.
- Beidh an táirge bithicíde úsáidte do chóireáil táirgí (earraí/meascáin) dáilte ar úsáideoirí profisiúnta 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:

- Íoslághdú de Chéimeanna lámhe (uathobriú 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:

- Íoslághdú de chéimeanna lámhe;
- 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 gnáthdhálaí stórála

Féach treoracha úsáide ginearálta.

#### 4.3 Tuairisc úsáide

##### ÚSÁID 3 -

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

##### An cineál táirge

PT06 - Leasaithe do tháirgí le linn a stórála (Leasaithe)

##### Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

-

##### Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Baictéir  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

##### Réimse (nó réimsí) úsáide

Faoi dhíon

Leasú leachtanna feidhmiúla (leachtanna hidrálacha, 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 hidrálacha, breiseáin frithreo, coscairí creimthe, leachtanna sníomh. Déanann an táirge bithicídeach bac a chur ar na miocroorgánaigh 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: Córas iata  
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:

Dáileadh láimhe agus uathobrithe.  
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 méadráithe uathobrithe más féidir nó trí chur leis de láimh.

##### Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí 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 caolaithe: -

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, 1000 L, 1250 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 dhearbhu.
- Téigh i gcomhairle leis an monaróir leis an dáileog optamach do na táirgí éagsúla atá le leasú a dhearbhu.
- 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 mairísí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir tástálacha micribhitheolaíochta a dhéanamh chun an ráta forchuir cuí a dhearbhu 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 (uathobriú 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 hidrálacha, frithdhúlagraín, coscairí creimeadh, srl...) os cionn luach an tairsí de 15 ppm, caithfear róthógáil a sheachaint trí PPE a úsáid, a dhéanann craiceann agus seicnín mucasacha 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 dóchúlá, 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 gnáthdhálaí stórála**

Féach treoracha úsáide ginearálta.

#### 4.4 Tuairisc úsáide

##### ÚSÁID 4 -

##### Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuaraithe athchúrsáilte dúnta

<b>An cineál táirge</b>	PT11 - Leasaithe do chórais fuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithe)
<b>Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe</b>	-
<b>Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)</b>	<p>Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Baictéir (Legionella pneumophila san áireamh) Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil</p> <p>Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil</p> <p>Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Fungais Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil</p>
<b>Réimse (nó réimsí) úsáide</b>	<p>Faoi dhíon</p> <p>Faoin aer</p> <p>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 thionsclaíochta eile).</p> <p>Úsáidtear an táirge bitheicíd chun fás baictéir aeróbaí agus anaeróbaí, giosta, fungas agus bithscao a rialú san uisce atá ag sruthlú trí chóras dúnta.</p>
<b>Modh (nó modhanna) úsáide</b>	<p>Airí modha: Córas iata</p> <p>Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:</p> <p>Dáileadh láimhe agus uathobrithe.</p>
<b>Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe</b>	<p>Airí 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 bithscao: 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 bithscao (L. pneumophila san áireamh): 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.</p> <p>Airí caolaithe: -</p> <p>Airí uainithe:</p> <p>Éifeachtúlacht íceach:</p> <p>- i gcoinne baictéir (L. pneumophila san áireamh) ag 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce. IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.</p> <p>Am teagmhála: 24 uair an chloig.</p> <p>- i gcoinne bithscao: 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.</p> <p>Am teagmhála: 24 uair an chloig.</p> <p>- i gcoinne fungas agus giosta ag 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.</p> <p>Am teagmhála: 48 uair an chloig.</p> <p>Éifeachtúlacht coisctheach:</p> <p>i gcoinne baictéir ag (L. pneumophila san áireamh) ag 3 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.</p>



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, 1000 L, 1250 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 mhairís/suíomh/córas sonracha a dhearbhu. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

**4.4.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca**

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéal dailte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.
- Le linn tréimhsí lámhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:
  - Íoslaghdú de Chéimeanna lámhe (uathobriú 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 bithicíd 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 sonrath 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 sonrath 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 sonrath le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála**

Féach treoracha úsáide ginearálta.

**4.5 Tuairisc úsáide**

**ÚSÁID 5 -**

**Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuaraithe athchúrsáilte beaga oscailte**

**An cineál táirge**

PT11 - Leasaithe do chórais fuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithe)

**Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe**

**Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)**

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Baictéir (Legionella pneumophila san áireamh)  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Giostaí  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Fungais  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Algaí (algaí glasa agus cianabhactéir)  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

**Réimse (nó réimsí) úsáide**

Faoi dhíon

Faoin aer

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 m<sup>3</sup>/h, and 100 m<sup>3</sup>/h and 300 m<sup>3</sup> faoi seach)

Uisce próiseála agus fuaraithe: Úsáidtear le fás baictéir, algaí, fungas agus bithcheo a

rialú

**Modh (nó modhanna) úsáide**

Airí modha: Córas oscailte  
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:

Dáileadh láimhe agus uathobrithe.

**Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe**

Airí úsáide: Cóireáil íceach I gcoinne baictéir (*L. pneumophila* san áireamh) ag 5 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce, - i gcoinne bithsceo (*L. pneumophila* san áireamh) ag 1.5 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m<sup>3</sup> d'uisce, - i gcoinne fungas (agus giosta san áireamh) ag 1 – 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce. Cóireáil choisctheach: - I gcoinne baictéir, algaí glasa agus cianabhactéir ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce, - i gcoinne bithsceo ((lena n-áirítear *L. pneumophila*) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce.

Airí caolaithe: -  
Airí uainithe:

Cóireáil íceach:

- i gcoinne baictéir (lena n-áirítear *L. pneumophila*) ag 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m<sup>3</sup> 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) / m<sup>3</sup> d'uisce

Am teagmhála: 48 uair an chloig.

- i gcoinne fungas agus giosta ag 1 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m<sup>3</sup> 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) / m<sup>3</sup> d'uisce.

- i gcoinne bithsceo (lena n-áirítear *L. pneumophila*) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce.

**Catagóir (nó catagóirí)  
úsáideoirí**

**Méideanna paca agus ábhar  
pacáistíochta**

Tionsclaíoch

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, 1000 L, 1250 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 dhearbhu. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

#### 4.5.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéal dailte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

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

- Íoslághdú de Chéimeanna láimhe (uathobriú 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);
- caithear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíd 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 gnáthdhálaí stórála**

Féach treoracha úsáide ginearálta.

**4.6 Tuairisc úsáide**

**ÚSÁID 6 -**

**Leasú leachtanna a úsáidtear i sásalach paisteartha, criosanna iompair agus glantóirí aeir**

<b>An cineál táirge</b>	PT11 - Leasaithe do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithe)
<b>Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe</b>	-
<b>Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)</b>	Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Baictéir (Legionella pneumophila san áireamh) Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil  Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil  Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Fungais Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil  Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Algaí (algaí glasa agus cianabhactéir) Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil
<b>Réimse (nó réimsí) úsáide</b>	Faoi dhíon Faoin aer  Leasú leachtanna a úsáidtear i sásalach paisteartha neamhbhia, criosanna iompair agus glantóirí aeir
<b>Modh (nó modhanna) úsáide</b>	Airí modha: - Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Déantar an táirge bithicíd 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 bithicéach a dháileadh faoi bhun leibhéal an uisce lena ghalú a theorannú.

## Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí úsáide: Cóireáil íceach: - i gcoinne baictéir (L. pneumophila san áireamh): 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce - i gcoinne bithsceo ((lena n-áirítear L. pneumophila) ag 1.5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce - i gcoinne fungas agus giosta ag 1 – 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce . Cóireáil choisctheach: I gcoinne baictéir, algaí glasa agus cianobacteria ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce, i gcoinne bithsceo (L. pneumophila san áireamh) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce.

Airí caolaithe: -

Airí uainithe:

Cóireáil íceach:

I gcoinne baictéir (L. pneumophila san áireamh): 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> 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) / m<sup>3</sup> d'uisce

Am teagmhála: 48 uair an chloig.

- i gcoinne fungas agus giosta ag 1 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m<sup>3</sup> 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) / m<sup>3</sup> d'uisce.

- i gcoinne bithsceo (lena n-áirítear L. pneumophila) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce.

## Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

### Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta

Tionsclaíoch

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, 1000 L, 1250 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 mhairís/suíomh/córas sonracha a dhearbhu. 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 caidéal dáilte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

- Le linn tréimhsí lámhseála (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:

- Íoslághdú de Chéimeanna lámhe (uathobriú próisis);
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
- Teagmháil le huirlísí 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 bithicíd 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 sonracha 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 sonrath 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 sonrath le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála

Féach treoracha úsáide ginearálta.

#### 4.7 Tuairisc úsáide

##### ÚSÁID 7 -

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

<b>An cineál táirge</b>	PT11 - Leasaithe do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithe)
<b>Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe</b>	-
<b>Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)</b>	Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil
<b>Réimse (nó réimsí) úsáide</b>	Faoi dhíon  Leasú leachtanna athchúrsála a úsáidtear i bpróiseáil teicstíle agus snáithín, próiseáil leathair, próiseáil grianghraif agus córais tuaslagáin tobair  Úsáidtear táirgí bithicíd C(M)IT/MIT (3: 1) chun sreabhán teicstíle agus sníomh a chaomhnú, tuaslagáin phróiseála grianghraif, 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.
<b>Modh (nó modhanna) úsáide</b>	Airí modha: - Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:  Dáileadh láimhe agus uathobrithe. I bhformhór na gcásanna déantar leasú na dtáirgí deiridh ag úsáideoirí tionsclaíochta atá uathobrithe go mór. Cuirtear an táirge bithicíd leis an sumpá lárnach, an báisín nó línte athchúrsála i limistéar ina bhfuil meascadh sásúil ann.
<b>Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe</b>	Airí úsáide: Cóireáil íceach: I gcoinne baictéir ag 16-30 mg C(M)IT/MIT (3:1) in aghaidh an L de leacht Airí caolaithe: - 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

## Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta

Tionsclaíoch

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, 1000 L, 1250 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 mhaitris/suíomh/córas sonracha a dhearbhu. 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 lámhseála (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 lámhe (uathobriú 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 bithicídí 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 sonrath 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 sonrath 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 sonrath le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála**

Féach treoracha úsáide ginearálta.

**4.8 Tuairisc úsáide**

**ÚSÁID 8 -**

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

**An cineál táirge**

PT11 - Leasaithe do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithe)

**Más iomchúí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaráithe**

-

**Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)**

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Baictéir  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Giostaí  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

**Réimse (nó réimsí) úsáide**

Faoi dhíon

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**

-

Airí úsáide: Cóireáil choisctheach: 7.5 go 30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa KG táirge deiridh.  
Airí caolaíthe: -  
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, 1000 L, 1250 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 sonracha a dhearbhu. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

**4.8.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca**

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéal 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:

- Íoslaghdu de Chéimeanna lámhe (uathobriú 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 sonrath le húsáid, sonraí maidir le héifeachtaí díreacha nó indíreacha dóchúla, treoracha garchabhrach agus bearta éigeandála chun an comhshaoil a chosaint**

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

**4.9 Tuairisc úsáide**

**ÚSÁID 9 -**

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

**An cineál táirge**

PT11 - Leasaithe do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithe)

**Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe**

**Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)**

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Baictéir (anaeróbaí agus aeróbaí (Legionella pneumophila san áireamh)  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Giostaí  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Fungais  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

**Réimse (nó réimsí) úsáide**

Faoi dhíon

Faoin aer

Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais téimh athchúrsáilte dúnta agus na píopaí a ghabhann leis. Cuimsíonn sruthlú bithicéide 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 bithicéide 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 bithicéide chun fás baictéir aeróbach agus anaeróbach, fungas agus bithscao a

rialú sa uisce atá ag sruthlú tríd córas dúnta. Níl córais dúnta chomh soghabhálach i leith creimthe, coirte agus truailithe 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: Córas iata  
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:

Dáileadh láimhe agus uathobrithe.

Déantar an táirge bithicíd a dháileadh go huathobríoch sa leacht aistrithe teasa, in áit meascadh maith. Caithfidh an própa beathaithe an táirge bithicídeach a dháileadh faoi leibhéal an uisce chun galú an táirge bithicíd a theorannú.

### Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí 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 choisctheach - 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 caolaithe: -  
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, 1000 L, 1250 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 sonracha a dhearbhu. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

### 4.9.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéal 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 (uathobriú 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 bithicíd 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 gnáthdhálaí stórála**

Féach treoracha úsáide ginearálta.

**4.10 Tuairisc úsáide**

**ÚSÁID 10 -**

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

**An cineál táirge**

PT11 - Leasaithe do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithe)

**Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaráithe**

-

**Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)**

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Baictéir  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

**Réimse (nó réimsí) úsáide**

Faoin aer

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**

Airí 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 caolaithe: -

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, 1000 L, 1250 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 dhearbhu. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

**4.10.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca**

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéal dailte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.



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

- Íoslághdú de Chéimeanna lámhe (uathobriú 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;
- caithear 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 sonrath 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 sonrath 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 sonrath le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála

Féach treoracha úsáide ginearálta.

#### 4.11 Tuairisc úsáide

##### ÚSÁID 11 -

##### Cóireáil shlaimeicídí i bpróiseas dídhúchana laín agus páipéir

###### An cineál táirge

PT12 - Slaimeicídí (Leasaithe)

###### Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

-

###### Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Baictéir  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Giostaí  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Fungais  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

**Réimse (nó réimsí) úsáide**

Faoi dhíon

Cóireáil shlaimeicéide 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: Córas iata  
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:  
Dáileadh láimhe agus uathobrithe.

Déantar an bithicíd a dháileadh isteach sa chiorcad go huathobríoch trí chaidéil agus trí pháipéir feistithe isteach, de ghnáth sa scealpaire faoi bhun leibhéal an uisce.

**Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe**

Airí úsáide: Cóireáil íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce atá le cóireáil  
Cóireáil íceach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m<sup>3</sup> d'uisce atá le cóireáil.  
Airí caolaithe: -  
Airí uainithe:

Cóireáil íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m<sup>3</sup> d'uisce atá le cóireáil  
Am teagmhála: 24 uair an chloig

Cóireáil choiscitheach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m<sup>3</sup> 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, 1000 L, 1250 L

Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

**4.11.1 Treoracha úsáidsonracha úsáide**

#### 4.11.1 Treoracha úsáidsonracha úsáide

Caitheadh úsáideoir táirgí C(M)IT/MIT tástálacha micribhitheolaíoch a dhéanamh chun sásúlacht an chaomhnaithe a chruthú chun dáileog éifeachtach an leasaitheach don mhairís/suíomh/córas sonracha a dhearbhu. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

#### 4.11.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéal dailte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.

- Le linn tréimhsí lámhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithear 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 lámhe (uathobriú 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);
- caithear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scaoileann an táirge bithicíd 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 sonracha 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 sonracha 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 sonracha le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na gnáthdhálaí stórála

Féach treoracha úsáide ginearálta.

#### 4.12 Tuairisc úsáide

##### ÚSÁID 12 -

##### Cóireáil shlaimicíde sa chéim fliuch den phróiseas déantúsaíochta páipéir

<b>An cineál táirge</b>	PT12 - Slaimicídí (Leasaithigh)
<b>Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe</b>	-
<b>Spricorgánach (nó spricorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)</b>	Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Baictéir Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil  Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Giostaí Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil  Ainm eolaíoch: Gnáthainm: Fungais Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil
<b>Réimse (nó réimsí) úsáide</b>	Faoi dhíon  Cóireáil shlaimicíde i gcéim fliuch deireadh an phróisis monaraithe páipéir (muilté páipéir, céim fliuch deireadh (ciorcaid uisce), agus córas próisis muilte páipéir).
<b>Modh (nó modhanna) úsáide</b>	Airí modha: Córas iata Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:  Dáileadh láimhe agus uathobrithe.
<b>Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe</b>	Airí 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 caolaithe: - 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.
<b>Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí</b>	Tionsclaíoch
<b>Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta</b>	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, 1000 L, 1250 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 mhairís/suíomh/córas sonracha a dhearbhu. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

#### 4.12.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéal dailte 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:

- Íoslághdú de Chéimeanna lámhe (uathobríú 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 bithicíd 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 shlaimeicíd le linn céim deireadh-fliuch an phróisis mhonaraithe páipéir teoranta do

(a) cóireáil leigheasach i bplandaí ceangailte le huisce saor ó shlaimeicíd 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<sup>3</sup> 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 sonracha 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 sonracha 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

##### ÚSÁID 13 - Cóireáil choisctheach (rialú bithshalachair) ar líne agus iarghlanadh in áit do sheicní tionsclaíoch RO /NF

###### An cineál táirge

PT12 - Slaimicídí (Leasaithe)

###### Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

-

###### Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)

Ainm eolaíoch:  
Gnáthainm: Baictéir  
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

###### Réimse (nó réimsí) úsáide

Faoi dhíon

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

###### Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córas iata  
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:  
Dáileadh láimhe agus uathoibríthe.  
Cuirfidh forchur bithicídí ar bhonn rialta bac ar fhás bithseo 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

Airí úsáide: Cóireáil choisctheach: 5 g C(M)IT/MIT (3:1) san m3 de leacht  
Airí caolaithe: -  
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 tionsclaíoch 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, 1000 L, 1250 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 sonracha a dhearbhu. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

#### 4.13.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéal 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:

- Íoslághdú de Chéimeanna lámhe (uathobriú próisis);
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealamh 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 sonracha 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 sonracha 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 sonracha le húsáid, coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála

Féach treoracha úsáide ginearálta.

## 5. TREORACHA GINEARÁLTA ÚSÁIDE

### 5.1. Treoracha úsáide

- Tá fad na héifeachta ag brath ar riachtanais feidhmíochta an chustaiméara dá ábhar leasaithe agus ar chomhdhéanamh sonrath 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 gcoimeádán 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 coinneigh ar a shuaimhneas iad i riocht compordach le bheith ag anáil. Iarr comhairle leighis láithreach bonn má's ann do comharthaí agus/nó má tá méideanna móra ionanálaithe.

- I gcás duine éigin ar leathaithe 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 bpiopaí (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.

#### 6. FAISNÉIS EILE

-