

Achoimre ar shaintréithe an táirge le haghaidh táirge bithicídeach

Ainm an táirge: KATHON™ 886 F BIOCIDE

Cineál nó cineálacha táirge: PT02 - Dífhabhtán agus ailgicídí nach bhfuil beartaithe le húsáid go díreach ar dhaoine ná ar ainmhithe (Dífhabhtán)

PT04 - An réimse bia agus beatha (Dífhabhtán)

PT04 - An réimse bia agus beatha (Dífhabhtán)

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)

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)

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)

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)

PT13 - Leasaithigh sreabhán oibre nó gearrtha (Leasaithigh)

Uimhir an údaraithe: EU-0025449-0000

Uimhir thagartha sócmhainne
R4BP 3: EU-0025449-0001

Clár Ábhar

FAISNÉIS RIARACHÁIN	1
1.1. Trádainmneacha an táirge	1
1.2. Sealbhóir an údaraithe	2
1.3. Déantóir/déantóirí na dtáirgí bithicídeacha	2
1.4. Déantóir (nó déantóirí) na substainte gníomhaí nó na substaintí gníomhacha	3
2. COMHDHÉANAMH AGUS FOIRMLIÚ AN TÁIRGE	3
2.1. Faisnéis cháilíochtúil agus chainníochtúil faoi chomhdhéanamh an táirge bhithicídigh	3
2.2. Cineál foirmilithe	3
3. RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM	4
4. ÚSÁID (nó ÚSÁIDÍ) ÚDARAITHE	5
5. TREORACHA GINEARÁLTA ÚSÁIDE	80
5.1. Treoracha úsáide	80
5.2. Bearta maolaithe riosca	80
5.3. Sonraí maidir le héifeachtaí díreacha nó indíreacha dóchúla, treoracha garchabhrach agus bearta éigeandála chun an comhshaol a chosaint	80
5.4. Treoracha chun an táirge agus a phacáistiú a dhiúscairt go sábháilte	81
5.5. Coinníollacha stórála agus seilfré an táirge de réir na ngnáthdhálaí stórála	81
6. FAISNÉIS EILE	81

FAISNÉIS RIARACHÁIN

1.1. Trádainmneacha an táirge

KATHON™ WT BIOCIDE

KATHON™ WT

KATHON™ LX BIOCIDE

KATHON™ LX

KATHON™ LX Microbicide

KATHON™886MW BIOCIDE

KATHON™ 886 F BIOCIDE

Bansan 160

Biocide KT1400WT

Biocide KT1400LX

Biocide KT1400MW

KT1400MW

KT1400WT

Hydrex™ 7320

MIRECIDE-KW/650

obbio211

AQUACIDE C 140

AQUACIDE C 15

AQUACIDE C 21

AQUACIDE C 30

BAC 416

BIOSTOP 140

BIOSTOP 15

BIOSTOP 21

BIOSTOP 30

CAT 3693

GWC 3363

GWC 3630

GWE 3693

IWC BACTERICIDE 416

Isocil® 14

1.2. Sealbhóir an údaraithe

Ainm agus seoladh shealbhóir an údaraithe	Ainm MC (Netherlands) 1 B.V. Seoladh Willem Einthovenstraat 4 2342BH Oegstgeest An Ísiltír
Uimhir an údaraithe	EU-0025449-0000 1-1
Uimhir thagartha sócmhainne R4BP 3	EU-0025449-0001
Dáta an údaraithe	20/09/2022
Dáta éaga an údaraithe	31/08/2032

1.3. Déantóir/déantóirí na dtáirgí bithicídeacha

Ainm an déantóra	AD Productions BV
Seoladh an déantóra	Markweg Zuid 27 4794 SN Heijningen, An Ísiltír
Suíomh na láithreán déantúsaíochta	Markweg Zuid 27 4794 SN Heijningen, An Ísiltír
Ainm an déantóra	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd
Seoladh an déantóra	Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, An tSín
Suíomh na láithreán déantúsaíochta	Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, An tSín

Ainm an déantóra	Nutrition & Biosciences (Switzerland) GmbH
Seoladh an déantóra	Wolleraustrasse 15-17 CH-8807 Freienbach, An Eilvéis
Súiomh na láithreán déantúsaíochta	Haven 1931 Geslecht 9130 Kallo, An Bheilg
	Madoerastraat 10 3199 KR Maasvlakte Rotterdam, An Ísiltír

1.4. Déantóir (nó déantóiri) na substainte gníomhaí nó na substaintí gníomhacha

Substaint ghníomhach	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)
Ainm an déantóra	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd
Seoladh an déantóra	Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, An tSín
Súiomh na láithreán déantúsaíochta	Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, 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		20,3

2.2. Cineál foirmlithe

3. RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM

Ráitis ghuaise

Díobhálach má shlogtar.Díobhálach má ionanálaítear.
Tocsaineach má dhéantar teagmháil le craiceann.
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.

Ráitis réamhchúraim

Ná hanálaigh múch.
Nígh
Craiceann
go maith tar éis láimhsithe.
Ná hith, ná hól nó ná caith tobac nuair atá an táirge seo in úsáid agat.
Ná húsáid ach taobh amuigh nó i limistéar dea-aeráilte.
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
.Sruthlaigh do bhéal.
MÁ DHÉANTAR TEAGMHÁIL LE CRAICEANN:Nígh le neart uisce.
Bain na héadaí éillithe go léir.Agus nígh roimh athúsáid.
MÁ SHLOGTAR:Glaogh ar
Ionad nó dochtúir nimhe
má airfonn tú tinn.
Má tharlaionn 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 análu go compordach.
Glaogh láithreach ar
Ionad nó dochtúir nimhe
.MÁ DHÉANTAR TEAGMHÁIL LE SÚILE:Sruthlaigh go cúramach le huisce ar feadh roinnt nóiméad.Bain amach lionsáí 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.

Ionsúigh doirteadh chun damáiste ábhartha a chosc.

Stóráil i gcoimeádán frithchreimneach ina bhfuil líneáil inmheánach dhíonach.

4. ÚSÁID (nó ÚSÁIDÍ) ÚDARAITHÉ

4.1 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 1 -

Leasú uisce sumpa in aerchóiriú agus córais glantacháin aeir.

An cineál táirge

PT02 - Dífhabhtáin agus ailgicídí nach bhfuil beartaithe le húsáid go díreach ar dhaoine ná ar ainmhithe (Dífhabhtáin)

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

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

-
Ainm eolaíoch:
Gnáthainm: Baictéir (L. 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
Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil

Réimse (nó réimsí) úsáide

Faoin aer

Leasú uisce sumpa in aerchóiriú agus córais glantacháin aeir.

Córais aerchóirithe agus i gcórais ghlantacháin aeir chun an sump uisce a chaomhnú. Úsáidtear córais ghlantacháin aeir go forleathan i monarchana teicstíle agus i dtionscal an tobac chun an t-aer a sciúradh nó a għlanadh agus chun teocht agus taise a rialú go mion.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: -
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Dáileadh Uathoibríoch agus Láimhe

De għnáth cuittear an táirge bitħicíd i sumpa lárnoch uisce fuaraithe a thugann soláthair do roinnt glantóirí aeir. Is féidir an próiseas luchtaithe a dhéanamh de láimh nό trí uathoibríu. Sa phróiseas uathoibrithe, méadaítear an bitħicíd isteach sa sumpa go díreach ó umar coinneála nό cineál eile bulc-choimeádán le dáileogmhéadar (caidéal). Caithfidh an piopha beathaite an táirge bitħicíd a dháileadh faoi leibhéal an uisce lena għalú a theorannú.

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí úsáide: Forchur íceach: Baictéir, giosta agus fungais. Nuair is léir go bhfuil an córas salach, cuir 5 go 14.9 mg C(M)IT/MIT (3: 1) in aghaidh an lítear uisce atá le cóireáil, mar iarchóireáil tar éis dáileog turraing de 0,3 ppm ar a laghad de chlóirín saor. Forchur coisctheach: algaí Nuair atá smacht air, cuir beathú leanúnach nó leath-leanúnach de 3 go 5 mg C(M)IT/MIT (3: 1) in aghaidh an m3 den uisce atá le cóireáil.

Airí caolaithe: -
Airí uainithe:

Forchur íceach: Baictéir, giosta agus fungais

Nuair is léir go bhfuil an córas salach, cuir 5 go 14.9 mg C(M)IT/MIT (3: 1) in aghaidh an lítear uisce atá le cóireáil, mar iarchóireáil tar éis dáileog turraing de 0,3 ppm ar a laghad de chlóirín saor.

Am teaghmála 1 uair an chloig.

Forchur coisctheach: algaí
Nuair atá smacht air, cuir beathú leanúnach nó leath-leanúnach de 3 go 5 mg C(M)IT/MIT (3: 1) in aghaidh an L den uisce atá le cóireáil.
Is cuma cad é an modh cóireála, níor cheart go mbeadh tiúchan iomlán an chomhábhair ghníomhaigh C(M)IT/MIT (3:1) sa chóras níos mó ná 14.9 mg/L in uisce an tsumpa.
Réamhchéimeanna sula gcuirtear leis:
Déantar an tárgé bithicídeach a dháileadh go huathoibríoch chuit an chóras. Tá láimhseáil sábháilte riachtanach chun tárgé bithicíde a luchtú isteach sna córais dáileoga.
Minicíocht Forchuir:
Gach 2 go 3 lá nó de réir mar is gá chun smacht a fháil. Déan arís é go dtí go laghdaítear an salachar chuit leibhéal ingleactha chun an fás miocróbach a rialú.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá agus ábhar pacáistíochta

Tionsclaíoch

D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla:

- Pola-eitiléin Ard-dlúis (PEAD) fleascán: 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
- PEAD Bulc-choimeádán idirmheánach (BCI): 650 L, 800 L, 1000 L, 1250 L

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

4.1.1 Treoracha úsáidsonracha úsáide

- Bíodh meas agat ar choinníollacha úsáide an tárgé (tiúchan, am teaghmála, teocht, pH, srl.).
- Úsáidtear tárgí bithicíde CMIT/MIT tar éis dáileog turrainge de chlóirín saor leis an fhhorcuir seo mar ghnáthchleachtas tionscail.

4.1.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálite ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.
 - Caithfidh noctadadh don táirge (táirge creimneach agus fograithe craicinn) a bheith srianta nuair atá meascadh, lódáil agus glanadh na caidéil dálite trí trealamh cosanta pearsanta (PPE) a úsáid agus trí bheartais maolaithe riosca teicniúil agus eagraíochtaí (RMM) a chur i bhfeidhm:
 - Íoslaghdu de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
 - Gléas dáileogach a úsáid;
 - Glanadh rialta trealamh agus láthair oibre;
 - Teagmháil le huirlisi 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
 - Cosaint súl;
 - Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

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 choisint

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

ÚSÁID 2 -

Leasú leachtanna i gcriosanna iompair agus i sásłacha paistéartha

An cineál táirge

PT04 - An réimse bia agus beatha (Dífhabhtáin)

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

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

Modh (nó modhanna) úsáide

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Catagóir (nó catagóiri) úsáideoirí

Méideanna pac a agus ábhar pacáistíocha

Faoi dhíon

Leasú leachtanna i gcriosanna iompair agus i sásłacha paistéartha

Úsáidtear an táirge bithicíde chun leachtanna próisis a leasú i sásłachaí paistéartha agus criosanna iompair a úsáidtear i dtionscal an bhia. Úsáidtear an táirge bithicíde sna córais seo chun baictéir agus fungais a rialú nó a mharú.

Airí modha: Córas iata

Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:

Dáileadh uathoibríoch

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).

Airí úsáide: Forchur íceach: Baictéir, giosta agus fungais Nuair is léir go bhfuil an córas salach, cuir 10 go 14.9 g C (M)IT/MIT (3: 1) in aghaidh an m3 d'uisce le caitheamh leis mar iarchóireáil tar éis dáileog turrainge de 0,3 ppm ar a laghad de chlóirín saor Forchur coisccheach: Baictéir: Nuair atá smacht air, cuir beathú leanúnach nó leath-leanúnach de 2.5 go 5 g C(M)IT/MIT (3: 1) in aghaidh an m3 den uisce atá le cóireáil.

Airí caolaithe: -

Airí uainithe:

Forchur íceach: Baictéir, giosta agus fungais

Nuair is léir go bhfuil an córas salach, cuir 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) in aghaidh an m3 uisce atá le cóireáil, mar iarchóireáil tar éis dáileog turraing de 0,3 ppm ar a laghad de chlóirín saor.

Am teagmhála 1 uair an chloig.

Forchur coisccheach: Baictéir:

Nuair atá smacht air, cuir beathú leanúnach nó leath-leanúnach de 2.5 go 5 g C(M)IT/MIT (3: 1) in aghaidh an m3 den uisce atá le cóireáil.

Réamhchéimeanna sula gcuirtear leis:

Déantar an táirge bithicídeach a dháileadh go huathoibríoch chuijg an chóras. Tá láimhseáil sábhalte riachtanach chun coimeádáin ina bhfuil an táirge bithicíde a luchtú isteach sna córais dáileoga.

Minicíocht Forchuir:

Gach 2 go 3 lá nó de réir mar is gá chun smacht a fháil. Déan arís é go dtí go laghdaítear an salachar chuijg leibhéal ingleactha chun an fás miocróbach a rialú.

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 aerálte.

4.2.1 Treoracha úsáidsonracha úsáide

- Bíodh meas agat ar choinníollacha úsáide an táirge (tiúchan, am teagmhála, teocht, pH, srl.).
- Úsáidtear táirgí bithicíde CMIT/MIT tar éis dáileog turrainge de chlóirín saor leis an fhorhcuir seo mar ghnáthchleachtas tionscail.

4.2.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.
- Le linn meascadh, luchtú agus glanadh an chórais ionlán, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraiochtúil a chur i bhfeidhm:
 - Íoslaghdu de Chéimeanna láimhe (uathoibriú 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
 - Cosaint súl;
 - Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

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

ÚSÁID 3 -

Leasú fadtéarmach as líne ar sheicní osmóis aisiompaithe a úsáidtear in uisce inólta

An cineál táirge

PT04 - An réimse bia agus beatha (Dífhabhtáin)

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 fadtéarmach as líne ar sheicní osmóis aisiompaithe a úsáidtear in uisce inólta

Moltar an táirge bithicíde C(M)IT/MIT (3:1) chun fás bitheolaíoch a rialú i seicní osmóis
aisiompaithe i dtraenacha as líne a tháirgeann uisce inólta ar feadh tréimhsí fada ama.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córas iata
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.

Moltar seicní salacha a glanadh sula ndéantar dúnadh síos agus leasú. Déan tagairt
don lámhleabhar soláthróra RO /NF do nósanna glantachán seicní agus múchta córais.

Ba cheart an bhithicíd a dháileadh mar bhreiseán cois umair i gcaolú úsáide-scapithe
an leachta, ag úsáid caidéil méadraithe nó trí dhoirteadh de láimh, ag pointe a
dhéanann meascadh sásúil a dheimhniú fríd an chórais. Tar éis córais RO/NF na
dtraenacha a lónadh go hiomlán leis an tuaslagán bithicíde, stoptar caidéil (Cóireáil as
líne) ar feadh tréimhsí fada.

De ghnáth ullmhaitear tuaslagán C(M)IT/MIT (3:1) san umar CIP (glanadh i bhfeidhm)
agus cuirtear iad leis tríd an góras dáileoga. Moltar caolú leis an uisce tréscailte nó le
huisce ar ardchaighdeáin chun an tuaslagán bithicíde a ullmhú.

Ba chóir seicní a bheith sáithithe sa tuaslagán bithicíde le linn dúnadh síos.

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht
feidhmithe

Airí úsáide: 7.5 -20 g de C(M)IT/MIT (3:1)/ m3 d'uisce
Airí caolaithe: -
Airí uainithe:

7.5 -20 g de C(M)IT/MIT (3:1)/ m3 d'uisce

Catagóir (nó catagóirí)
úsáideoirí

Tionsclaíoch

Méideanna pacá 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 aerálte.

4.3.1 Treoracha úsáidsonracha úsáide

- Bíodh meas agat ar choinníollacha úsáide an táirge (tiúchan, am teaghála, teocht, pH, srl.).
- Sula ndéantar na seicní a thógáil ar ais ar líne, déan na heilimintí a shruthlú go cúramach le huisce tréscaoilte le fáil réitithe den bhithicíd iarmharach ar fad.

4.3.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantacháin.
 - Le linn meascadh, luchtú agus glanadh an chórais iomlán, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus íograithe craicinn) a sheachaintí trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:
 - Íoslaghdu de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
 - Gléas dáileogach a úsáid;
 - Glanadh rialta trealaímh agus láthair oibre;
 - Teagháil 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
 - Cosaint súi;
 - Análaitheoir atá oriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

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

ÚSÁID 4 - Leasú péinteanna agus bratuithe

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht
ar an úsáid údaraithe
**Spriocorgánach (nó
spriocorgánaigh) (lena n-
áirítear céim na forbartha)**

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

-
Ainm eolaíoch:
Gnáthainm: Báictéir
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

Faoi aer

Leasú péinteanna agus bratuithe

(leictreaphláití san áireamh)

Moltar an táirge bithicíde chun fás baictéir agus giosta a rialú i bratuithe a dhéantar a fhorchur trí phróiseas leictreaphláitála agus na córais sruthlaithe gaolmhara agus i bpéinteanna uisce-bhunaithe agus bratuithe i gcoimeádáin stórála sula n-úsáidtear iad.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córás iata
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.

Ba cheart an bhithicíd a dháileadh mar bhreiseán cois umair isteach sa leacht, 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

Airí úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde;
Péinteanna gairmiúla agus péinteanna an phobail i gcoitinne: 7.5-14.9 mg/kg C(M)IT/MIT (3:1) sa táirge deiridh.

Airí caolaithe: -
Airí uainithe:

Cuirtear an táirge bithicíde leis le linn monaraithe, stórála nó seolta.
Úsáidí tionsclaíocha:
1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde.

Péinteanna gairmiúla agus péinteanna an phobail i gcoitinne:
7.5-14.9 mg/kg C(M)IT (3:1) sa táirge deiridh.

Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionsclaíoch amháin.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pac a agus ábhar pacáistíocha

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.

4.4.1 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 foirmilte aonair le tástálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na maistrí 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) dálite ar úsáideoirí proifisiúnta agus don phobal ginearálta.

4.4.2 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:
 - Íoslaghdu de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
 - Gléas dáileogach a úsáid;
 - Glanadh rialta trealaímh 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 olrrabhláer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scoaileann an táirge bithicíde trí a chaitheamh (ábhar olrrabhláera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

- Cosaint súl;
- Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstantion/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.
- Ní mór don tiúchán uasta tárgí ó Meta SPC 1, 2, 3, 4 atá le cur le péint a bheith faoi bhun luach an tairsí de 15 ppm.

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 sábhailte

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

ÚSÁID 5 - Leasú glantach agus tárgí tí

An cineál táirge

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

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

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

Leasú glantach (leachtanna níocháin agus glantacháin) agus tárgí tí.

Moltar an táirge bithicíde chun baictéir, giosta agus fungais a rialú i nglantaigh agus leachtanna glantacháin (m.sh. glantóirí dromchlá crua (glantóirí uilefhóinteach), tárgí níocháin mhias líamhe, feabhsaitheoir fabraice, glantaigh níocháin), tárgí a úsáidtear le haghaidh cúram gluaisteáin, cúram urláir, céaracha, glantóirí dromchlá crua, spúinsí réamhthaisis the nó mapaí, agus na gníomhaithe dromchlacha a úsáidtear sna cineálacha tárgí seo.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córas iata
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

Airí úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde; Úsáidí gairmiúla agus don phobal i gcoitinne: 6-14.9 mg/kg 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.

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.

Táirgí Institiúideacha agus Tí:

(glantaigh, glantóirí, bogthóirí, srl.)

Úsáidí tionsclaíocha:

1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde.

Úsáidí gairmiúla agus don phobal i gcoitinne:

6-14.9 mg/kg 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

Méideanna pacá 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

- 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 tárgí éagsúla atá le leasú a dhearbhú.
- Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaithe le foirmilthe aonair le táistálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na maistríseasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir táistálacha 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 tárgí (earraí/meascáin) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta agus don phobal ginearálta.

4.5.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

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

- Íoslaghgdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar

oillrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);

- Cosaint súl;
 - Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.
- Ní mór don tiúchán uasta tárgí ó Meta SPC 1, 3 atá le cur le glantaigh agus tárgí tí a bheith faoi bhun luach an tairsí de 15 ppm.

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 choisint

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 sábhailte

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

ÚSÁID 6 - Leasú leachtanna a úsáidtear i dtáirgeadh páipéir, teicstíle agus leathair - Cóireáil íceach

An cineál táirge

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

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

-

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

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

Réimse (nó réimsí) úsáide

Faoi dhíon

Leasú leachtanna a úsáidtear i dtáirgeadh páipéir, teicstíle agus leathair -

Úsáidtear an táirge bithicíde chun truailliú baictéir a laghdú i mbreiseáin teicstíle (fite agus neamh-fite, nádúrtha agus sintéiseach lena n-áirítear eibleachtaí sileacóin) ceimiceáin phróiseála, gach ceimiceán a úsáidtear i dtionscal an phróisis leathair agus breiseáin páipéir (m.sh. greamaigh lí uisce, stáirse, gumáí nádúrtha, laitéis shintéiseacha agus nádúrtha, oibreáin méide, ceanglóiri brataithe, áiseanna coinneála, ruaiméanna, oibreáin bánaithe fluaraiseacha, roisní neart fluch) a úsáidtear i muiotreáil páipéir. 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: Córás iata
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:

Dáileadh láimhe agus uathoibrithie.
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 uathoibrithie más feidir 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 tárgí bithicíde;
Úsáideanna gairmiúla: 16 to 30 mg/kg de C(M)IT/MIT (3: 1) sa táirge deiridh.
Airí caolaithe: -
Airí uainithe:
Cuirtear an táirge bithicíde dáilleog amháin ag an am le linn stórála nó seolta monaraithe.
Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí bithicíde.

Úsáideanna gairmiúla::
Cóireáil íceach:
16 to 30 mg/kg de C(M)IT/MIT (3: 1) sa táirge deiridh.
Am teaghmála: 24 uair an chloig

Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionsclaíoch amháin.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Tionsclaíoch

Méideanna pacá 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.

4.6.1 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 tárgí éagsúla atá le leasú a dhearbhú.
- Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaite le foirmilthe aonair le táistálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na maistríseasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir táistálacha 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 tárgí (earraí/meascáin) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.6.2 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 (tárgí creimneacha agus íograithe craicinn) a sheachaint trí TCP a úsáid agus trí leas a bhaint as PPE agus RMM eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:
 - Íoslaghdu de Chéimeanna láimhe (uathoibriú 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 ollrabhláer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scoileann an táirge bithicíde trí a chaitheamh (ábhar ollrabhláera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
 - Cosaint súl;
 - Análatheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.
- Agus an tiúchan uasta tárgí a úsáidtear chun leachtanna a úsáidtear i dtáirgeadh páipéis, teicstíle agus leathair 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:
 - Íoslaghdu de chéimeanna láimhe;
 - 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.

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 choisint

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

ÚSÁID 7 - Leasú gliúnna agus greamacháin

An cineál táirge

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

-

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 gliúnna agus greamacháin

Moltar an táirge bithicíde chun fás baictéir agus giosta a rialú i ngreamaitheacha sinteiseacha agus nádúrtha intuaslagtha in uisce agus uisce-scaipthe i gcoimeádáin stórála sula n-úsáidtear iad

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córás iata
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

Airí úsáide: Úsáidí tionscláiocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí bithicíde; Úsáideanna gairmiúla : 8-30 mg/kg C(M)IT/MIT (3:1) sa táirge deiridh. Úsáid Pobail Ghinearálta: 8-14.9 mg/kg 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.

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 trí an táirge.

Úsáidí tionscláiocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí bithicíde.

Úsáideanna gairmiúla::

8-30 mg/kg C(M)IT/MIT (3:1)) sa táirge deiridh.

Úsáid Pobail Ghinearálta:

8-14.9 mg/kg C(M)IT/MIT (3:1)) sa táirge deiridh.

Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionscláioch amháin.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá agus ábhar pacáistíochta

Tionscláioch

D'úsáideoirí tionscláiocha 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

- 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 foirmilithe aonair le tástálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinniollacha stórála na mairtíse 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) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta agus don phobal ginearálta. Do tháirgí dálte don phobal ginearálta ní mór don tiúchan uasta a úsáidtear a bheith faoi bhun an luach tairsí de 15 ppm..

4.7.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Le linn tréimhsí láimhseála de tháirgí ó Meta SPC 1, 2, 3 agus 4(meascadh agus luchtú), caithfear róthóggáil den táirge (táirgí creimneacha agus iógraithe 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 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 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.
- D'úsáideoirí gairmiúla agus tiúchan uasta tárgí a úsáidtear chun gliúnna agus greamachán a chaomhnú os cionn luach tairsí 15 ppm, ní mó róthógaíl 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:
- Íoslaghdu de chéimeanna láimhe;
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

4.7.3 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

ÚSÁID 8 - Leasú de laitísí polaiméire

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

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

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

-

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

Leasú de laitísí polaiméire

Moltar an táirge bithicíde chun baictéir, giosta agus fungais a rialú i monarú, stóráil agus ionpar laitéis, polaiméirí sinteiseacha lena n-áirítear Amide Aicríleach Pola-Hidrealaithe (HPAM) agus bithpholaiméirí (m.sh. xanthan, dextran..) laitéis nádúrtha.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córas iata
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

Airí 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 caolaithe: -

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

Méideanna pacá 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.

4.8.1 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 dearbhaite le foirmilthe aonair le táistálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na mairtírí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir táistálacha 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) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.8.2 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:
 - Íoslaghdu 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
- Cosaint súl;
- Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/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:

- Íoslagnéar de chéimeanna láimhe;
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

4.8.3 | 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 | 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

ÚSÁID 9 -

Leasú de bhithicíd agus leasacháin

An cineál táirge

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

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-airítéar 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

Faoi aer

Leasú de bhithicíd agus leasacháin

Moltar an táirge bithicíde chun fás baictéir agus giosta a rialú i dtáirgí cosanta leasacháin agus do tháirgí bithicídeacha.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: -
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

Airí úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí 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 tárgí 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

Méideanna pacá 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.

4.9.1 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 tárgí éagsúla atá le leasú a dhearbhú.
- Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaite le foirmilthe aonair le táistálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na maistrí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir

táistálacha micribhitheolaíochta a dhéanamh chun an ráta forchuir cuí a dhearbhú gan an t-uasráta fochuir údaraithe a shárú.

- Beidh an táirge bithicídte úsáidte do chóireáil táirgí (earraí/meascáin) dálite ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.9.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Le linn tréimhsí láimhseála de tháirgí ó Meta SPC 1 agus 3 (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:

- Íoslaghdu 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 forgne ar dhea-chleachtas.

Tá an PPE mar seo a leanas:

- Lámhainní cosanta ceimiceán-fhriotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhainsnéis táirge);
- caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scoileann an táirge bithicídte trí a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhainsnéis táirge);
- Cosaont súl;
- Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

- D'úsáideoirí gairmiúla agus tiúchan uasta táirgí a úsáidtear chun bithicídí agus leasachán 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:

- Íoslaghdu de chéimeanna láimhe;
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht forgne ar dhea-chleachtas.

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

ÚSÁID 10 - Leasú draoib mianra

An cineál táirge	PT06 - Leasaithigh do tháirgí le linn a stórála (Leasaithigh)
Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lená n-airítéar 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 bithicíde chun fás na mbaictéar a rialú i sciodar neamhorgánach/mianraí uiscí-bhunaithe agus líocha neamhorgánacha atá foirmithe i bpéinteanna, bratuithe agus páipéar.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: Córás iata Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Forchur láimhe agus uathoibrithie. 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	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 catagóiri) 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 - Drumá 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

- 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 foirmilthe aonair le tástálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na mairtíse 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) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.10.2 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 eagraiochtúil a chur i bhfeidhm:

- Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú 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 forne 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 tárgí 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:

- Íoslaghodú de chéimeanna láimhe;
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealamh agus láthair oibre;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

4.10.3 | 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 | 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 | 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

ÚSÁID 11 -

Leasú tárgí foirgníochta a déantar a fhorchur laistigh amháin

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

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

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

-
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

Modh (nó modhanna) úsáide

Faoi dhíon	
	<p>Leasú táirgí foirgníochta (tógála) (séaltáin, calcanna, plástair srl.)</p> <p>Moltar an táirge bithicíde chun fás na mbaictéar i dtáirgí foirgníochta (tógála) (séaltáin, calcanna, bithpholaiméirí, plástair, líontóirí, meascáin breiseáin coincréite, comhdhúil ailt,...) a rialú.</p>

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 16.2-30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa Kg táirge deiridh atá le coíreáil. Airí caolaithe: - Airí uainithe: Cuirtear an táirge bithicíde dáileog amháin ag an am le linn stórála nó seolta monaraithe. Déan é a dháileadh go mall ag úsáid méadrú uathoibrithe nó de láimh. Déan iad a mheascadh i gceart go dtí go mbeidh an táirge bithicíde scaipthe go cothrom. Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna táirgí bithicíde. Úsáideanna gairmiúla: Cuir leis ag gnáthráta úsáide idir 16.2-30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa Kg táirge deiridh atá le coíreáil. Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionsclaíoch amháin.	
--	--

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá agus ábhar pacáistíochta

Tionsclaíoch	
	<p>D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla:</p> <ul style="list-style-type: none">- fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil)- Buićead 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 <p>Ba chóir go mbeidh gach táirge á iompar agus a stóráil i seomra aerálte.</p>

4.11.1 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 tárgí éagsúla atá le leasú a dhearbhú.
- Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaithe le foirmilte aonair le tástálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinniollacha stórála na mairtíse 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 tárgí (earraí/meascáin) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.11.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Tá an úsáid seo srianta do chaomhnú ábhar tógála a úsáidtear taobh istigh amháin.
- Le linn tréimhsí láimhseála do tháirgí ó Meta SPC 1, 3 and 4 (meascadh agus luchtú), caithfear róthógáil den táirge (tárgí creimneacha agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus trí RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:
 - íoslachdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú 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 forrne 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 tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

D'úsáideoirí gairmiúla agus tiúchan uasta tárgí a úsáidtear chun tárgí tógála 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:

- loslaghdú de chéimeanna láimhe;
- Glanadh rialta trealamh agus láthair oibre;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

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 sábhláite

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

ÚSÁID 12 -

Leasú ceimiceáin leictreonacha - Cóireáil íceach

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítéar céim na forbartha)

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

-
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

Leasú ceimiceáin leictreonacha

Úsáidtear táirge bithicíde chun éilliú ag baictéar, giosta agus fungais i gceimiceáin leictreonacha ar nós Draoib Silice Snasú Meicniúil Ceimiceach (CMP).

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córas iata
Tuarisc 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

Airí úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí bithicíde;
Úsáideanna gairmiúla:: Cuir leis ag gnáthráta úsáide idir 10-30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa L táirge deiridh atá le círeáil.

Airí caolaithe: -

Airí uainithe:

Cuirtear an táirge bithicíde dáileog amhán ag an am le linn stórála nó seolta monaraithe.

Déan é a dháileadh go mall ag úsáid méadrú uathoibrithe nó de láimh. Déan iad a mheascadh i gceart go dtí go mbeidh an táirge bithicíde scaipthe go cothrom.
Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí bithicíde.

Úsáideanna gairmiúla:

Círeáil íceach:

10-30 mg C(M)IT/MIT (3: 1) sa kg táirge deiridh le círeáil.

Am teagmhála: 7 lá

Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionsclaíoch amhán.

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.

4.12.1 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 tárgí éagsúla atá le leasú a dhearbhú.
- Moltar go bhfuil an tiúchan agus comhoiriúnacht bithicíde optamach dearbhaite le foirmithe aonair le táistálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na mairtírí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir táistálacha 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 tárgí (earraí/meascáin) dálite ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.12.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Le linn tréimhsí láimhseála do thárgí ó Meta SPC 3 (meascadh agus luchtú), caithfear róthógáil den táirge (tárgí creimneacha agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus trí RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:
 - Íoslaghdu de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
 - Gléas dáileogach a úsáid;
 - Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
 - Teaghmáil 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
- Cosaint súl;
- Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

- Agus an tiúchan uasta táirgí a úsáidtear chun ceimiceáin leictreonch 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:

- Íoslaghdu de chéimeanna láimhe;
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaímh agus láthair oibre;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

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 phacáistíú 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 - Leasú dúch

An cineál táirge

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

Más ionchuí, 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

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

Réimse (nó réimsí) úsáide

Faoi dhíon

Leasú dúch

Moltar an táirge bithicíde chun fás baictéir agus giosta a rialú i ndúigh agus i gcompháirteanna dúigh (dúigh phrontála liteagrafach, grianghrafadóireachta, tuaslagán scairdphrintéara, maolú uiscebhunaithe nó dúigh tuaslagán tobair a úsáidtear do phrontáil teicstíle). Déanann an táirge bithicídeach bac a chur ar mhiocorgánaigh fáis, rud a bheadh ina chuíos giniúint bolaidh, athrú slaodachta, drochdathú táirge agus cliseadh táirge roimh am murach sin.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córás iata
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:

Dáileadh láimhe agus uathoibrithé.
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

Airí úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí bithicíde.
Úsáideanna gairmiúla: 6-30 mg C(M)IT/MIT (3:1) / kg táirge deiridh. Úsáid Pobail Ghinearálta: 6-14.9 mg C(M)IT/MIT (3:1) / kg 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 tárgí bithicíde.

Úsáideanna gairmiúla::

6-30 mg C(M)IT/MIT (3:1) / kg táirge deiridh.

Úsáid Pobail Ghinearálta:

6-14.9 mg C(M)IT/MIT (3:1) / kg táirge deiridh.
Don táirge bithicíde mar a chuirtear ar fail é: d'úsáid thionsclaíoch amháin.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá 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 aerálte.

4.13.1 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 foirmilthe aonair le tástálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na mairtíse 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) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta agus don phobal ginearálta. Do tháirgí dálte don phobal ginearálta ní mór don tiúchan uasta a úsáidtear a bheith faoi bhun an luach tairsí de 15 ppm..

4.13.2 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:

- Íoslaghhdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú 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 forne 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.

- D'úsáideoirí gairmiúla agus tiúchan uasta táirgí a úsáidtear chun dúigh 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:

- Íoslaghdu de chéimeanna láimhe;
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

4.13.3 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.

4.14 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 14 -

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

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítéar céim na forbartha)

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

-

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

Réimse (nó réimsí) úsáide

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 coscán agus hiodrálacha, breiseáin frithreo, coscairí creimthe, leachtanna sníomh. Déanann an táirge bithicídeach bac a chur ar na miocorgánaigh fáis, rud a bheadh ina chuíos giniúint bolaithe, athrú slaodachta, drochdath a chur ar tháirge agus cliseadh táirge roimh am murach sin.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córás iata
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

Airí úsáide: Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí 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 tárgí 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

Méideanna pacá agus ábhar pacáistíochta

Tionsclaíoch

D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla:

- fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil)
- Buićead HDPE / Canna breosla: 10 L, 20 L, 25 L, 30 L (ainmniúil)
- Bosca le líneál 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.

4.14.1 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 dearbhaite le foirmlithe aonair le táistálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na maistrísí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir táistálacha 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) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.14.2 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:

- Íoslachdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
- Teagmhál 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 scoileann an táirge bithicíde trí 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 tárgí a úsáidtear chun sreabhán feidhmiúil a chaomhnú (sreabhán hiodrálacha, frithdhúlagráin, coscairí creimeadh, srl...) os ciomh luach an tairsí de 15 ppm, caithfear rothógáil a sheachaint trí PPE a úsáid, a dhéanann craiceann agus seicní múcasacha a d'fhéadfadh a bheith noctaithe a chosaint, agus trí RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

- Íoslachdú de chéimeanna láimhe;
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht foirne ar dhea-chleachtas.

4.14.3 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.

4.14.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.15 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 15 - Leasú imoibrithe saotharlainne

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht
ar an úsáid údaraithe

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

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

-
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

Modh (nó modhanna) úsáide

Faoi dhíon

Leasú imoibrithe saotharlainne

Moltar an táirge bithicíde chun fás baictéir agus giosta a rialú in imoibrithe
saotharlainne.

Airí modha: Córás iata
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 sásuil a dheimhniú ag baint úsáide as caidéal méadraithe
uathoibrithe 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. Úsáid
ghairmiúil: Cuir leis ag gnáthráta úsáide idir 15.2 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.

Déan é a dháileadh go mall ag úsáid méadrú uathoibrithe nó de láimh. Déan iad a

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá agus ábhar pacáistíochta

mheascadh i gceart go dtí go mbeidh an táirge bithicíde scaipthe go cothrom.
Úsáidí tionsclaíocha: 1.5 - 14.5% C(M)IT/MIT sna tárgí bithicíde.

Úsáid ghairmiúil: Cuir leis ag gnáthráta úsáide idir 15.2 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.

Tionsclaíoch

D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla:

- fleasc HDPE: 1 L
- 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.

4.15.1 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 tárgí 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 maistrísí 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 tárgí (earraí/meascáin) dálte ar úsáideoirí proifisiúnta amháin.

4.15.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Le linn tréimhsí láimhseála do tháirgí ó Meta SPC 1, 3 and 4 (meascadh agus luchtú), caithfear róthógáil den táirge (táirgí creimneacha agus íograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus trí RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:
 - Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
 - Gléas dáileogach a úsáid;
 - Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
 - Teagmhál 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-friotach (ábhar lámhainní le sonrú ag an sealbhóir údaraithe san fhaisnéis táirge;
- caithfear ollrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scoileann 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.

D'úsáideoirí gairmiúla agus tiúchan uasta táirgí a úsáidtear chun imoibrithe saotharlainne 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 ar nós:

- 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.

4.15.3 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.

4.15.4 I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, na treoracha chun an táirge agus a phacáistíú a dhiúscairt go sábhailte

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.16 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 16 -

Leasú as líne seicní osmóis droim ar ais tionsclaíoch

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht
ar an úsáid údaraithe
**Spriocorgánach (nó
spriocorgánaigh) (lena n-
áirítear céim na forbartha)**

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

-

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

Réimse (nó réimsí) úsáide

Modh (nó modhanna) úsáide

Faoi dhíon

Leasú as líne seicní osmóis droim ar ais tionsclaíoch

Moltar an táirge bithicíde chun fás baictéir a rialú i seicní osmóis agus nanascagtha a tháirgeann uisce tionsclaíoch feadh tréimhsí fada ama.

Airí modha: Córás iata
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Dáileadh 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. Tar éis córais RO/NF na dtraenacha a lónadh go hiomlán leis an tuaslagán bithicíde, stoptar caidéil (Cóireáil as líne) ar feadh tréimhsí fada.

De ghnáth ullmháitear tuaslagán C(M)IT/MIT (3:1) san umar CIP (glenadh i bhfeidhm) agus cuirtear iad leis tríd an gcóras dáileoga. Moltar caolú le huisce tréascaolte nó le huisce ar ardchaighdeán chun an tuaslagán bithicíde a ullmhú. Ba chóir seicní a bheith saíthithe sa tuaslagán bithicíde le linn dúnadh síos.

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí úsáide: 7.5–20 g/m³ (ppm w/v) de C(M)IT/MIT (3: 1).
Airí caolaithe: -
Airí uainithe:
7.5–20 g/m³ (ppm w/v) de C(M)IT/MIT (3: 1).

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá 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.

4.16.1 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 dearbhaite le foirmlithe aonair le táistálacha saotharlainne.
- D'fhéadfadh go mbeadh tionchar ag fad agus coinníollacha stórála na mairtírí leasaithe ar éifeachtúlacht an táirge, ba chóir táistálacha micribhitheolaíochta a dhéanamh chun an ráta forchuir cuí a dhearbhú gan an t-uasráta fochuir údaraithe a shárú.

4.16.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

Sruthlaigh an córas le huisce sula ndéantar cothabhál ar an chóras.

- Le linn tréimhsí láimhseála do tháirgí ó Meta SPC 1, 3 and 4 (meascadh agus luchtú), caithfear róthógáil den táirge (táirgí creimneacha agus iógraithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus trí RMM teicniúil agus eagraíochtaí a chur i bhfeidhm:

- íoslachdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealaimh agus láthair oibre;
- Teaghmáil 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 scoaileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
- Cosaint súl;
- Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.16.3 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.

4.16.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.17 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 17 -

Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuaraithe athchúrsáilte dúnta

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lená n-airítéar céim na forbartha)

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

-

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

Réimse (nó réimsí) úsáide

Faoi dhíon

Faoi aer

Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuardaithe athchúrsáilte dúnnta (Cuimsíonn córais fuardaithe athchúrsáilte dúnnta, uisce fuardaithe 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 dúnnta.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córás iata
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:

Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

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 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 coiscitheach:- 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 caolaithe: -

Airí uainitithe:

Éifeachtúlacht íceach:

- 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.

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 coiscitheach:

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

Méideanna pacá 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 aerálte.

4.17.1 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 mhaitrí/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.17.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte 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:
 - Íoslachdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
 - Gléas dáileogach a úsáid;
 - Glanadh rialta trealamh agus láthair oibre;
 - Teagháil 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 scoileann 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 aerál sásúil.

4.17.3 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 choisint

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.17.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.18 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 18 -

Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais fuaraithe athchúrsáilte beaga oscailte

An cineál táirge

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

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítéar 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

Faoi 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 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: Córás oscailte
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.

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) / 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-áirítar *L. pneumophila*) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.

Airí caolaithe: -
Airí uainithe:

Cóireáil íceach:

- i gcoinne baictéir (lena n-áirítar *L. pneumophila*) ag 5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce

Am teaghmála: 24 uair an chloig

- i gcoinne bithsceo (lena n-áirítar *L. pneumophila*) ag 1.5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce

Am teaghmála: 48 uair an chloig.

- i gcoinne fungas agus giosta ag 1 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3: 1) / m3 d'uisce

Am teaghmála: 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-áirítar *L. pneumophila*) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá agus ábhar pacáistíochta

Tionsclaíoch

D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla:

- fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil)
- Buićead 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 aerálte.

4.18.1 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 mhaitrí/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.18.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte 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 láimhe (uathoibriú próisis);
• Gléas dáileogach a úsáid;
• Grianadh rialta trealamh 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 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.

4.18.3 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.

4.18.4 I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, na treoracha chun an táirge agus a phacáistíú a dhiúscairt go sábhailte

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.19 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 19 -

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

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)

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

-

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

Faoi aer

Leasú leachtanna a úsáidtear i sásłach 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 beathaite chun an táirge bithicídeach a dháileadh faoi bhun leibhéal an uisce lena ghalú a theorannú.

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí úsáide: Cónaireál 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 caolaithe: -
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 teaghála: 24 uair an chloig

- i gcoinne bithsceo (lena n-áirítéar L. pneumophila) ag 1.5 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce

Am teaghála: 48 uair an chloig.

- i gcoinne fungas agus giosta ag 1 - 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce

Am teaghála: 48 uair an chloig.

Cóireáil choisctheach:

- i gcoinne baictéir, algaí glasa agus cianabhattéir ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.

- i gcoinne bithsceo (lena n-áirítéar L. pneumophila) ag 3 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce.

Catagóir (nó catagóirí úsáideoirí)

Méideanna pacá 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.

4.19.1 Treoracha úsáidsonracha úsáide

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

Glantóirí aer: Le húsáid i gcórais glantachán aer tionsclaíocha amháin a dhéanann cothabháil ar chompháirteanna éifeachtacha le fáil réidh le ceo.

4.19.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte 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 trealamh agus láthair oibre;
 - Teaghmáil 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
 - Cosaint súl;
 - Análaitheoir atá oriúnach don tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.19.3 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.

4.19.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.20 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 20 -

Leasú tuaslagán cóireála adhmaid

An cineál táirge	PT11 - Leasaithigh do chórais fhuaraithe agus phróiseála leachta (Leasaithigh)
Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-airítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: Fungais Gnáthainm: Eile Céim na forbartha: Níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	Faoi dhíon Leasú tuaslagán cóireála adhmaid atá le forchur ar adhmad d'aicmí 1, 2 agus 3 amháin. Úsáidtear an táirge bithicíde mar leasú do thuaslagán cóireála leasaitheach adhmaid uiscí le linn an phróisis staid fhliuch a úsáidtear i dtuaslagán cóireála adhmaid.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: - Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: -
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Airí úsáide: Cóireáil choisccheach: i gcoinne fungas: 15 - 50 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 de thuaslagán leasaithe adhmaid in úsáid Airí caolaithe: - Airí uainithe: Cóireáil choisccheach: i gcoinne fungas: 15 - 50 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 de thuaslagán leasaithe adhmaid in úsáid
Catagóir (nó catagóiri) úsáideoirí	Tionsclaíoch
Méideanna pacá 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.

4.20.1 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 mhaitrí/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

- Níl sé an bithicíd ceaptha feidhmiú mar leasaitheach adhmaid i gcoinne gaol fungais a scriosann adhmaid a scriosann fungas i ndáil le táirge 8.

4.20.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- 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 trealamh agus láthair oibre;
 - Teagmháil le huirlisi 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 scoileann an táirge bithicíde trí 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 úsáidfear an táirge mar tuaslagán cóireála adhmaid le cur i bhfeidhm ar adhmad a d'fhéadfadh a bheith i dteagmháil le bia, bia ainmhithe agus ainmhithe beostoic.

- Ní féidir an táirge a úsáid le tuaslagán chóireála adhmaid a chaomhnú do chóireáil adhmaid ach i gcás ranganna 1, 2 agus 3 amháin..

- Is féidir an táirge a úsáid i dtuaslagán cóireála adhmaid sa chás gur féidir na próisis feidhmithe tionsclaíocha de chóireáil adhmaid

a dhéanamh in áit shrianta ar thalamh neamhscagach le bundú chun rith a sheachaint agus le córas aisghabhála in áit (m.sh. umar).

- Is féidir an táirge a úsáid i dtuaslagán chóireála adhmaid do chaomhnú adhmaid atá díreach cóireálte, atá stórálte faoi foscadh nó ar thalamh crua neamhscagach i ndiaidh cóireála nó an dá rud chun cailliúintí díreacha chuig an chré, séarach nó uisce a sheachaint. Má chailltear aon tuaslagán cóireála adhmaid beidh sé bailithe le húsáid arís nó le fáil réidh leis.

- Ní féidir an táirge seo a úsáid ach i dtuaslagán chóireála adhmaid do fheidhmiú tionsclaíoch mura féidir iad a scaoileadh chuig an chré, talamh- nó uisce dromchla nó aon chineál séarach agus tá na tuaslagán chóireála adhmaid agus/nó an táirge bailithe agus athúsáidte nó faightear réidh leo mar dhramhaíol contúirteach.

- Is féidir an táirge bithicíde a úsáid i dtuaslagán chóireála adhmaid do chaomhnú earraí nó ábhair amháin atá stórálte ar thalamh neamhscagadh nó faoi dhíon go dtí go bhfuil siad iomlán tirim chun sileadh chun cré a sheachaint.

4.20.3 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 choisint

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.20.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.21 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 21 -

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

An cineál táirge

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

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

-

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

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

Réimse (nó réimsí) úsáide

Modh (nó modhanna) úsáide

Faoi dhíon
<p>Leasú leachtanna athchúrsála a úsáidtear i bpróiseáil teicstíle agus snáithín, próiseáil leathair, próiseáil grianghraif agus córais tuaslagán tobair</p> <p>Úsáidtear tárgí bithicídé C(M)IT/MIT (3: 1) chun sreabhán teicstíle agus sníomh a chaomhnú, tuaslagán phróiseála grianghraif, próiseas leathair (m.sh. céimeanna cóireála níochán agus sáithithe) agus tuaslagán tobair phriontála le sláine sreabhán athchúrsála a rialú trí éillí miocróbach a laghdú sa bhulctuaslagán.</p>
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 tárga bithicídé leis an sumpa lárnoch, an báisín nó línte athchúrsála i limistéar ina bhfuil meascadh sásúil ann.

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí úsáide: Cóireál íceach: I gcoinne baictéir ag 16-30 mg C(M)IT/MIT (3:1) in aghaidh an L de leacht Airí caolaithe: - Airí uainithe: Cóireál 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 pacá agus ábhar pacáistíochta

Tionsclaíoch
D'úsáideoirí tionsclaíocha agus gairmiúla: - fleasc HDPE: 5 L (ainmniúil) - Buiéad 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 tárga á iompar agus a stóráil i seomra aeráilte.

4.21.1 Treoracha úsáidsonracha úsáide

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

4.21.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chórás (na caidéil dálite 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 trealamh 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
- Cosaint súl;
- Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/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 amhán in áitribh atá ceangailte le STP.

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

4.21.3 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 choisint

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.21.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.22 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 22 -

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

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht
ar an úsáid údaraithe
**Spriocorgánach (nó
spriocorgánaigh) (lena n-
áirítear céim na forbartha)**

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

-
Ainm eolaíoch:
Gnáthainm: Báictéir
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 mhaithle le leasú leachtanna i bpróisis réamhchóireála (Cóireáil glantachán le haghaidh ramhar agus ithir a bhaint, próiseas fosfáite díghrádaithe, umair sruthláithe) bothanna spraeála péinte agus córais sciathe leictreaphlátála (m.sh. folcadáin cataphoretic) a dhéantar forchur orthu i gCarr Athchríochnaithe Carranna agus Trealmh Bunaidh Déantúsáiochta 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 choisccheach: 7.5 go 30 mg C(M)IT/MIT (3:1) sa KG táirge deiridh.
Airí caolaithe: -
Airí uainithe:
Cóireáil choisccheach: 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 catagóiri) 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.

4.22.1 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 sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.22.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte 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 iograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtaíil a chur i bhfeidhm:

- Íoslaghdu de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealmh agus láthair oibre;
- Teagmháil le huirlisí agus le hábhair éillithe a sheachaint;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht foríre 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
- Cosaint súl;
- Análaiteoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.22.3 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.

4.22.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.23 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 23 -

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

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

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

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

-

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

Faoi aer

Leasú leachtanna a úsáidtear i gcórais téimh athchúrsáilte dúntha 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 tógha ar thionscadail tógála tionsclaíocha.

Córais teasa athshruthaithe dúntha: Cuimsíonn sruthlú bithicíde réamhchoimisiúnaithe de chórais píopaí nua nó cinn atá ann cheana (píopaí téimh agus fuaraithe) píopaí struchtúrtha úsáidte nó nua tógha 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 dúntha. Níl córais dúntha chomh soghabhálach i leith creimthe, coirte agus truaillithe bitheolaíoch is atá córais oscailte. Is féidir le fadhbanna miocróbach tarlú áfach, má fhágatar an córas líonta agus gan chóireáil. Seo toisc go bhfuil nítrít agus gliocól i láthair agus in úsáid mar chothú ag miocróib.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córás iata

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 beathaite an táirge bithicídeach a dháileadh faoi leibhéal an uisce chun galú an táirge bithicíde 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 giostaí ag 1 g C(M) IT/ MIT / m3 d'am Cóireáil coisccheach - 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 teaghála: 24 uair an chloig

- i gcoinne bithsceo ag 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce

Am teaghála: 24 uair an chloig

- i gcoinne fungas agus giosta ag 1 g C(M) IT/ MIT / m3 d'am teaghála 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 catagóiri) úsáideoirí

Méideanna pacá 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.

4.23.1 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 mhaitrí/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.23.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálite 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 fograithe craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtaíl a chur i bhfeidhm:

- Íoslaghdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
- Cosaint súl;
- Análatheoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.23.3 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.

4.23.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.24 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 24 -

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

An cineál táirge

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

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

-

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-airítéar 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: Cóireál 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. Cóireál 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:

Cóireál 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.

Cóireál 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 pacá agus ábhar pacáistíocha

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 aerálte.

4.24.1 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 mhairtí/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.24.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte ach go háirithe) sula dtugann tú faoin chéim ghlantachán.
- Le linn tréimhsí láimhseála (meascadh agus luchtú) agus glanadh na gcaidéal dáileacháin, caithfear róthógáil den táirge (táirge creimneach agus fógraithe 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 trealamh agus láthair oibre;
 - Teagmháil le huirlísí agus le hábhair éillithe a sheachaint;
 - Caighdeán maith aerála ginearálta;
 - Oiliúint agus bainistíochta 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
 - Cosaint súl;
 - Análaiteoir atá oiriúnach don tsubstaint/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.24.3 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 choisint

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.24.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.25 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 25 -

Cóireál shlaimicíde i bpróiseas dídhúchana laín agus páipéir

An cineál táirge

Más iomchuí, tuairisc bheacht
ar an úsáid údaraithe
**Spriocorgánach (nó
spriocorgánaigh) (lena n-
áirítear céim na forbartha)**

PT12 - Slaimicídí (Leasaithigh)

-
Ainm eolaíoch:
Gnáthainm: Báictéir
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

Modh (nó modhanna) úsáide

Faoi dhíon

Cóireál shlaimicíde i bpróiseas dídhúchana laín agus páipéir. Páipéar atchúursála/muitle páipéir dhídhúchana. Is próiseas déantúsafochta páipéir é an próiseas dídhúchana de dúigh prioritála a bhaint as snáithíní drámhpháipéir laion gan dúch air a tháirgeadh.

Airí modha: Córas iata
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 scealpairé faoi bhun leibhéal an uisce.

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí úsáide: Cóireál íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce atá le cóireál
Cóireál íceach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m3 d'uisce atá le cóireál.

Airí caolaithe: -

Airí uainithe:

Cóireál íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce atá le cóireál
Am teaghmála: 24 uair an chloig

Cóireál choiscitheach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m3 d'uisce atá le cóireál.

Catagóir (nó catagóiri) úsáideoirí

Méideanna pacá 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.

4.25.1 Treoracha úsáidsonracha úsáide

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

4.25.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte 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 fógraithé craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:
 - íoslaghdu de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
 - Gléas dáileogach a úsáid;
 - Glanadh rialta trealamh agus láthair oibre;
 - Teaghmáil 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 ollrabhlaera cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
 - Cosaint súl;
 - Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.25.3 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.

4.25.4 I gcás ina mbaineann sé go sonrach le húsáid, na treoracha chun an táirge agus a phacáistíú a dhiúscairt go sábháilte

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.26 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 26 -

Cóireáil shlaimicíde sa chéim fhliuch den phróiseas déantúsaíochta páipéir

An cineál táirge

PT12 - Slaimicídí (Leasaithigh)

Más iomchuí, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe

-
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 shlaimicíde i gcéim fhliuch deireadh an phróisis monaraithe páipéir (mulite páipéir, céim fhliuch deireadh (ciorcaid uisce), agus córas próisis mulite páipéir).

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córas iata
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Dáileadh láimhe agus uathoibrithe.

Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe

Airí úsáide: Cóireál íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce atá le cóireál
Cóireál íceach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m3 d'uisce atá le cóireál.
Airí caolaithe: -
Airí uainithe:

Cóireál íceach: 10 go 14.9 g C(M)IT/MIT (3:1) / m3 d'uisce atá le cóireál
Am teagmhála: 24 uair an chloig
Cóireál choiscitheach: 5 g C (M) IT / MIT (3: 1) / m3 d'uisce atá le cóireál.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá 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.

4.26.1 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 sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.26.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálite 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 fógraithé craicinn) a sheachaint trí PPE a úsáid agus RMM teicniúil agus eagraíochtúil a chur i bhfeidhm:

- Íoslachdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
 - Gléas dáileogach a úsáid;
 - Glanadh rialta trealaímh 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 tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

- Tá úsáid C(M)IT/MIT (3:1) ina bhfuil táirgí do chóireál shláimicíde le linn céim deireadh-fliuch an phróisis mhonaraithe páipéis

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 fuilluisce na monarchan a íonú i ngléasra cóireála séarachais tionsclaíoch ar an láthair (iomlán) le hacmhainn íosta 5000 m³ sa lá mar a shonraitear sa Treoir um Astuithe Tionscail 2010/75/AE (Teicnící Is Fearr Ar Fáil chun laón, 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.

4.26.3 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.

4.26.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.27 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 27 - Cóireáil choiscitheach (rialú bithshalachair) ar líne agus iarghlanadh in áit do sheicní tionsclaíocha RO /NF

An cineál táirge

PT12 - Slaimicídí (Leasaithigh)

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

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: Córás iata
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Dáileadh láimhe agus uathoibrithie.
Cuirfidh forchur bithicíde ar bhonn rialta bac ar fhás bithsceo ar dhromchlaí seicne

cúlosmóise nó nanascagtha, spásaire beathaithe, na meáin scagtha agus piopaí. 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: Cóireál choiscitheach: 5 g C(M)IT/MIT (3:1) san m3 de leacht
Airí caolaithe: -
Airí uainithe:
Cóireál choiscitheach: 5 g C(M)IT/MIT (3:1) san m3 de leacht

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí

Méideanna pacá 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.

4.27.1 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 mhaitrí/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.27.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte 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:

- Íoslaghhdú de Chéimeanna láimhe (uathoibriú próisis);
- Gléas dáileogach a úsáid;
- Glanadh rialta trealamh agus láthair oibre;
- Teagmháil le huirlísí agus le hábhair éillithe a sheachaint;
- Caighdeán maith aerála ginearálta;
- Oiliúint agus bainistíocht forne 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 olrrabhlaer cosanta (cineál 3 nó 4 ar a laghad, EN 14605) nach scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar olrrabhlaera 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.

4.27.3 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 choisint

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.27.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.28 Tuairisc úsáide

ÚSÁID 28 -

Táirgí le meath miocróbach i leachtanna a úsáidtear chun miotail, gloine nó ábhair eile a oibriú nó a ghearradh

An cineál táirge

PT13 - Leasaithigh sreabhán oibre nó gearrtha (Leasaithigh)

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

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

Táirgí le meath miocróbach i leachtanna a úsáidtear chun miotail, gloine nó ábhair eile a oibriú nó a ghearradh

Moltar an táirge bithicídé chun fás baictéir agus fungas a rialú i leachtanna a úsáidtear le haghaidh leachtanna miotalóireachta (gearradh, meilt, rolladh, línlíocht, srl.) cóireáil dromchla miotail (leachtanna níos glaine meirge ilchuspóireach agus dí-uiscithe, srl.) agus leachtanna grearrtha do ghloine nó ábhair eile.

Modh (nó modhanna) úsáide

Airí modha: -
Tuairisc mhionsonraithe ar an airí:
Ba cheart an táirge bithicíde 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 minicíochta feidhmithe

Airí úsáide: Cóireáil íceach: Nuair is léir go bhfuil an córas salach, forchur 14.9 g C (M) IT / MIT (3: 1) in aghaidh an m3 de leacht atá le cóireáil. Cóireáil choiscteach: Nuair atá smacht air, déan 10 g C (M) IT / MIT (3: 1) in aghaidh an m3 den sreabhán atá le cóireáil a fhhorchar.

Airí caolaithe: -

Airí uainithe:

Cóireáil íceach:

Nuair is léir go bhfuil an córas salach, forchur 14.9 g C (M) IT / MIT (3: 1) in aghaidh an m3 de leacht atá le cóireáil.

Am teaghmhála: 24 uair an chloig

Cóireáil choiscteach:

Nuair atá smacht air, déan 10 g C (M) IT / MIT (3: 1) in aghaidh an m3 den sreabhán atá le cóireáil a fhhorchar.

Catagóir (nó catagóiri) úsáideoirí

Tionsclaíoch

Méideanna pacá 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.

4.28.1 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 mhaitrí/suíomh/córas sonrach a dhearbhú. Más gá, téigh i gcomhairle le déantóir an táirge leasaitheach.

4.28.2 Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca

- Sruthlaigh uisce tríd an chóras (na caidéil dálte 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 fógraithé 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 trealamh agus láthair oibre;
 - Teaghmáil 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 scoileann an táirge bithicíde tríd a chaitheamh (ábhar ollrabhlaera le sonrú ag sealbhóir an údaraithe laistigh den fhaisnéis táirge);
 - Cosaint súl;
 - Análaitheoir atá oiriúnach don tsubstant/don tasc mura bhfuil an aeráil sásúil.

4.28.3 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 choisint

Féach treoracha úsáide ginearálta.

4.28.4 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.

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

Féach treoracha úsáide ginearálta.

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 sonrach comhbhair agus pH an táirge leasaithe.
- Léigh an lipéad nó an bholeoig i gcónaí roimh úsáid agus lean na treoracha uilig a ghabhann leis.
- Bíodh meas agat ar choinníollacha úsáide an táirge (tiúchan, am teaghála, teocht, pH, srl.)

BEARTA RÉAMHCHÚRAIM I GCOINNE STÓRÁIL AGUS IOMPAR:

Cóinnigh é in áit aeráilte go maith. Seans go dtiocfaidh éabhlóidiú ar an táirge gáis go mall (dé-ocsaíd charbón 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. Cóinnigh 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 lionsáí tadhail 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 ghearrannu súile nó lagú radhairc. Glaoghaí ar 112/otharcharr i gcóir cúnamh leighis.

- longhabháil: 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 ionghabhálte. Ná tabhair leachtanna don duine nó ná spreag urlacain.

- ionanálú (spræe): Bain an té a bhaintear dó chuig aer úr agus coinnigh ar a shuaimhneas iad i rocht compordach le bheith ag analú. 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 dramháil 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.

Cosain ó shioc

Seilfré: 24 mí

Cosain ó sholas na gréine.

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

6. FAISNÉIS EILE

-