2025/263

11.2.2025

RIALACHÁN CUR CHUN FEIDHME (AE) 2025/263 ÓN gCOIMISIÚN

an 10 Feabhra 2025

lena ndeonaítear údarú Aontais le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha 'Ecolab CMIT-MIT BPF' i gcomhréir le Rialachán (AE) Uimh. 528/2012 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle

(Téacs atá ábhartha maidir le LEE)

TÁ AN COIMISIÚN EORPACH,

Ag féachaint don Chonradh ar Fheidhmiú an Aontais Eorpaigh,

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

De bharr an mhéid seo a leanas:

(1) An 23 Meitheamh 2017 chuir Ecolab Deutschland GmbH iarratas faoi bhráid na Gníomhaireachta Eorpaí Ceimiceán ('an Ghníomhaireacht'), i gcomhréir le hAirteagal 43(1) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012, ar údarú Aontais le haghaidh na fine táirgí bithicídeacha ar a dtugtar 'Ecolab CMIT-MIT BPF' de chineálacha táirgí 4, 11 agus 12, mar a thuairiscítear in Iarscríbhinn V a ghabhann leis an Rialachán sin, agus thug sé deimhniú i scríbhinn gur chomhaontaigh údarás inniúil na hÍsiltíre meastóireacht a dhéanamh ar an iarratas. Rinneadh taifead den iarratas faoin gcás-uimhir BC-SP032736-15 sa Chlár do Tháirgí Bithicídeacha.

(2) Is é C(M)IT/MIT (3:1) an tsubstaint ghníomhach atá in 'Ecolab CMIT-MIT BPF', substaint atá sa liosta Aontais de shubstaintí gníomhacha formheasta dá dtagraítear in Airteagal 9(2) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012 le haghaidh chineálacha táirgí 4, 11 agus 12.

(3) An 1 Nollaig 2023 rinne an t-údarás inniúil meastóireachta tuarascáil ar an measúnú agus conclúidí a mheastóireachta a chur faoi bhráid na Gníomhaireachta, i gcomhréir le hAirteagal 44(1) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012.

(4) An 26 Meitheamh 2024 chuir an Ghníomhaireacht tuairim uaithi ([2]) faoi bhráid an Choimisiúin i gcomhréir le hAirteagal 44(3) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012, sin agus an dréacht-achoimre ar shaintréithe an táirge bhithicídigh ('AST') atá ag 'Ecolab CMIT-MIT BPF', maille leis an tuarascáil dheireanach ar an measúnú i ndáil leis an bhfine táirgí bithicídeacha.

(5) Is é conclúid na tuairime sin gur fine táirgí bithicídeacha atá in 'Ecolab CMIT-MIT BPF' de réir bhrí Airteagal 3(1), pointe (s), de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012, go bhfuil sé incháilithe le haghaidh údarú Aontais i gcomhréir le hAirteagal 42(1) den Rialachán sin agus, faoi réir chomhlíonadh an dréacht-AST, go sásaíonn sé na coinníollacha a leagtar síos in Airteagal 19(6) den Rialachán sin.

(6) An 15 Iúil 2024 sheol an Ghníomhaireacht an dréacht-AST, i dteangacha oifigiúla uile an Aontais, chuig an gCoimisiún i gcomhréir le hAirteagal 44(4) de Rialachán (AE) Uimh. 528/2012.

(7) Comhaontaíonn an Coimisiún leis an tuairim ón nGníomhaireacht agus measann sé, dá bhrí sin, gurb iomchuí údarú Aontais a dheonú le haghaidh na fine céanna táirgí bithicídeacha 'Ecolab CMIT-MIT BPF'.

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

([1]) IO L 167, 27.6.2012, lch. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Tuairim ó ECHA an 30 Bealtaine 2024 maidir leis an údarú Aontais le haghaidh 'Ecolab CMIT-MIT BPF' (ECHA/BPC/436/2024), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

TAR ÉIS AN RIALACHÁN SEO A GHLACADH:

Airteagal 1

Deonaítear údarú Aontais ag a bhfuil an uimhir údaraithe EU-0032881-0000 do Ecolab Deutschland GmbH maidir leis an bhfine táirgí bithicídeacha 'Ecolab CMIT-MIT BPF' a chur ar fáil ar an margadh agus a úsáid i gcomhréir leis an achoimre ar shaintréithe an táirge bhithicídigh a leagtar amach san Iarscríbhinn.

Tá an t-údarú Aontais bailí ón 3 Márta 2025 go dtí an 28 Feabhra 2035.

Airteagal 2

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

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

Arna dhéanamh sa Bhruiséil, an 10 Feabhra 2025.

Thar ceann an Choimisiúin
An tUachtarán
Ursula VON DER LEYEN

IARSCRÍBHINN

ACHOIMRE AR SHAINTRÉITHE AN TÁIRGE LE hAGHAIDH TACAR TÁIRGÍ BITHICÍDEACHA

Ecolab CMIT-MIT BPF

Cineál nó cineálacha táirge

PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála

PT12: Slaimicídí

PT04: Limistéar bia agus beatha

Uimhir an údaraithe EU-0032881-0000

Uimhir sócmhainne R4BP EU-0032881-0000

CUID I

AN CHÉAD LEIBHÉAL FAISNÉISE

Caibidil 1. **FAISNÉIS RIARACHÁIN**

1.1. **Ainm an tacair**

Ainm	Ecolab CMIT-MIT BPF

1.2. **Cineál nó cineálacha táirge**

Cineál nó cineálacha táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála PT12: Slaimicídí PT04: Limistéar bia agus beatha

1.3. **Sealbhóir an údaraithe**

Ainm agus seoladh shealbhóir an údaraithe	Ainm	Ecolab Deutschland GmbH
	Seoladh	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein DE
Uimhir an údaraithe	EU-0032881-0000	
Uimhir sócmhainne R4BP	EU-0032881-0000	
Dáta an údaraithe	3 Márta 2025	
Dáta éaga an údaraithe	28 Feabhra 2035	

1.4. **Monaróir/monaróirí an táirge**

Ainm an mhonaróra	Ecolab Europe GmbH
Seoladh an mhonaróra	Richtistrasse 7 8304 Walliselen An Eilvéis
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab Europe GmbH site 1 Richtistrasse 7 8304 Walliselen An Eilvéis

Ainm an mhonaróra	Ecolab Limited
Seoladh an mhonaróra	Brunel Way, Baglan Energy Park SA11 2GA Neath Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab Limited site 1 Brunel Way, Baglan Energy Park SA11 2GA Neath Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	Laboratoires Prodene Klint
Seoladh an mhonaróra	Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory An Fhrainc
Suíomh na láithreán monaraíochta	Laboratoires Prodene Klint site 1 Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory An Fhrainc

Ainm an mhonaróra	Ecolab Leeds
Seoladh an mhonaróra	Lotherton Way, Garforth LS25 2JY Leeds Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab Leeds site 1 Lotherton Way, Garforth LS25 2JY Leeds Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	Ecolab SRL
Seoladh an mhonaróra	Viale del Lavoro 10 45100 Rovigo An Iodáil
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab SRL site 1 Viale del Lavoro 10 45100 Rovigo An Iodáil

Ainm an mhonaróra	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG
Seoladh an mhonaróra	Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG site 1 Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	Ecolab NETHERLANDS BV
Seoladh an mhonaróra	BRUGWAL 11 3432NZ NIEUWEGEIN An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab NETHERLANDS BV site 1 BRUGWAL 11 3432NZ NIEUWEGEIN An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	Ecolab Weavergate
Seoladh an mhonaróra	Winnington Avenue, Northwich CW8 3AA Cheshire Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab Weavergate site 1 Winnington Avenue, Northwich CW8 3AA Cheshire Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	Ecolab Mullingar, Ireland
Seoladh an mhonaróra	Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate N91 Mullingar Éire
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab Mullingar, Ireland site 1 Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate N91 Mullingar Éire

Ainm an mhonaróra	Ecolab d.o.o.
Seoladh an mhonaróra	Vajngerlova 4 2000 Maribor An tSlóivéin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab d.o.o. site 1 Vajngerlova 4 2000 Maribor An tSlóivéin

Ainm an mhonaróra	Ecolab Rozzano
Seoladh an mhonaróra	VIA GRANDI 9/11 20089 Rozzano An Iodáil
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab Rozzano site 1 VIA GRANDI 9/11 20089 Rozzano An Iodáil

Ainm an mhonaróra	Ecolab BVBA
Seoladh an mhonaróra	Havenlaan 4 3980 Tessenderlo An Bheilg
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab BVBA site 1 Havenlaan 4 3980 Tessenderlo An Bheilg

Ainm an mhonaróra	Nalco Española Manufacturing, SLU
Seoladh an mhonaróra	C/Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 CELRÀ 17460 Girona An Spáinn
Suíomh na láithreán monaraíochta	Nalco Española Manufacturing, SLU site 1 C/Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 CELRÀ 17460 Girona An Spáinn

Ainm an mhonaróra	Ecolab production France SAS
Seoladh an mhonaróra	BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne An Fhrainc
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab production France SAS site 1 BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne An Fhrainc

Ainm an mhonaróra	Ecolab Mandra, Greece
Seoladh an mhonaróra	25KLM Old National Road 19600 Attica Mandra An Ghréig
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ecolab Mandra, Greece site 1 25KLM Old National Road 19600 Attica Mandra An Ghréig

Ainm an mhonaróra	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY
Seoladh an mhonaróra	Kivikummuntie 1 FIN-07955 Tesjoki An Fhionlainn
Suíomh na láithreán monaraíochta	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY site 1 Kivikummuntie 1 FIN-07955 Tesjoki An Fhionlainn

Ainm an mhonaróra	NALCO Water Italy
Seoladh an mhonaróra	Via Ninfina II 04012 Cisterna Di Latina An Iodáil
Suíomh na láithreán monaraíochta	NALCO Water Italy site 1 Via Ninfina II 04012 Cisterna Di Latina An Iodáil

Ainm an mhonaróra	Manufacturing Plant Fawley Nalco
Seoladh an mhonaróra	One business centre 1180 SO45 3NP Hardley Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	Manufacturing Plant Fawley Nalco site 1 One business centre 1180 SO45 3NP Hardley Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	Nalco Ltd Scotland
Seoladh an mhonaróra	Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	Nalco Ltd Scotland site 1 Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	Microtek Medical B.V.
Seoladh an mhonaróra	Hekkehorst, 24 7207 Zutphen An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	Microtek Medical B.V. site 1 Hekkehorst, 24 7207 Zutphen An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	Dow Europe GmbH
Seoladh an mhonaróra	Bachtobelstrasse 3 8810 Horgen An Eilvéis
Suíomh na láithreán monaraíochta	Dow Europe GmbH site 1 Bachtobelstrasse 3 8810 Horgen An Eilvéis

Ainm an mhonaróra	Troy Chemical Company B.V. Troy
Seoladh an mhonaróra	Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	Troy Chemical Company B.V. Troy site 1 Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	Thor GmbH
Seoladh an mhonaróra	Landwehrstrasse 1 67346 Speyer An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Thor GmbH site 1 Landwehrstrasse 1 67346 Speyer An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	A.F.P. GmbH
Seoladh an mhonaróra	Otto-Brenner-Strasse 16-18 21337 Lueneburg An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	A.F.P. GmbH site 1 Otto-Brenner-Strasse 16-18 21337 Lueneburg An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	ANIOS
Seoladh an mhonaróra	Pavé du moulin 59260 Lille-Hellemmes An Fhrainc
Suíomh na láithreán monaraíochta	ANIOS site 1 Pavé du moulin 59260 Lille-Hellemmes An Fhrainc

Ainm an mhonaróra	BELINKA-LJUBLJANA
Seoladh an mhonaróra	Belinka Zasavska Cesta 95 1001 Ljubljana An tSlóivéin
Suíomh na láithreán monaraíochta	BELINKA-LJUBLJANA site 1 Belinka Zasavska Cesta 95 1001 Ljubljana An tSlóivéin

Ainm an mhonaróra	Bentus Laboratories Ltd
Seoladh an mhonaróra	RADIO STREET, 24 BLD.1 105005 Moscow Cónaidhm na Rúise
Suíomh na láithreán monaraíochta	Bentus Laboratories Ltd site 1 RADIO STREET, 24 BLD.1 105005 Moscow Cónaidhm na Rúise

Ainm an mhonaróra	BIO_PRODUCTIONS Ltd Inc STAPRO
Seoladh an mhonaróra	72 VICTORIA ROAD, VICTORIA INDUSTRIAL ESTATE RH15 9LH BURGESS HILL Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	BIO_PRODUCTIONS Ltd Inc STAPRO site 1 72 VICTORIA ROAD, VICTORIA INDUSTRIAL ESTATE RH15 9LH BURGESS HILL Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	BORES S.R.L.
Seoladh an mhonaróra	Via Pioppa, 179 44030 Pontegradella (FE) An Iodáil
Suíomh na láithreán monaraíochta	BORES S.R.L. site 1 Via Pioppa, 179 44030 Pontegradella (FE) An Iodáil

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG CEE - GUNTRAMSDORF
Seoladh an mhonaróra	Bahnstr. 13 A-2353 Guntramsdorf An Ostair
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG CEE - GUNTRAMSDORF site 1 Bahnstr. 13 A-2353 Guntramsdorf An Ostair

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG GmbH Duisburg
Seoladh an mhonaróra	Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG GmbH Duisburg site 1 Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Glauchau
Seoladh an mhonaróra	Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Glauchau site 1 Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Hamburg
Seoladh an mhonaróra	Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Hamburg site 1 Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Heilbronn
Seoladh an mhonaróra	Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Heilbronn site 1 Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Kaiserslaute
Seoladh an mhonaróra	Merkurstr. 47 67663 Kaiserslautern An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Kaiserslaute site 1 Merkurstr. 47 67663 Kaiserslautern An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Kleinkarlbac
Seoladh an mhonaróra	Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Kleinkarlbac site 1 Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Lohfelden
Seoladh an mhonaróra	Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Lohfelden site 1 Humboldtring 15 45472 Muehlheim An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Nordic - HASLEV
Seoladh an mhonaróra	Høsten Teglværksvej 47 4690 Haslev An Danmhairg
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Nordic - HASLEV site 1 Høsten Teglværksvej 47 4690 Haslev An Danmhairg

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Nordic - VEJLE
Seoladh an mhonaróra	Vivaa 7100 Vejle An Danmhairg
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Nordic - VEJLE site 1 Vivaa 7100 Vejle An Danmhairg

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Normandy
Seoladh an mhonaróra	12 Sente des Jumelles - BP 11 76710 Montville An Fhrainc
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Normandy site 1 12 Sente des Jumelles - BP 11 76710 Montville An Fhrainc

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG PL -Zgierz
Seoladh an mhonaróra	ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz An Pholainn
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG PL -Zgierz site 1 ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz An Pholainn

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Quimica - Madrid
Seoladh an mhonaróra	Calle Gutemberg nº 22,.Poligono Industrial El Lomo. 28906 Getafe (Madrid) C/ Gutemberg, 22 Polig. Ind. El Lomo 28906 Madrid An Spáinn
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Quimica - Madrid site 1 Calle Gutemberg nº 22,.Poligono Industrial El Lomo. 28906 Getafe (Madrid) C/ Gutemberg, 22 Polig. Ind. El Lomo 28906 Madrid An Spáinn

Ainm an mhonaróra	BRENNTAG Schweizerhall
Seoladh an mhonaróra	Elsaesserstr. 231 C-4056 Basel An Eilvéis
Suíomh na láithreán monaraíochta	BRENNTAG Schweizerhall site 1 Elsaesserstr. 231 C-4056 Basel An Eilvéis

Ainm an mhonaróra	Budich International GmbH
Seoladh an mhonaróra	Dieselstrasse 10 32120 Hiddenhause An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Budich International GmbH site 1 Dieselstrasse 10 32120 Hiddenhause An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	Caldic Deutschland Chemie B.V
Seoladh an mhonaróra	Am Karlshof 10 D 40231 Duesseldorf An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Caldic Deutschland Chemie B.V site 1 Am Karlshof 10 D 40231 Duesseldorf An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	CARBON GROUP
Seoladh an mhonaróra	Ringaskiddy P43 R772 Cork Éire
Suíomh na láithreán monaraíochta	CARBON GROUP site 1 Ringaskiddy P43 R772 Cork Éire

Ainm an mhonaróra	COMERCIAL GODO SL
Seoladh an mhonaróra	Carrer de Franca, Igualada 13 08700 Barcelona An Spáinn
Suíomh na láithreán monaraíochta	COMERCIAL GODO SL site 1 Carrer de Franca, Igualada 13 08700 Barcelona An Spáinn

Ainm an mhonaróra	DAN MOR (DR WIPE) Natural Products and Chemicals Ltd.
Seoladh an mhonaróra	Or Akiva Industrial Zone 30600 Or Akiva Iosrael
Suíomh na láithreán monaraíochta	DAN MOR (DR WIPE) Natural Products and Chemicals Ltd. site 1 Or Akiva Industrial Zone 30600 Or Akiva Iosrael

Ainm an mhonaróra	DETERGENTS BURGUERA
Seoladh an mhonaróra	S.L. Joan Ballester 50 07630 CAMPOS (ILLES BALEARES) An Spáinn
Suíomh na láithreán monaraíochta	DETERGENTS BURGUERA site 1 S.L. Joan Ballester 50 07630 CAMPOS (ILLES BALEARES) An Spáinn

Ainm an mhonaróra	ECL MICROTEK BV
Seoladh an mhonaróra	GESINKKAMPSTRAAT 19 705 HR VARSSEVELD An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	ECL MICROTEK BV site 1 GESINKKAMPSTRAAT 19 705 HR VARSSEVELD An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	ECL MICROTEK MOSTA
Seoladh an mhonaróra	SORBONNE CENTRE, F20 MOSTA TECHNOPARK MST 3000 MOSTA Málta
Suíomh na láithreán monaraíochta	ECL MICROTEK MOSTA site 1 SORBONNE CENTRE, F20 MOSTA TECHNOPARK MST 3000 MOSTA Málta

Ainm an mhonaróra	Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG
Seoladh an mhonaróra	Westring 24 48356 Nordwalde An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG site 1 Westring 24 48356 Nordwalde An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	GALLOWS GREEN SERVICES LTD
Seoladh an mhonaróra	Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane YO7 3HR Thirsk Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	GALLOWS GREEN SERVICES LTD site 1 Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane YO7 3HR Thirsk Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	GIRASOL NATURAL PRODUCTS BV
Seoladh an mhonaróra	De Veldoven 12-14 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	GIRASOL NATURAL PRODUCTS BV site 1 De Veldoven 12-14 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	HENKEL ENGELS
Seoladh an mhonaróra	Prospekt Stroitelei 413116 Engels Cónaidhm na Rúise
Suíomh na láithreán monaraíochta	HENKEL ENGELS site 1 Prospekt Stroitelei 413116 Engels Cónaidhm na Rúise

Ainm an mhonaróra	imeco GmbH & Co. KG
Seoladh an mhonaróra	Boschstraße 5 D-63768 Hösbach An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	imeco GmbH & Co. KG site 1 Boschstraße 5 D-63768 Hösbach An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	INNOVATE GmbH
Seoladh an mhonaróra	Am Hohen Stein 11 06618 Naumburg An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	INNOVATE GmbH site 1 Am Hohen Stein 11 06618 Naumburg An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	INTERFILL LLC-TOSNO
Seoladh an mhonaróra	Moskovskoye shosse 1 Tosno 187000 Leningradskaya oblast Cónaidhm na Rúise
Suíomh na láithreán monaraíochta	INTERFILL LLC-TOSNO site 1 Moskovskoye shosse 1 Tosno 187000 Leningradskaya oblast Cónaidhm na Rúise

Ainm an mhonaróra	Kleinmann GmbH
Seoladh an mhonaróra	Am Trieb 13 72820 Sonnenbühl An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	Kleinmann GmbH site 1 Am Trieb 13 72820 Sonnenbühl An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	KOMPAK NEDERLAND BV
Seoladh an mhonaróra	Ambachtsweg 4 4854 Bavel An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	KOMPAK NEDERLAND BV site 1 Ambachtsweg 4 4854 Bavel An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	La Antigua Lavandera SL
Seoladh an mhonaróra	Ctra. Antigua Sevilla-Alcalá Km.1,5 (SE-410) Apartado de Correos, 58 41500 Alcal de Guadaira, Seville An Spáinn
Suíomh na láithreán monaraíochta	La Antigua Lavandera SL site 1 Ctra. Antigua Sevilla-Alcalá Km.1,5 (SE-410) Apartado de Correos, 58 41500 Alcal de Guadaira, Seville An Spáinn

Ainm an mhonaróra	LICHTENHELDT GmbH
Seoladh an mhonaróra	Lichtenheldt Industriestrasse 7-9 23812 Wahlstedt An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	LICHTENHELDT GmbH site 1 Lichtenheldt Industriestrasse 7-9 23812 Wahlstedt An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	Multifill B.V.
Seoladh an mhonaróra	Constructieweg 25-A 3641 SB Mijdrecht An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	Multifill B.V. site 1 Constructieweg 25-A 3641 SB Mijdrecht An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	PAL INTERNATIONAL LTD
Seoladh an mhonaróra	Sandhurst Street LE2 5AR Leicester Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	PAL INTERNATIONAL LTD site 1 Sandhurst Street LE2 5AR Leicester Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	PLANOL GmbH
Seoladh an mhonaróra	Maybachstr. 17 63456 Hanau An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	PLANOL GmbH site 1 Maybachstr. 17 63456 Hanau An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	PLUM A/S
Seoladh an mhonaróra	Frederik Plums Vej 2 DK 5610 Assens An Danmhairg
Suíomh na láithreán monaraíochta	PLUM A/S site 1 Frederik Plums Vej 2 DK 5610 Assens An Danmhairg

Ainm an mhonaróra	QUIMICAS MORALES
Seoladh an mhonaróra	Misiones, 11 - Urb. El Sebadal 05005 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA An Spáinn
Suíomh na láithreán monaraíochta	QUIMICAS MORALES site 1 Misiones, 11 - Urb. El Sebadal 05005 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA An Spáinn

Ainm an mhonaróra	RNM PRODUCTOS QUIMICOS
Seoladh an mhonaróra	Lda Rua da Fabrica, 123, Segada 4765-080 Carreira Vila Nova de Famalicao An Phortaingéil
Suíomh na láithreán monaraíochta	RNM PRODUCTOS QUIMICOS site 1 Lda Rua da Fabrica, 123, Segada 4765-080 Carreira Vila Nova de Famalicao An Phortaingéil

Ainm an mhonaróra	ROQUETTE & BARENTZ
Seoladh an mhonaróra	Roquette Freres Route De La Gorgue F-62136 Lestrem An Fhrainc
Suíomh na láithreán monaraíochta	ROQUETTE & BARENTZ site 1 Roquette Freres Route De La Gorgue F-62136 Lestrem An Fhrainc

Ainm an mhonaróra	RUTPEN LTD.
Seoladh an mhonaróra	MEMBURY AIRFIELD RG16 7TJ Lambourn Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	RUTPEN LTD. site 1 MEMBURY AIRFIELD RG16 7TJ Lambourn Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	SOLIMIX Montseny
Seoladh an mhonaróra	17-19 Pol. Ind. Sant Pere Molanta 08799 Olerdola, Barcelona An Spáinn
Suíomh na láithreán monaraíochta	SOLIMIX Montseny site 1 17-19 Pol. Ind. Sant Pere Molanta 08799 Olerdola, Barcelona An Spáinn

Ainm an mhonaróra	STAUB & CO - SILBERMAN GMBH
Seoladh an mhonaróra	Industriestraße 3 86456 Gablingen An Ghearmáin
Suíomh na láithreán monaraíochta	STAUB & CO - SILBERMAN GMBH site 1 Industriestraße 3 86456 Gablingen An Ghearmáin

Ainm an mhonaróra	SYNERLOGIC BV (- IN2FOOD)
Seoladh an mhonaróra	L.J. Costerstraat 5 6827 Arnhem An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	SYNERLOGIC BV (- IN2FOOD) site 1 L.J. Costerstraat 5 6827 Arnhem An Ísiltír

Ainm an mhonaróra	Univar Ltd
Seoladh an mhonaróra	Argyle House, Epsom Avenue SK9 3RN Wilmslow. Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann
Suíomh na láithreán monaraíochta	Univar Ltd site 1 Argyle House, Epsom Avenue SK9 3RN Wilmslow Ríocht Aontaithe na Breataine Móire agus Thuaisceart Éireann

Ainm an mhonaróra	VAN DAM BODEGRAVEN
Seoladh an mhonaróra	Postbus 48 NL 2410 AA Bodegraven An Ísiltír
Suíomh na láithreán monaraíochta	VAN DAM BODEGRAVEN site 1 Postbus 48 NL 2410 AA Bodegraven An Ísiltír

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

Substaint ghníomhach	C(M)IT/MIT (3:1)
Ainm an mhonaróra	Microbial Control (Switzerland) GmbH
Seoladh an mhonaróra	Hungerbüelstrasse 22 8500 Frauenfeld An Eilvéis
Suíomh na láithreán monaraíochta	Microbial Control (MC) Jiangsu FOPIA Chemicals Co. Ltd., Touzeng Village, Binhuai Town, Binhai Country, Jiangsu, 224555 Yancheng City An tSín

Caibidil 2. **COMHDHÉANAMH AGUS FOIRMLIÚ AN TACAIR TÁIRGÍ**

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

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Mais frithgnímh de 5-chlóra-2-meitil-2H-iseathiasól-3-aon agus 2-meitil-2H-iseathiasól-3-aon (3:1)	substaint ghníomhach	55965-84-9		2,6 - 7,51 % (w/w)

2.2. **Cineál/cineálacha foirmlithe**

Cineál nó cineálacha foirmlithe	AL Aon leacht eile

CUID II.

AN DARA LEIBHÉAL FAISNÉISE MEITEA-SPC(ANNA)

Caibidil 1. **MEITEA-SPC 1 FAISNÉIS RIARACHÁIN**

1.1. **MEITEA-SPC 1 aitheantóir**

Aitheantóir	Meitea-SPC: MEAT-A 1

1.2. **Iarmhír na huimhreach údaraithe**

Uimhir	1-1

1.3. **Cineál nó cineálacha táirge**

Cineál nó cineálacha táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála PT12: Slaimicídí

Caibidil 2. **COMHDHÉANAMH META SPC 1**

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

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Mais frithgnímh de 5-chlóra-2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon agus 2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon (3:1)	substaint ghníomhach	55965-84-9		2,6 - 2,9 % (w/w)

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

Cineál nó cineálacha foirmlithe	AL Aon leacht eile

Caibidil 3. **RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM MEITEA-SPC 1**

Ráitis ghuaise	H290: D'fhéadfadh sé a bheith creimneach do mhiotail. H314: Ina chúis le dónna tromchúiseacha craicinn agus le damáiste don tsúil. H317: D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach craicinn. H410: An-tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.

Ráitis réamhchúraim	P391: Bailigh doirteadh. P234: Coimeád i bpacáistiú bunaidh amháin. P260: Ná hanálaigh ceo. P272: Níor cheart éadaí éillithe oibre a ligean amach as an láthair oibre. P273: Ná scaoiltear amach sa chomhshaol. P280: Caith lámhainní/éadaí cosanta/cosaint súile/ cosaint aghaidhe. P301+P330+P331: MÁ SHLOGTAR É: sruthlaítear an béal. NÁ spreagtar urlacan. P303+P361+P353: I gCÁS TEAGMHÁIL LEIS AN gCRAICEANN (nó le gruaig): Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir. Sruthlaítear an craiceann le huisce [nó glac cithfholcadh]. P310: Cuir glao láithreach ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir. P304+P340: MÁ IONANÁLAÍTEAR É: Tabhair an duine amach faoin aer úr agus cinntigh go bhfuil an duine in ann análú go compordach. P305+P351+P338: I gCÁS TEAGMHÁIL LEIS NA SÚILE: Sruthlaítear go faichilleach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Bain amach lionsaí tadhaill, má tá siad á gcaitheamh agus más féidir iad a bhaint amach go héasca. Lean leis an sruthlú. P333+P313: I gcás greannú nó grís craicinn: Faigh IONAD NIMHE nó ar dhochtúir liachta. P362+P364: Bain díot láithreach na héadaí éillithe agus nigh iad sula ndéanfar iad a athúsáid. P390: Ionsúigh doirteadh chun damáiste d'ábhar a chosc. P405: Stóráil faoi ghlas. P501: Diúscair ábhair i seirbhís dramhaíola ghuaisí i gcomhréir leis na rialacháin reactúla. P501: Diúscair coimeádán i seirbhís dramhaíola guaisí i gcomhréir leis na rialacháin reactúla.

Caibidil 4. **ÚSÁID/ÚSÁIDÍ ÚDARAITHE MEITEA-SPC**

4.1. **Tuairisc úsáide**

Tábla 1

Úsáid 1.1 Leasaithigh i gcomhair fuarú leachta agus córas próiseála (Leasaithigh)

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

Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungais Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: algaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Legionella pneumophila Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: biothscannán Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh úsáid lasmuigh Leasú leachtanna i gcórais fuaraithe a bhfuil sceitheadh acu isteach sa séarach bardasach i: Córais oscailte athshruthaithe fuaraithe, córas dúnta fuaraithe. Leasú leachtanna próiseála i: Sáslaigh paistéartha agus steirileoirí, niteoirí aeir agus sciúrthóirí.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Is ceart é a chur isteach trí chóras dúnta curtha isteach. Táirge forchurtha trí phróiseas uathoibrithe le húsáid caidéal nó insteallta. Is féidir an táirge a chur isteach agus an próiseas ar siúl.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cothabháil: Baictéir Táirge 100-200 ppm (1,.5-3 mg sg/l) (substaint ghníomhach in aghaidh an lítir sreabháin atá le caomhnú)) Legionella Táirge 50-200 ppm (0,.75-3 mg sg/l) Biothscannán Táirge 200 ppm (3 mg sg/l) Íceach: Baictéir Táirge 400 ppm am teagmhála 6 huaire (6 mg sg/l) Legionella Táirge 100-400 ppm am teagmhála 6 huaire (1,.5-6 mg sg/l) Giosta agus fungais Táirge 200-400 ppm am teagmhála 6 huaire (3-6 mg sg/l) Algaí Táirge 100-400 ppm am teagmhála 6 huaire (1,.5-6 mg sg/l) - Airí uainithe: Minicíocht cothabhála: ceithre uair sa lá go dtí uair sa tseachtain. Íceach: Is féidir é seo a chur i bhfeidhm nuair a chailltear rialú nó nuair a bhíonn sé le tuiscint ó na sonraí monatóireachta gur gá feidhmiú íceach, ní ceart áfach go dtarlódh sé seo níos minice ná uair gach dhá mhí ar eagla tachtadh trom.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch ; gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Buicéid 20-100 kg teimhneacha poileitiléine Drumaí 50-500 kg teimhneacha poileitiléine Coimeádán bulc 1 000-2 000 kg teimhneach poileitiléine Idirmheánach (IBC)

4.1.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Is ceart an táirge a chur isteach mar shluga ar mhaithe le huisce a athshruthlú, a fhuarú agus a phróiseáil sa chaoi go mbaintear amach an t-easrú is mó is féidir mar aon le nochtadh do na réimsí den chóras a bhfuil an leibhéal is airde miocrorgánach iontu. Is ceart an táirge a chur isteach de réir mhéid an chórais, mar shampla chun tiúchan de 100 ppm a bhaint amach i gcóras 10 000 l, caithfear 1 000 ml (1 l) de tháirge a chur isteach.

Braitheann an t-eatramh idir dhá dháileog chomh maith ar aga coinneála hiodrálach an chórais agus baint na substainte gníomhaí trí e.g. díghrádú agus séideadh-anuas. Féadann an táirge carnadh i sreabháin leasaithe má thugtar dáileog de go rómhinic. Is í freagracht an úsáideora deiridh an dáileog éifeachtach a dhearbhú ar an láthair (m.sh. trí thastálacha ceimiceacha nó micribhitheolaíochta) don láthair shonrach/córas sonrach le cinnntiú go bhfuil an córas éifeachtach faoina coinníollacha úsáide. Más gá, téigh i gcomhairle le sealbhóir an údaraithe (mar a shonraítear sa lipéad).

4.1.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach:

Caitear lámhainní cosanta atá díonach ar cheimiceáin agus a shásaíonn riachtanais Chaighdeán Eorpach EN ISO 374 (nó a chomhionann) le linn na céime láimhseála táirge (ábhar na lámhainní lena shainiú ag sealbhóir an údaraithe sa bhfaisnéis faoin táirge).

Caith clúdach cosanta de chineál 6, atá comhsheasmhach leis an gCaighdeán Eorpach EN 13034 nó a chomhionann.

Tá sé éigeantach cosaint súl a úsáid atá i gcomhréir le chaighdeán Eorpach EN ISO 166 nó a choibhéis le linn láimhseáil an táirge.

Tá sé seo gan dochar do chur i bhfeidhm Threoir 98/24/CE ón gComhairle agus reachtaíochta eile de chuid an Aontais i réimse na sláinte agus na sábháilteachta ar láthair na hoibre. Féach cuid 6 le haghaidh na dtagairtí iomlána don Acht seo agus do na Caighdeáin Eorpacha.

Tá an úsáid teoranta do chórais bheaga fuaraithe a bhfuil séideadh-anuas de 2 m^3/h ar a mhéid acu. Ní mór fuíolluisce a sceitheadh sa séarach bardasach nó a íonú i ngléasra cóireála camrais tionsclaíoch ar an suíomh ar a n-áirítear céim cóireála bitheolaíche.

Ní féidir an táirge a fhorchur ach nuair a bhíonn na túir fuaraithe trealmhaithe le díbreoirí driofta a laghdaíonn driofta le 99% ar a laghad.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

4.2. **Tuairisc úsáide**

Tábla 2

Úsáid 1.2 Slaimicíd sa tionscal laín agus páipéir (Leasaithigh)

An cineál táirge	PT12: Slaimicídí
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungais Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: biothscannán Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Le húsáid mar shlaimicíd sa tionscal laín agus páipéir, próiseas dí-dhúchana, ceann fliuch / uisce bán, laíon, próiseas le linn scor an mheaisín san áireamh. Stoc tiubh (ar a n-áirítear cófraí cumaisc agus cófraí meaisín mar aon leis an laíon athchúrsáilte). Uisce bán, uisce modartha agus uisce glan. Stoc tanaí. Rialú Creimthe arna Spreagadh go Micribithheolaíoch agus biothachtadh dí-aerthóirí agus scagairí. Rialú fáis slaim i mbreiseáin atá beartaithe go sainiúil lena n-úsáid sa phróiseas táirgthe páipéir.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Is ceart é a chur isteach trí chóras dúnta curtha isteach. Táirge forchurtha trí phróiseas uathoibrithe le húsáid caidéal nó insteallta. Is féidir an táirge a chur isteach agus an próiseas ar siúl.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: I gcás an tionscail laín agus páipéir, cuir an táirge isteach go huaineach (sluga): Breiseáin a úsáidtear sa táirgeadh páipéir: Cothabháil: Baictéir Táirge 50-400 ppm (0,.75-6 mg sg/l)(substaint ghníomach sa lítear)) Giosta Táirge 100-400 ppm (1,.5-6 mg sg/l) Íceach: Baictéir Táirge 50-400 ppm am teagmhála 24 huaire (0,.75-6 mg sg/l) Giosta agus fungais Táirge 200-400 ppm am teagmhála 6 huaire (3-6 mg sg/l) Córas meaisín páipéir (ceann fliuch, uisce bán agus laíon san áireamh) Cothabháil: Baictéir agus giosta Táirge 25-400 ppm (0,.38-6 mg sg/l) Biothscannán Táirge 200-400 ppm (3-6 mg sg/l) Íceach: Baictéir Táirge 200-400 ppm am teagmhála 24 huaire (3-6 mg sg/l) Giosta Táirge 25-400 ppm am teagmhála 24 huaire (0,.38-6 mg sg/l) Fungais Táirge 400 ppm am teagmhála 6 huaire (6 mg sg/l) -

	Airí uainithe: I gcás an tionscail laín agus páipéir, cuir an táirge isteach go huaineach (sluga). Breiseáin a úsáidtear i dtáirgeadh páipéir agus i gcóras meaisín páipéir (ceann fliuch, uisce bán agus laíon san áireamh): — Minicíocht cothabhála: ceithre uair sa lá go dtí uair sa tseachtain. — Íceach: is féidir é seo a chur i bhfeidhm nuair a chailltear rialú nó nuair a bhíonn sé le tuiscint ó na sonraí monatóireachta gur gá feidhmiú íceach, ní ceart áfach go dtarlódh sé seo níos minice ná uair gach dhá mhí.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch ; gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Buicéid 20-100 kg teimhneacha poileitiléine Drumaí 50-500 kg teimhneacha poileitiléine IBCanna 1 000-2 000 kg teimhneacha poileitiléine

4.2.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Cuir an táirge isteach go huaineach chun áirimh miocróbacha inghlactha (leibhéal íseal) a leasú i gcóras an mheaisín pháipéir. Cuir an táirge isteach ag an gceann fliuch go huaineach i gcófra an mheaisín nó i gcófra stoic dá leithéid nó i mbreiseáin a úsáidtear i dtáirgeadh páipéir. Ní ceart riamh a úsáid leis féin sa lúb ghearr ach ar ais sa chóras.

Braitheann an dáileog go mór ar an bhfoirmliú agus ar an úsáid atá beartaithe don mhaitrís a bhfuil an leasaitheach curtha leis. Braitheann an t-eatramh idir dhá dháileog chomh maith ar aga coinneála hiodrálach an chórais agus baint na substainte gníomhaí trí e.g. díghrádú agus maolú. Féadann an táirge carnadh i sreabháin próiseála má thugtar dáileog de go rómhinic. Is í freagracht an úsáideora deiridh an dáileog éifeachtach a dhearbhú ar an láthair (m.sh. trí thastálacha ceimiceacha nó micribhitheolaíochta) don láthair shonrach/córas sonrach le cinnntiú go bhfuil an córas éifeachtach faoina coinníollacha úsáide. Más gá, téigh i gcomhairle le sealbhóir an údaraithe (mar a shonraítear sa lipéad).

Is ceart an táirge a chur isteach de réir thoirt an chórais, mar shampla chun tiúchan de 100 ppm a bhaint amach i gcóras 10 000 l, caithfear 1 000 ml (1 l) de tháirge a chur isteach.

4.2.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

Sláinte Dhaonna:

Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach:

Caitear lámhainní cosanta atá díonach ar cheimiceáin agus a shásaíonn riachtanais Chaighdeán Eorpach EN ISO 374 (nó a chomhionann) le linn na céime láimhseála táirge (ábhar na lámhainní lena shainiú ag sealbhóir an údaraithe sa bhfaisnéis faoin táirge).

Caith clúdach cosanta de chineál 6, atá comhsheasmhach leis an gCaighdeán Eorpach EN 13034 nó a chomhionann.

Tá sé éigeantach cosaint súl a úsáid atá i gcomhréir le chaighdeán Eorpach EN ISO 166 nó a choibhéis le linn láimhseáil an táirge.

Tá sé seo gan dochar do chur i bhfeidhm Threoir 98/24/CE ón gComhairle agus reachtaíochta eile de chuid an Aontais i réimse na sláinte agus na sábháilteachta ar láthair na hoibre. Féach cuid 6 le haghaidh na dtagairtí iomlána don Acht seo agus do na Caighdeáin Eorpacha.

Timpeallacht:

Ní cheadaítear forchur ach i monarchana páipéir a chloíonn le Treoir 2010/75/AE maidir le hAstaíochtaí Tionsclaíocha ina n-íonaítear fuíolluisce; i ngléasra cóireála camrais tionsclaíoch ar an suíomh ar a n-áirítear céim cóireála bitheolaíche i gcomhréir leis na Teicnící Is Fearr le Fáil (BAT) de réir mar a fhorordaítear sa doiciméad tagartha BAT (BREF) maidir le táirgeadh laín, páipéir agus cláir. ní mór an t-eisilteach a mhaolú 200 uair ar a laghad. Caithfidh monarchana páipéir atá díolúnaithe ón Treoir um Astaíochtaí Tionsclaíocha sceitheadh isteach sa séarach bardasach.

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*

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

5.1. **Treoracha úsáide**

Is ceart gnásanna bainistíochta frithsheasmhachta a ghlacadh san úsáid mar seo a leanas:

— is ceart táirgí a úsáid i gcónaí de réir na moltaí lipéid

— is ceart iarracht a dhéanamh an fás miocróbach a dhíothú trí rátaí forchuir a úsáid a bhfuil sé cruthaithe go bhfuil siad éifeachtúil

— is ceart leibhéil éifeachtúlachta a mhonatóiriú agus is ceart cásanna d'éifeachtúlacht laghdaithe a iniúchadh féachaint an bhfuil fianaise frithsheasmhachta ann.

San úsáid tráchtála, is minic a úsáidtear C(M)IT/MIT in éineacht nó i sealaíocht le bithicídí eile i bhforchuir éagsúla. Is féidir frithsheasmhacht mhiocróbach in aghaidh C(M)IT/MIT a sheachaint trí bhithicídí a mhalartú nó a úsáid go huaineach nó trí chuingreacha a úsáid le gníomhacha eile.

Cuirfear oiliúint ar gach oibrí agus duine aonair a bheidh ag láimhseáil an táirge, beidh rochtain acu ar na Bileoga Sonraí Sábháilteachta (SDS) agus ar na Bileoga Sonraí Teicniúla (TDS)

5.2. **Bearta maolaithe riosca**

Tagair do bhearta maolaithe riosca atá sainiúil d'úsáid áirithe

Bearta bainistíochta riosca eagraíochtúil:

— Is ceart lódáil a theorannú do phróisis uathoibrithe.

— Is ceart d'oibrithe atá gafa le deisiúcháin nó obair ghlanta an córas a shruthlú roimh é a oscailt agus a ghlanadh.

— Is gá stáisiún níocháin súl agus cithfholcadán sábháilteachta.

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

Cosaint garchabhróirí: Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach.

Treoracha garchabhrach:

MÁ IONANÁLAÍTEAR: Tabhair amach faoin aer agus coimeád socair i suíomh atá compordach d'análú. Má tá comhartha sóirt ann: Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil. Mura bhfuil comharthaí sóirt ann: Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir.

MÁ SHLOGTAR: Sruthlaigh béal láithreach. Tabhair rud éigin le hól, má tá an duine arna nochtadh in ann slogadh. NÁ spreagtar urlacan. Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil.

I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN: Nigh craiceann láithreach le neart uisce. Ina dhiaidh sin, bain díot aon éadaí éillithe agus nigh iad sula n-úsáidfidh tú iad arís. Lean ort ag nigh an chraicinn le huisce ar feadh 15 nóiméad. Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir. I gcás greannú nó grís craicinn: Faigh comhairle leighis.

I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS NA SÚILE: Sruthlaigh láithreach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Tóg amach na tadhall-lionsaí, más ann dóibh agus más furasta é sin a dhéanamh. Lean ag sruthlú ar feadh 15 nóiméad ar a laghad. Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil.

Réamhchúraimí timpeallachta:

Sa chás go mbíonn doirteadh ann, cuir cosc ar ábhar ó dhul isteach i séaraigh nó i mbealaí uisce. Ná lig don ábhar an córas uisce talún a éilliú. Cuir cosc ar an táirge ó dhul isteach i ndraenacha. Más rud é go n-éiríonn draenacha, sruthanna, ithir nó séaraigh éillithe, tabhair fógra don údarás áitiúil. Féadann táirge doirte bheith ina riosca don éiceachóras uisciúil má scaoiltear é.

Modhanna agus ábhar sriantaí agus glanta suas:

DOIRTÍ BEAGA: Cuir díog leis agus déan é a ionsú le hábhar támh (e.g. ithir, gaineamh thirim), sluaisteáil gach solad éillithe isteach i mbuicéad nó druma agus ansin déan dóthain tuaslagáin díghníomhachtaithe a oibriú orthu chun na solaid a fhliuchadh go críochnúil. Fág na coimeádáin seo ar oscailt ar feadh 48 uaire chun carnadh brú a chosc agus séalaigh ansin iad chun a ndiúscartha. Is ceart trealamh ina mbeidh iarmhair a dhí-éilliú roimh obair cothabhála nó deisithe a chur i gcrích nó iad a úsáid chun críche seirbhíse eile. Is ceart mapaireacht a dhéanamh ar dhromchlaí éillithe le tuaslagán díghníomhachtaithe, fan go socróidh an frithghníomhú agus sruthlaigh go críochnúil le huisce glan.

DOIRTEADH MÓR: Súigh isteach le hábhar támh ionsúiteach. Aistrigh ábhar éillithe go dtí coimeádáin oiriúnacha chun a dhiúscartha. Is ceart mapaireacht a dhéanamh ar dhromchlaí éillithe le tuaslagán díghníomhachtaithe, fág ar feadh 30 nóiméad agus sruthlaigh go críochnúil le huisce glan.

NÁ CUIR tuaslagán díghníomhachtaithe leis an gcoimeádán dramhaíola chun an t-ábhar ionsúite a dhíghníomhachtú.

* TUASLAGÁN DÍGHNÍOMHACHTAITHE - ullmhaigh tuaslagán úr de 5% Décharbónáit sóidiam agus 5% Hipeaclóirít sóidiam in uisce. Bain úsáid as cóimheas de 10 dtoirt de thuaslagán dí-éillithe in aghaidh gach toirte measta de dhoirteadh iarmharach. Déan teagmháil le hiompróir faofa dramhaíola i gcomhair diúscartha ábhair éillithe athghafa. Déan ábhar a dhiúscairt i gcomhréir leis na rialacháin arna leagan amach sa Bhileog Sonraí Sábháilteachta.

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

Diúscair é i gcomhréir leis na Treoracha Eorpacha maidir le dramhaíl agus dramhaíl ghuaiseach. Is ceart don úsáideoir cóid dramhaíola a shannadh, i gcomhairle leis na húdaráis diúscartha dramhaíola más féidir.

Ní mór nach scaoiltear an táirge ar chré, cúrsaí uisce nó aon chinéal séaraigh. Áit is féidir is fearr athchúrsáil ná diúscairt. Mura bhfuil athchúrsáil indéanta, diúscair é i gcomhréir le rialacháin áitiúla. Diúscair dramhaíl i ngléasra diúscartha dramhaíl faofa.

Pacáistiú truaillithe: Diúscair aon táirge nár úsáideadh. Is ceart coimeádáin fholmha a thógáil go dtí suíomh faofa láimhseála dramhaíola. Ná athúsáid coimeádáin fholmha.

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

Seilfré: 24 mí.

Ná stóráil ag teocht os cionn 40 °C.

Coimeád an coimeádán dúnta go docht. Stóráil i gcoimeádáin oiriúnacha, le lipéad.

Caibidil 6. **FAISNÉIS EILE**

Is iad seo a leanas teidil iomlána na gcaighdeán EN dá dtagraítear in alt 'Bearta maolaithe riosca úsáid sonrach':

EN ISO 374 - Lámhainní cosanta in aghaidh ceimiceán agus miocrorgánach contúirteach.

EN ISO 166 – Caighdéan cosanta súile pearsanta

EN 13034 - Éadaí cosanta in aghaidh ceimiceán leachtach - Ceanglais feidhmíochta maidir le héadaí cosanta ar cheimiceáin lena dtugtar feidhmíocht chosanta theoranta ar cheimiceáin leachtacha (Trealamh de Chineál 6 agus de Chineál PB)

Treoir 98/24/CE ón gComhairle an 7 Aibreán 1998 maidir le sláinte agus sábháilteacht oibrithe a chosaint ó phriacail a bhaineann le hoibreáin cheimiceacha ar an láthair oibre (an ceathrú Treoir déag aonair de réir bhrí Airteagal 16(1) Threoir 89/391/CEE) (IO L 131, 5.5.1998, lch. 11).

Maidir le 'Catagói(í) úsáideoirí' tabhair faoi deara: "Ciallaíonn gairmithe (lena n-áirítear úsáideoirí tionsclaíoch) gairmithe oilte má theastaíonn sin de réir reachtaíochta náisiúnta.

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

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

Trádainm/trádainmneacha	NALCO® WT-735	Réimse margaidh: AE
	NALCO® 77352	Réimse margaidh: AE
Uimhir an údaraithe	EU-0032881-0001 1-1	

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Mais frithgnímh de 5-chlóra-2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon agus 2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon (3:1)	substaint ghníomhach	55965-84-9		2,9 % (w/w)

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

Trádainm/trádainmneacha	NALCO® WT-730	Réimse margaidh: AE
	NALCO® 7330	Réimse margaidh: AE
Uimhir an údaraithe	EU-0032881-0002 1-1	

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Mais frithgnímh de 5-chlóra-2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon agus 2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon (3:1)	substaint ghníomhach	55965-84-9		2,6 % (w/w)

Caibidil 1. **MEITEA-SPC 2 FAISNÉIS RIARACHÁIN**

1.1. **MEITEA-SPC 2 aitheantóir**

Aitheantóir	Meitea-SPC: MEAT-A 2

1.2. **Iarmhír na huimhreach údaraithe**

Uimhir	1-2

1.3. **Cineál nó cineálacha táirge**

Cineál nó cineálacha táirge	PT04: Limistéar bia agus beatha PT12: Slaimicídí

Caibidil 2. **COMHDHÉANAMH META SPC 2**

2.1. **Faisnéis cháilíochtúil agus chainníochtúil faoi chomhdhéanamh meitea-SPC 2**

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Mais frithgnímh de 5-chlóra-2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon agus 2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon (3:1)	substaint ghníomhach	55965-84-9		5,2 - 5,2 % (w/w)

2.2. **Cineál/cineálacha foirmlithe meitea-SPC 2**

Cineál nó cineálacha foirmlithe	AL Aon leacht eile

Caibidil 3. **RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM MEITEA-SPC 2**

Ráitis ghuaise	H290: D'fhéadfadh sé a bheith creimneach do mhiotail. H314: Ina chúis le dónna tromchúiseacha craicinn agus le damáiste don tsúil. H317: D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach craicinn. H410: An-tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.
Ráitis réamhchúraim	P391: Bailigh doirteadh. P234: Coimeád i bpacáistiú bunaidh amháin. P260: Ná hanálaigh ceo. P272: Níor cheart éadaí éillithe oibre a ligean amach as an láthair oibre. P273: Ná scaoiltear amach sa chomhshaol. P280: Caith lámhainní/éadaí cosanta/cosaint súile/cosaint aghaidhe. P301+P330+P331: MÁ SHLOGTAR É: sruthlaítear an béal. NÁ spreagtar urlacan. P303+P361+P353: I gCÁS TEAGMHÁIL LEIS AN gCRAICEANN (nó le gruaig): Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir. Sruthlaítear an craiceann le huisce [nó glac cithfholcadh]. P310: Cuir glao láithreach ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir. P304+P340: MÁ IONANÁLAÍTEAR É: Tabhair an duine amach faoin aer úr agus cinntigh go bhfuil an duine in ann análú go compordach. P305+P351+P338: I gCÁS TEAGMHÁIL LEIS NA SÚILE: Sruthlaítear go faichilleach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Bain amach lionsaí tadhaill, má tá siad á gcaitheamh agus más féidir iad a bhaint amach go héasca. Lean leis an sruthlú. P333+P313: I gcás greannú nó grís craicinn: Faigh IONAD NIMHE nó ar dhochtúir liachta. P362+P364: Bain díot láithreach na héadaí éillithe agus nigh iad sula ndéanfar iad a athúsáid. P390: Ionsúigh doirteadh chun damáiste d'ábhar a chosc. P405: Stóráil faoi ghlas. P501: Diúscair ábhair i seirbhís dramhaíola ghuaisí i gcomhréir leis na rialacháin reactúla. P501: Diúscair coimeádán i seirbhís dramhaíola guaisí i gcomhréir leis na rialacháin reactúla.

Caibidil 4. **ÚSÁID/ÚSÁIDÍ ÚDARAITHE MEITEA-SPC**

4.1. **Tuairisc úsáide**

Tábla 1

Úsáid 2.4 Leasaitheach as líne do sheicní RO nó UF sa tionscal bia agus beathaithe

An cineál táirge	PT04: Limistéar bia agus beatha
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: biothscannán Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Le húsáid mar chaomhnú as-líne ar sheicní scagacháin glanta agus osmóis droim ar ais (RO) sa tionscal bia agus beatha. Beartaithe chun iarmhairt biothstatach a chruthú.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Cuir an táirge isteach sa chóras scagtha thuas ó threalamh forimeallach ar bith a d'fhéadfadh fás bitheolaíoch bheith ann. Is ceart é a chur isteach trí chóras dúnta curtha isteach. Táirge forchurtha trí phróiseas uathoibrithe le húsáid caidéal nó insteallta.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cothabháil: Baictéir Táirge 50 ppm (1,.5 mg sg/l(substaint ghníomach sa lítear)) Giosta Táirge 12.5 ppm (0,.38 mg sg/l) Biothscannán Táirge 100 ppm (3 mg sg/l) - Airí uainithe: Mar leasaitheach seicne i rith tréimhsí faidréiseacha suas go 6 mhí, dáileogacht mar a dúradh thuas bunaithe ar inneachar gníomhach de 3% agus dlús táirge de 1.199 g/mL (ag brath ar an bhfad ama a bheidh na córais as líne).
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch ; gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Buicéid 20-100 kg teimhneacha poileitiléine Drumaí 50-500 kg teimhneacha poileitiléine IBCanna 1 000-2 000 kg teimhneacha poileitiléine

4.1.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Ní mór do sheicní bheith glan roimh stóráil as líne.

Níl an táirge beartaithe ach amháin chun seicní scagacháin a chaomhnú as líne nó chun seicní scagacháin a chaomhnú le linn múchta suas le 6 mhí (lena n-áirítear membrane RO i dtáirgeadh uisce inólta). Is ceart an tseicin stóráilte agus an tuaslagán stórála cóireáilte a sheiceáil go ar bhonn rialta (seachtainiúil). Déanfar an tuaslagán a mheasúnú chun an t-inneachar iomlán miocróbach a fháil amach. Is ceart bithicíd bhreise a chur leis más gá. Tar éis an dá tharlú is ceart go gcomhlíonfaí gnásanna cearta sruthlaithe (5x ar a laghad) agus/nó glanta (ar leasú faidréiseach bheith déanta) sula n-atosaítear an córas. Déan cinnte de nach mbíonn aon bhithicíd iarmharach i láthair san uisce deiridh sruthlaithe déan cinnte de go neodraítear an bhithicíd san uisce sceite.

4.1.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach:

Caitear lámhainní cosanta atá díonach ar cheimiceáin agus a shásaíonn riachtanais Chaighdeán Eorpach EN ISO 374 (nó a chomhionann) le linn na céime láimhseála táirge (ábhar na lámhainní lena shainiú ag sealbhóir an údaraithe sa bhfaisnéis faoin táirge).

Caith clúdach cosanta de chineál 6, atá comhsheasmhach leis an gCaighdeán Eorpach EN 13034 nó a chomhionann.

Tá sé éigeantach cosaint súl a úsáid de réir an Chaighdeáin Eorpaigh EN ISO 166 nó a chomhionann agus an táirge á láimhseáil.

Tá sé seo gan dochar do chur i bhfeidhm Threoir 98/24/CE ón gComhairle agus reachtaíochta eile de chuid an Aontais i réimse na sláinte agus na sábháilteachta ar láthair na hoibre. Féach cuid 6 le haghaidh na dtagairtí iomlána don Acht seo agus do na Caighdeáin Eorpacha.

Tá sé éigeantach 5 ghnás sruthlaithe ar a laghad a chomhlíonadh sula n-atosaítear an córas.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

4.2. **Tuairisc úsáide**

Tábla 2

Úsáid 2.2 Slaimicíd i gcórais uisce neamh-inólta

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

Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Arna úsáid ar mhaithe le cothabháil ar líne córas uisce neamh-inólta (uisce nach uisce óil é) trí fhás slaim ar threalamh a chosc
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Cuir an táirge isteach sa chóras RO nó UF thuas ó threalamh forimeallach ar bith a d'fhéadfadh fás bitheolaíoch bheith ann. Is ceart é a chur isteach trí chóras dúnta curtha isteach. Táirge forchurtha trí phróiseas uathoibrithe le húsáid caidéal nó insteallta.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cothabháil: Baictéir Táirge 50 ppm (1,.5 mg sg/l(substaint ghníomach sa lítear)) Giosta Táirge 12.5 ppm (0,.38 mg sg/l) Biothscannán Táirge 100 ppm (3 mg sg/l) Íceach: Baictéir Táirge 200 ppm am teagmhála 6 huaire (6 mg sg/l) Giosta Táirge 25 ppm 6 hours contact timeam teagmhála 6 huaire (0,.75 mg sg/l) - Airí uainithe: Cuir an táirge isteach go huaineach (sluga) nó go leanúnach. Minicíocht cothabhála: uair sa lá go dtí uair sa tseachtain Íceach: is féidir é seo a chur i bhfeidhm nuair a chailltear rialú nó nuair a bhíonn sé le tuiscint ó na sonraí monatóireachta gur gá feidhmiú íceach, ní ceart áfach go dtarlódh sé seo níos minice ná uair gach dhá mhí ar eagla tachtadh trom.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch ; gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Buicéid 20-100 kg teimhneacha poileitiléine Drumaí 50-500 kg teimhneacha poileitiléine IBCanna 1 000-2 000 kg teimhneacha poileitiléine

4.2.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Chun críche na dtorthaí is fearr, is den tábhacht é tosú le seicní glana.

Clár ar líne coisctheach cothabhála i gcórais uisce neamh-inólta d'fhonn cosc a chur ar bhrú méadaitheach difreálach (ionraon agus asraon an chórais) mar gheall ar fhás biothscannáin.

Nuair a úsáidtear an clár ar líne coisctheach cothabhála bithicíde i gceart, is féidir leis an tseicin RO brú difreálach a choinneáil, agus dá bhrí sin, feidhmíocht thar am. Bíonn raon minicíochta don chur isteach idir uair sa lá i gcás córas tachta go trom agus uair gach 7 lá i gcás córas tachta go héadrom. Nuair a thagann méadú de 10% go 15% ar an mbrú ag an tseicin dhifreálach ó na coinníollacha tionscanta, is ceart tabhairt faoi ghníomh ceartaithe.

Is ceart an táirge a chur isteach de réir mhéid an chórais, mar shampla chun tiúchan de 100 ppm a bhaint amach i gcóras 10 000 l, caithfear 1 000 ml (1 l) de tháirge a chur isteach.

4.2.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach:

Caitear lámhainní cosanta atá díonach ar cheimiceáin agus a shásaíonn riachtanais Chaighdeán Eorpach EN ISO 374 (nó a chomhionann) le linn na céime láimhseála táirge (ábhar na lámhainní lena shainiú ag sealbhóir an údaraithe sa bhfaisnéis faoin táirge).

Caith clúdach cosanta de chineál 6, atá comhsheasmhach leis an gCaighdeán Eorpach EN 13034 nó a chomhionann.

Tá sé éigeantach cosaint súl a úsáid de réir an Chaighdeáin Eorpaigh EN ISO 166 nó a chomhionann agus an táirge á láimhseáil.

Tá sé seo gan dochar do chur i bhfeidhm Threoir 98/24/CE ón gComhairle agus reachtaíochta eile de chuid an Aontais i réimse na sláinte agus na sábháilteachta ar láthair na hoibre. Féach cuid 6 le haghaidh na dtagairtí iomlána don Acht seo agus do na Caighdeáin Eorpacha.

Úsáid an táirge ach amháin i bhfoirgnimh nasctha le hionad cóireála séarachais.

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*

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

Caibidil 5. TREORACHA GINEARÁLTA ÚSÁIDE MAIDIR LE MEITEA-SPC 2

5.1. Treoracha úsáide

Is ceart gnásanna bainistíochta frithsheasmhachta a ghlacadh san úsáid mar seo a leanas:

— is ceart táirgí a úsáid i gcónaí de réir na moltaí lipéid

— is ceart iarracht a dhéanamh an fás miocróbach a dhíothú trí rátaí forchuir a úsáid a bhfuil sé cruthaithe go bhfuil siad éifeachtúil

— is ceart leibhéil éifeachtúlachta a mhonatóiriú agus is ceart cásanna d'éifeachtúlacht laghdaithe a iniúchadh féachaint an bhfuil fianaise frithsheasmhachta ann.

San úsáid tráchtála, is minic a úsáidtear CMIT/MIT in éineacht nó i sealaíocht le bithicídí eile i bhforchuir éagsúla. Is féidir frithsheasmhacht mhiocróbach in aghaidh CMIT/MIT a sheachaint trí bhithicídí a mhalartú nó a úsáid go huaineach nó trí chuingreacha a úsáid le gníomhacha eile.

5.2. Bearta maolaithe riosca

Tagair do bhearta maolaithe riosca atá sainiúil d'úsáid áirithe

Bearta bainistíochta riosca eagraíochtúil:

— Is ceart lódáil a theorannú do phróisis uathoibrithe.

— Is ceart d'oibrithe atá gafa le deisiúcháin nó obair ghlanta an córas a shruthlú roimh é a oscailt agus a ghlanadh.

— Is gá stáisiún níocháin súl agus cithfholcadán sábháilteachta.

Cuirfear oiliúint ar gach oibrí agus duine aonair a bheidh ag láimhseáil an táirge, beidh rochtain acu ar na Bileoga Sonraí Sábháilteachta (SDS) agus ar na Bileoga Sonraí Teicniúla (TDS).

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

Cosaint garchabhróirí: Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach.

Treoracha garchabhrach:

MÁ IONANÁLAÍTEAR: Tabhair amach faoin aer agus coimeád socair i suíomh atá compordach d'análú. Má tá comhartha sóirt ann: Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil. Mura bhfuil comharthaí sóirt ann: Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir.

MÁ SHLOGTAR: Sruthlaigh béal láithreach. Tabhair rud éigin le hól, má tá an duine arna nochtadh in ann slogadh. NÁ spreagtar urlacan. Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil.

I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN: Nigh craiceann láithreach le neart uisce. Ina dhiaidh sin, bain díot aon éadaí éillithe agus nigh iad sula n-úsáidfidh tú iad arís. Lean ort ag nigh an chraicinn le huisce ar feadh 15 nóiméad. Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir. I gcás greannú nó grís craicinn: Faigh comhairle leighis.

I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS NA SÚILE: Sruthlaigh láithreach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Tóg amach na tadhall-lionsaí, más ann dóibh agus más furasta é sin a dhéanamh. Lean ag sruthlú ar feadh 15 nóiméad ar a laghad. Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil.

Réamhchúraimí timpeallachta:

Sa chás go mbíonn doirteadh ann, cuir cosc ar ábhar ó dhul isteach i séaraigh nó i mbealaí uisce. Ná lig don ábhar an córas uisce talún a éilliú. Cuir cosc ar an táirge ó dhul isteach i ndraenacha. Más rud é go n-éiríonn draenacha, sruthanna, ithir nó séaraigh éillithe, tabhair fógra don údarás áitiúil. Féadann táirge doirte bheith ina riosca don éiceachóras uisciúil má scaoiltear é.

Modhanna agus ábhar sriantaí agus glanta suas:

DOIRTÍ BEAGA: Cuir díog leis agus déan é a ionsú le hábhar támh (e.g. ithir, gaineamh thirim), sluaisteáil gach solad éillithe isteach i mbuicéad nó druma agus ansin déan dóthain tuaslagáin díghníomhachtaithe a oibriú orthu chun na solaid a fhliuchadh go críochnúil. Fág na coimeádáin seo ar oscailt ar feadh 48 uaire chun carnadh brú a chosc agus séalaigh ansin iad chun a ndiúscartha. Is ceart trealamh ina mbeidh iarmhair a dhí-éilliú roimh obair cothabhála nó deisithe a chur i gcrích nó iad a úsáid chun críche seirbhíse eile. Is ceart mapaireacht a dhéanamh ar dhromchlaí éillithe le tuaslagán díghníomhachtaithe, fan go socróidh an frithghníomhú agus sruthlaigh go críochnúil le huisce glan.

DOIRTEADH MÓR: Súigh isteach le hábhar támh ionsúiteach. Aistrigh ábhar éillithe go dtí coimeádáin oiriúnacha chun a dhiúscartha. Is ceart mapaireacht a dhéanamh ar dhromchlaí éillithe le tuaslagán díghníomhachtaithe, fág ar feadh 30 nóiméad agus sruthlaigh go críochnúil le huisce glan.

NÁ CUIR tuaslagán díghníomhachtaithe leis an gcoimeádán dramhaíola chun an t-ábhar ionsúite a dhíghníomhachtú.

* TUASLAGÁN DÍGHNÍOMHACHTAITHE - ullmhaigh tuaslagán úr de 5% Décharbónáit sóidiam agus 5% Hipeaclóirít sóidiam in uisce. Bain úsáid as cóimheas de 10 dtoirt de thuaslagán dí-éillithe in aghaidh gach toirte measta de dhoirteadh iarmharach. Déan teagmháil le hiompróir faofa dramhaíola i gcomhair diúscartha ábhair éillithe athghafa. Déan ábhar a dhiúscairt i gcomhréir leis na rialacháin arna leagan amach sa Bhileog Sonraí Sábháilteachta.

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

Diúscair é i gcomhréir leis na Treoracha Eorpacha maidir le dramhaíl agus dramhaíl ghuaiseach. Is ceart don úsáideoir cóid dramhaíola a shannadh, i gcomhairle leis na húdaráis diúscartha dramhaíola más féidir.

Ní mór nach scaoiltear an táirge ar chré, cúrsaí uisce nó aon chinéal séaraigh. Áit is féidir is fearr athchúrsáil ná diúscairt. Mura bhfuil athchúrsáil indéanta, diúscair é i gcomhréir le rialacháin áitiúla. Diúscair dramhaíl i ngléasra diúscartha dramhaíl faofa.

Pacáistiú truaillithe: Diúscair aon táirge nár úsáideadh. Is ceart coimeádáin fholmha a thógáil go dtí suíomh faofa láimhseála dramhaíola. Ná athúsáid coimeádáin fholmha.

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

Seilfré: 24 mí

Coimeád an coimeádán dúnta go docht. Stóráil i gcoimeádáin oiriúnacha, le lipéad.

Caibidil 6. **FAISNÉIS EILE**

Is iad seo a leanas teidil iomlána na gcaighdeán EN dá dtagraítear in alt 'Bearta maolaithe riosca úsáid sonrach':

EN ISO 374 - Lámhainní cosanta in aghaidh ceimiceán agus miocrorgánach contúirteach

EN ISO 166 – Caighdéan cosanta súile pearsanta

EN 13034 - Éadaí cosanta in aghaidh ceimiceán leachtach - Ceanglais feidhmíochta maidir le héadaí cosanta ar cheimiceáin lena dtugtar feidhmíocht chosanta theoranta ar cheimiceáin leachtacha (Trealamh de Chineál 6 agus de Chineál PB)

Treoir 98/24/CE ón gComhairle an 7 Aibreán 1998 maidir le sláinte agus sábháilteacht oibrithe a chosaint ó phriacail a bhaineann le hoibreáin cheimiceacha ar an láthair oibre (an ceathrú Treoir déag aonair de réir bhrí Airteagal 16(1) Threoir 89/391/CEE) (IO L 131, 5.5.1998, lch. 11).

Maidir le 'Catagói(í) úsáideoirí' tabhair faoi deara: "Ciallaíonn gairmithe (lena n-áirítear úsáideoirí tionsclaíoch) gairmithe oilte má theastaíonn sin de réir reachtaíochta náisiúnta.

Caibidil 7. **AN TRÍÚ LEIBHÉAL FAISNÉISE: TÁIRGÍ AONAIR I MEITEA-SPC 2**

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

Trádainm/trádainmneacha			PermaC-lean® PC-55	Réimse margaidh: AE	
Uimhir an údaraithe			EU-0032881-0003 1-2		
Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Mais frithgnímh de 5-chlóra-2-meitil-2H-iseathiasól-3-aon agus 2-meitil-2H-iseathiasól-3-aon (3:1)	substaint ghníomhach	55965-84-9		5,2 % (w/w)

Caibidil 1. **MEITEA-SPC 3 FAISNÉIS RIARACHÁIN**

1.1. **MEITEA-SPC 3 aitheantóir**

Aitheantóir	Meitea-SPC: MEAT-A 3

1.2. **Iarmhír na huimhreach údaraithe**

Uimhir	1-3

1.3. **Cineál nó cineálacha táirge**

Cineál nó cineálacha táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála PT12: Slaimicídí

Caibidil 2. **COMHDHÉANAMH META SPC 3**

2.1. **Faisnéis cháilíochtúil agus chainníochtúil faoi chomhdhéanamh meitea-SPC 3**

Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Mais frithgnímh de 5-chlóra-2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon agus 2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon (3:1)	substaint ghníomhach	55965-84-9		7,51 - 7,51 % (w/w)

2.2. **Cineál/cineálacha foirmlithe meitea-SPC 3**

Cineál nó cineálacha foirmlithe	AL Aon leacht eile

Caibidil 3. **RÁITIS GHUAISE AGUS RÉAMHCHÚRAIM MEITEA-SPC 3**

Ráitis ghuaise	H290: D'fhéadfadh sé a bheith creimneach do mhiotail. H302: Díobhálach má shlogtar é. H332: Díobhálach má ionanálaítear é. H314: Ina chúis le dónna tromchúiseacha craicinn agus le damáiste don tsúil. H317: D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach craicinn. H410: An-tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.
Ráitis réamhchúraim	P391: Bailigh doirteadh. P234: Coimeád i bpacáistiú bunaidh amháin. P260: Ná hanálaigh ceo. P270: Ná hith, ná hól nó ná caith tobac nuair atá an táirge seo in úsáid agat. P271: Úsáid amuigh faoin aer nó i limistéar dea-aerálaithe amháin. P272: Níor cheart éadaí éillithe oibre a ligean amach as an láthair oibre. P273: Ná scaoiltear amach sa chomhshaol.

	P280: Caith lámhainní/éadaí cosanta/cosaint súile/ cosaint aghaidhe. P301+P330+P331: MÁ SHLOGTAR É: sruthlaítear an béal. NÁ spreagtar urlacan. P303+P361+P353: I gCÁS TEAGMHÁIL LEIS AN gCRAICEANN (nó le gruaig): Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir. Sruthlaítear an craiceann le huisce [nó glac cithfholcadh]. P310: Cuir glao láithreach ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir. P304+P340: MÁ IONANÁLAÍTEAR É: Tabhair an duine amach faoin aer úr agus cinntigh go bhfuil an duine in ann análú go compordach. P305+P351+P338: I gCÁS TEAGMHÁIL LEIS NA SÚILE: Sruthlaítear go faichilleach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Bain amach lionsaí tadhaill, má tá siad á gcaitheamh agus más féidir iad a bhaint amach go héasca. Lean leis an sruthlú. P333+P313: I gcás greannú nó grís craicinn: Faigh ábhair liachta. P362+P364: Bain díot láithreach na héadaí éillithe agus nigh iad sula ndéanfar iad a athúsáid. P390: Ionsúigh doirteadh chun damáiste d'ábhar a chosc. P405: Stóráil faoi ghlas. P501: Diúscair ábhair i seirbhís dramhaíola ghuaisí i gcomhréir leis na rialacháin reactúla. P501: Diúscair coimeádán i seirbhís dramhaíola guaisí i gcomhréir leis na rialacháin reactúla.

Caibidil 4. **ÚSÁID/ÚSÁIDÍ ÚDARAITHE MEITEA-SPC**

4.1. **Tuairisc úsáide**

Tábla 1

Úsáid 3.1 Leasaithigh i gcomhair fuarú leachta agus córas próiseála (Leasaithigh)

An cineál táirge	PT11: Leasaithigh do chórais fuaraithe leachtaigh agus phróiseála
I gcás inarb ábhartha, tuairisc bheacht ar an úsáid údaraithe	-
Spriocorgánach (nó spriocorgánaigh) (lena n-áirítear céim na forbartha)	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: baictéir Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil

	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungais Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: algaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: Legionella pneumophila Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: biothscannán Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh úsáid lasmuigh Leasú leachtanna i gcórais fuaraithe a bhfuil sceitheadh acu isteach sa séarach bardasach i: Córais oscailte athshruthaithe fuaraithe, córas dúnta fuaraithe. Leasú leachtanna próiseála i: Sáslaigh paistéartha agus steirileoirí, niteoirí aeir agus sciúrthóirí.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Is ceart é a chur isteach trí chóras dúnta curtha isteach. Táirge forchurtha trí phróiseas uathoibrithe le húsáid caidéal nó insteallta. Is féidir an táirge a chur isteach agus an próiseas ar siúl.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Cothabháil: Baictéir Táirge 34-69 ppm (1,.5-3 mg sg/l) (substaint ghníomach sa lítear)) Legionella Táirge 17-69 ppm (0,.75-3 mg sg/l) Biothscannán Táirge 69 ppm (3 mg sg/l) Íceach: Baictéir Táirge 137 ppm am teagmhála 6 huaire (6 mg sg/l) Legionella Táirge 33-137 ppm am teagmhála 6 huaire (1,.5-6 mg sg/l) Giosta agus fungais Táirge 69-137 ppm am teagmhála 6 huaire (3-6 mg sg/l) Algaí Táirge 33-137 ppm am teagmhála 6 huaire (1,.5-6 mg sg/l) - Airí uainithe: Minicíocht cothabhála: uair sa lá go dtí uair sa tseachtain. Íceach: is féidir é seo a chur i bhfeidhm nuair a chailltear rialú nó nuair a bhíonn sé le tuiscint ó na sonraí monatóireachta gur gá feidhmiú íceach, ní ceart áfach go dtarlódh sé seo níos minice ná uair gach dhá mhí ar eagla tachtadh trom.
Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch ; gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Buicéid 20-100 kg teimhneacha poileitiléine Drumaí 50-500 kg teimhneacha poileitiléine IBCanna 1 000-2 000 kg teimhneacha poileitiléine

4.1.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Is ceart an táirge a chur isteach mar shluga ar mhaithe le huisce a athshruthlú, a fhuarú agus a phróiseáil sa chaoi go mbaintear amach an t-easrú is mó is féidir mar aon le nochtadh do na réimsí den chóras a bhfuil an leibhéal is airde miocrorgánach iontu.

Is ceart an táirge a chur isteach de réir mhéid an chórais, mar shampla chun tiúchan de 100 ppm a bhaint amach i gcóras 10 000 l, caithfear 1 000 ml (1 l) de tháirge a chur isteach.

Braitheann an t-eatramh idir dhá dháileog chomh maith ar aga coinneála hiodrálach an chórais agus baint na substainte gníomhaí trí e.g. díghrádú agus séideadh-anuas. Féadann an táirge carnadh i sreabháin leasaithe má thugtar dáileog de go rómhinic. Is í freagracht an úsáideora deiridh an dáileog éifeachtach a dhearbhú ar an láthair (m.sh. trí thastálacha ceimiceacha nó micribhitheolaíochta) don láthair shonrach/córas sonrach le cinnntiú go bhfuil an córas éifeachtach faoina coinníollacha úsáide. Más gá, téigh i gcomhairle le sealbhóir an údaraithe (mar a shonraítear sa lipéad).

4.1.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach:

Caitear lámhainní cosanta atá díonach ar cheimiceáin agus a shásaíonn riachtanais Chaighdeán Eorpach EN ISO 374 (nó a chomhionann) le linn na céime láimhseála táirge (ábhar na lámhainní lena shainiú ag sealbhóir an údaraithe sa bhfaisnéis faoin táirge).

Caith clúdach cosanta de chineál 6, atá comhsheasmhach leis an gCaighdeán Eorpach EN 13034 nó a chomhionann.

Tá sé éigeantach cosaint súl a úsáid de réir an Chaighdeáin Eorpaigh EN ISO 166 nó a chomhionann agus an táirge á láimhseáil.

Tá sé seo gan dochar do chur i bhfeidhm Threoir 98/24/CE ón gComhairle agus reachtaíochta eile de chuid an Aontais i réimse na sláinte agus na sábháilteachta ar láthair na hoibre. Féach cuid 6 le haghaidh na dtagairtí iomlána don Acht seo agus do na Caighdeáin Eorpacha.

Tá an úsáid teoranta do chórais bheaga fuaraithe a bhfuil séideadh-anuas de 2 m^3/h ar a mhéid acu. Ní mór fuíolluisce a sceitheadh sa séarach bardasach nó a íonú i ngléasra cóireála camrais tionsclaíoch ar an suíomh ar a n-áirítear céim cóireála bitheolaíche.

Ní féidir an táirge a fhorchur ach nuair a bhíonn na túir fuaraithe trealmhaithe le díbreoirí driofta a laghdaíonn driofta le 99% ar a laghad.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide

4.2. **Tuairisc úsáide**

Tábla 2

Úsáid 3.2 Slaimicíd sa tionscal laín agus páipéir (Leasaithigh)

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

	Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: giostaí Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: fungais Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil Ainm eolaíoch: níl aon sonraí ar fáil Gnáthainm: biothscannán Céim na forbartha: níl aon sonraí ar fáil
Réimse (nó réimsí) úsáide	úsáid laistigh Le húsáid mar shlaimicíd sa tionscal laín agus páipéir, próiseas dí-dhúchana, ceann fliuch / uisce bán, laíon, próiseas le linn scor an mheaisín san áireamh. Stoc tiubh (ar a n-áirítear cófraí cumaisc agus cófraí meaisín mar aon leis an laíon athchúrsáilte). Uisce bán, uisce modartha agus uisce glan. Stoc tanaí. Rialú Creimthe arna Spreagadh go Micribithheolaíoch agus biothachtadh dí-aerthóirí agus scagairí. Rialú fáis slaim i mbreiseáin atá beartaithe go sainiúil lena n-úsáid sa phróiseas táirgthe páipéir.
Modh (nó modhanna) úsáide	Airí modha: closed system Tuairisc mhionsonraithe ar an airí: Is ceart é a chur isteach trí chóras dúnta curtha isteach. Táirge forchurtha trí phróiseas uathoibrithe le húsáid caidéal nó insteallta. Is féidir an táirge a chur isteach agus an próiseas ar siúl.
Ráta (nó rátaí) agus minicíocht feidhmithe	Ráta úsáide: Breiseáin a úsáidtear sa táirgeadh páipéir Cothabháil: Baictéir Táirge 17-137 ppm (0,.75-6 mg sg/l)(substaint ghníomach sa lítear)) Giosta Táirge 34-137 ppm (1,.5-6 mg sg/l) Íceach: Baictéir Táirge 17-137 ppm am teagmhála 24 huaire (0,.75-6 mg sg/l) Giosta agus fungais Táirge 68-137 ppm am teagmhála 6 huaire (3-6 mg sg/l) Córas meaisín páipéir (ceann fliuch, uisce bán agus laíon san áireamh) Cothabháil: Baictéir agus giosta Táirge 9-137 ppm (0,.38-6 mg sg/l) Biothscannán Táirge 69-137 ppm (3-6 mg sg/l) Íceach: Baictéir Táirge 69-137 ppm am teagmhála 24 huaire (3-6 mg sg/l) Giosta Táirge 9-137 ppm am teagmhála 24 huaire (0,.38-6 mg sg/l) Fungais Táirge 137 ppm 6 hours contact timeam teagmhála 6 huaire (6 mg sg/l) - Airí uainithe: I gcás an tionscail laín agus páipéir, cuir an táirge isteach go huaineach (sluga): Breiseáin a úsáidtear i dtáirgeadh páipéir agus i gcóras meaisín páipéir (ceann fliuch, uisce bán agus laíon san áireamh) Minicíocht cothabhála: ceithre uair sa lá go dtí uair sa tseachtain. Íceach: I gcásanna tachtadh trom is féidir é seo a chur i bhfeidhm nuair a chailltear rialú nó nuair a bhíonn sé le tuiscint ó na sonraí monatóireachta gur gá feidhmiú íceach, ní ceart áfach go dtarlódh sé seo níos minice ná uair gach dhá mhí.

Catagóir (nó catagóirí) úsáideoirí	tionsclaíoch ; gairmiúil
Méideanna paca agus ábhar pacáistíochta	Buicéid 20-100 kg teimhneacha poileitiléine Drumaí 50-500 kg teimhneacha poileitiléine IBCanna 1 000-2 000 kg teimhneacha poileitiléine

4.2.1. *Treoracha úsáidsonracha úsáide*

Cuir an táirge isteach go huaineach chun áirimh miocróbacha inghlactha (leibhéal íseal) a leasú i gcóras an mheaisín pháipéir. Cuir an táirge isteach ag an gceann fliuch go huaineach i gcófra an mheaisín nó i gcófra stoic dá leithéid nó i mbreiseáin a úsáidtear i dtáirgeadh páipéir. Ní ceart riamh a úsáid leis féin sa lúb ghearr ach ar ais sa chóras.

Braitheann an dáileog go mór ar an bhfoirmliú agus ar an úsáid atá beartaithe don mhaitrís a bhfuil an leasaitheach curtha leis. Braitheann an t-eatramh idir dhá dháileog chomh maith ar aga coinneála hiodrálach an chórais agus baint na substainte gníomhaí trí e.g. díghrádú agus maolú. Féadann an táirge carnadh i sreabháin próiseála má thugtar dáileog de go rómhinic. Is í freagracht an úsáideora deiridh an dáileog éifeachtach a dhearbhú ar an láthair (m.sh. trí thastálacha ceimiceacha nó micribhitheolaíochta) don láthair shonrach/córas sonrach le cinnntiú go bhfuil an córas éifeachtach faoina coinníollacha úsáide. Más gá, téigh i gcomhairle le sealbhóir an údaraithe (mar a shonraítear sa lipéad).

Is ceart an táirge a chur isteach de réir thoirt an chórais, mar shampla chun tiúchan de 100 ppm a bhaint amach i gcóras 10 000 l, caithfear 1 000 ml (1 l) de tháirge a chur isteach.

4.2.2. *Bearta úsáidsonracha maolaithe riosca*

Sláinte Dhaonna:

Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach

Caitear lámhainní cosanta atá díonach ar cheimiceáin agus a shásaíonn riachtanais Chaighdeán Eorpach EN ISO 374 (nó a chomhionann) le linn na céime láimhseála táirge (ábhar na lámhainní lena shainiú ag sealbhóir an údaraithe sa bhfaisnéis faoin táirge).

Caith clúdach cosanta de chineál 6, atá comhsheasmhach leis an gCaighdeán Eorpach EN 13034 nó a chomhionann.

Tá sé éigeantach cosaint súl a úsáid de réir an Chaighdeáin Eorpaigh EN ISO 166 nó a chomhionann agus an táirge á láimhseáil.

Tá sé seo gan dochar do chur i bhfeidhm Threoir 98/24/CE ón gComhairle agus reachtaíochta eile de chuid an Aontais i réimse na sláinte agus na sábháilteachta ar láthair na hoibre. Féach cuid 6 le haghaidh na dtagairtí iomlána don Acht seo agus do na Caighdeáin Eorpacha.

Timpeallacht:

Ní cheadaítear forchur ach i monarchana páipéir a chloíonn le Treoir 2010/75/AE maidir le hAstaíochtaí Tionsclaíocha ina n-íonaítear fuíolluisce; i ngléasra cóireála camrais tionsclaíoch ar an suíomh ar a n-áirítear céim cóireála bitheolaíche i gcomhréir leis na Teicnící Is Fearr le Fáil (BAT) de réir mar a fhorordaítear sa doiciméad tagartha BAT (BREF) maidir le táirgeadh laín, páipéir agus cláir. ní mór an t-eisilteach a mhaolú 200 uair ar a laghad. Caithfidh monarchana páipéir atá díolúnaithe ón Treoir um Astaíochtaí Tionsclaíocha sceitheadh isteach sa séarach bardasach.

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*

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

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

Déan tagairt le do thoil do na treoracha ginearálta le haghaidh úsáide.

Caibidil 5. **TREORACHA GINEARÁLTA ÚSÁIDE MAIDIR LE MEITEA-SPC 3**

5.1. **Treoracha úsáide**

Is ceart gnásanna bainistíochta frithsheasmhachta a ghlacadh san úsáid mar seo a leanas:

— is ceart táirgí a úsáid i gcónaí de réir na moltaí lipéid

— is ceart iarracht a dhéanamh an fás miocróbach a dhíothú trí rátaí forchuir a úsáid a bhfuil sé cruthaithe go bhfuil siad éifeachtúil

— is ceart leibhéil éifeachtúlachta a mhonatóiriú agus is ceart cásanna d'éifeachtúlacht laghdaithe a iniúchadh féachaint an bhfuil fianaise frithsheasmhachta ann.

San úsáid tráchtála, is minic a úsáidtear CMIT/MIT in éineacht nó i sealaíocht le bithicídí eile i bhforchuir éagsúla. Is féidir frithsheasmhacht mhiocróbach in aghaidh CMIT/MIT a sheachaint trí bhithicídí a mhalartú nó a úsáid go huaineach nó trí chuingreacha a úsáid le gníomhacha eile.

Cuirfear oiliúint ar gach oibrí agus duine aonair a bheidh ag láimhseáil an táirge, beidh rochtain acu ar na Bileoga Sonraí Sábháilteachta (SDS) agus ar na Bileoga Sonraí Teicniúla (TDS).

5.2. **Bearta maolaithe riosca**

Tagair do bhearta maolaithe riosca atá sainiúil d'úsáid áirithe

Bearta bainistíochta riosca eagraíochtúil:

— Is ceart lódáil a theorannú do phróisis uathoibrithe.

— Is ceart d'oibrithe atá gafa le deisiúcháin nó obair ghlanta an córas a shruthlú roimh é a oscailt agus a ghlanadh.

— Is gá stáisiún níocháin súl agus cithfholcadán sábháilteachta.

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

Féach rannán 4.1.3 agus 4.2.3 'De réir mar a shonraítear le haghaidh na húsáide, sonraí na dtionchar dóchúil díreach nó indíreach, treoracha garchabhrach agus bearta éigeandála chun cosaint a thabhairt don chomhshaol'.

Cosaint garchabhróirí: Caith trealamh cosanta pearsanta leordhóthanach.

Treoracha garchabhrach:

MÁ IONANÁLAÍTEAR: Tabhair amach faoin aer agus coimeád socair i suíomh atá compordach d'análú. Má tá comhartha sóirt ann: Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil. Mura bhfuil comharthaí sóirt ann: Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir. Faisnéis do phearsanra Sláinte/dochtúir: Cuir tús le bearta tacaíochta beatha más gá, agus ina dhiaidh sin cuir glao ar IONAD NIMHE.

MÁ SHLOGTAR: Sruthlaigh béal láithreach. Tabhair rud éigin le hól, má tá an duine arna nochtadh in ann slogadh. NÁ spreagtar urlacan. Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil. Faisnéis do phearsanra Sláinte/dochtúir: Cuir tús le bearta tacaíochta beatha más gá, agus ina dhiaidh sin cuir glao ar IONAD NIMHE.

I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN: Nigh craiceann láithreach le neart uisce. Ina dhiaidh sin, bain díot aon éadaí éillithe agus nigh iad sula n-úsáidfidh tú iad arís. Lean ort ag nigh an chraicinn le huisce ar feadh 15 nóiméad. Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhochtúir. I gcás greannú nó grís craicinn: Faigh comhairle leighis.

I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS NA SÚILE: Sruthlaigh láithreach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Tóg amach na tadhall-lionsaí, más ann dóibh agus más furasta é sin a dhéanamh. Lean ag sruthlú ar feadh 15 nóiméad ar a laghad. Cuir glao ar 112/otharcharr chun cúnamh leighis a fháil.

Réamhchúraimí timpeallachta:

Sa chás go mbíonn doirteadh ann, cuir cosc ar ábhar ó dhul isteach i séaraigh nó i mbealaí uisce. Ná lig don ábhar an córas uisce talún a éilliú. Cuir cosc ar an táirge ó dhul isteach i ndraenacha. Más rud é go n-éiríonn draenacha, sruthanna, ithir nó séaraigh éillithe, tabhair fógra don údarás áitiúil. Féadann táirge doirte bheith ina riosca don éiceachóras uisciúil má scaoiltear é.

Modhanna agus ábhar sriantaí agus glanta suas:

DOIRTÍ BEAGA: Cuir díog leis agus déan é a ionsú le hábhar támh (e.g. ithir, gaineamh thirim), sluaisteáil gach solad éillithe isteach i mbuicéad nó druma agus ansin déan dóthain tuaslagáin díghníomhachtaithe a oibriú orthu chun na solaid a fhliuchadh go críochnúil. Fág na coimeádáin seo ar oscailt ar feadh 48 uaire chun carnadh brú a chosc agus séalaigh ansin iad chun a ndiúscartha. Is ceart trealamh ina mbeidh iarmhair a dhí-éilliú roimh obair cothabhála nó deisithe a chur i gcrích nó iad a úsáid chun críche seirbhíse eile. Is ceart mapaireacht a dhéanamh ar dhromchlaí éillithe le tuaslagán díghníomhachtaithe, fan go socróidh an frithghníomhú agus sruthlaigh go críochnúil le huisce glan.

DOIRTEADH MÓR: Súigh isteach le hábhar támh ionsúiteach. Aistrigh ábhar éillithe go dtí coimeádáin oiriúnacha chun a dhiúscartha. Is ceart mapaireacht a dhéanamh ar dhromchlaí éillithe le tuaslagán díghníomhachtaithe, fág ar feadh 30 nóiméad agus sruthlaigh go críochnúil le huisce glan.

NÁ CUIR tuaslagán díghníomhachtaithe leis an gcoimeádán dramhaíola chun an t-ábhar ionsúite a dhíghníomhachtú.

* TUASLAGÁN DÍGHNÍOMHACHTAITHE - ullmhaigh tuaslagán úr de 5% Décharbónáit sóidiam agus 5% Hipeaclóirít sóidiam in uisce. Bain úsáid as cóimheas de 10 dtoirt de thuaslagán dí-éillithe in aghaidh gach toirte measta de dhoirteadh iarmharach. Déan teagmháil le hiompróir faofa dramhaíola i gcomhair diúscartha ábhair éillithe athghafa. Déan ábhar a dhiúscairt i gcomhréir leis na rialacháin arna leagan amach sa Bhileog Sonraí Sábháilteachta.

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

Diúscair é i gcomhréir leis na Treoracha Eorpacha maidir le dramhaíl agus dramhaíl ghuaiseach. Is ceart don úsáideoir cóid dramhaíola a shannadh, i gcomhairle leis na húdaráis diúscartha dramhaíola más féidir.

Ní mór nach scaoiltear an táirge ar chré, cúrsaí uisce nó aon chinéal séaraigh. Áit is féidir is fearr athchúrsáil ná diúscairt. Mura bhfuil athchúrsáil indéanta, diúscair é i gcomhréir le rialacháin áitiúla. Diúscair dramhaíl i ngléasra diúscartha dramhaíl faofa.

Pacáistiú truaillithe: Diúscair aon táirge nár úsáideadh. Is ceart coimeádáin fholmha a thógáil go dtí suíomh faofa láimhseála dramhaíola. Ná athúsáid coimeádáin fholmha.

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

Seilfré: 24 mí.

Ná stóráil os cionn teocht chomhthimpeallach stórála (25 céim C).

Coimeád an coimeádán dúnta go docht. Stóráil i gcoimeádáin oiriúnacha, le lipéad.

Caibidil 6. **FAISNÉIS EILE**

Is iad seo a leanas teidil iomlána na gcaighdeán EN dá dtagraítear in alt 'Bearta maolaithe riosca úsáid sonrach':

EN ISO 374 - Lámhainní cosanta in aghaidh ceimiceán agus miocrorgánach contúirteach

EN ISO 166 – Caighdéan cosanta súile pearsanta

EN 13034 - Éadaí cosanta in aghaidh ceimiceán leachtach - Ceanglais feidhmíochta maidir le héadaí cosanta ar cheimiceáin lena dtugtar feidhmíocht chosanta theoranta ar cheimiceáin leachtacha (Trealamh de Chineál 6 agus de Chineál PB)

Treoir 98/24/CE ón gComhairle an 7 Aibreán 1998 maidir le sláinte agus sábháilteacht oibrithe a chosaint ó phriacail a bhaineann le hoibreáin cheimiceacha ar an láthair oibre (an ceathrú Treoir déag aonair de réir bhrí Airteagal 16(1) Threoir 89/391/CEE) (IO L 131, 5.5.1998, lch. 11).

Maidir le 'Catagói(í) úsáideoirí' tabhair faoi deara: "Ciallaíonn gairmithe (lena n-áirítear úsáideoirí tionsclaíoch) gairmithe oilte má theastaíonn sin de réir reachtaíochta náisiúnta.

Caibidil 7. **AN TRÍÚ LEIBHÉAL FAISNÉISE: TÁIRGÍ AONAIR I MEITEA-SPC 3**

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

Trádainm/trádainmneacha			NALCO® BAC-TOLYSE 74824	Réimse margaidh: AE	
			NALCO® 74824	Réimse margaidh: AE	
Uimhir an údaraithe			EU-0032881-0004 1-3		
Gnáthainm	Ainm IUPAC	Feidhm	Uimhir CAS	Uimhir CE	Cion (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	Mais frithgnímh de 5-chlóra-2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon agus 2-meitil-2H-iseathiasól-3-a haon (3:1)	substaint ghníomhach	55965-84-9		7,51 % (w/w)