



Bileog Sonraí Sábháilteachta FORRESTER GUMP

Dáta Athbhreithnithe: 29/7/2022

Cuid 1. An tsubstaint/meascán agus an chuideachta/gnóthas a shainnithint

1.1. Aitheantóir táirge

Aitheantais Táirge

FORRESTER GUMP

Ainmneacha Malartacha

FORRESTER GUMP

Aitheantóir Foirmle Uathúil

1.2. Úsáidí sainaitheanta ábhartha na substainte nó an mheascáin agus úsáidí molta ina gcoinne

Úsáidí agus Úsáidí Beartaithe ina gCoinne

Féach Bileog Sonraí Teicniúla.

1.3. Sonraí sholáthraí na bileoige sonraí sábháilteachta

Ainm na Cuideachta

Dúigh Tatú Quantum LLC

10429 Burbank Blvd North Hollywood, CA 91601

Dúigh Tatú Quantum EU BV

J. Keplerweg 10 B

2408 AC Alphen a/d Rijn

An Ísiltír

eolas@quantumtattooink.com

Seirbhís do chustaiméirí:

1.4. Uimhir theileafóin éigeandála

Éigeandála

Teileafón Éigeandála 24 uair an chloig Uimh.

Quantum Tattoo Ink LLC (US) +1323-640-2446

Quantum Tattoo Ink EU BV (An Ísiltír) +31615300580

Roinn 2. Sainnithint ghuaise an táirge

2.1. Aicmiú na substainte nó an mheascáin

Aicmiú de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP/GHS]

Níl aon chatagóirí CLP infheidhme.

2.2. Eilimintí lipéid

De réir RIALACHÁIN (AE) 2020/878 lena leasaítear Rialachán AE 2015/830 agus Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006

Níl aon chatagóirí CLP infheidhme.

[Cosc]

Uimh ráitis coiscthe CLP

[Freagra]

Níl aon ráitis freagartha CLP

[Stóráil]

Uimh ráitis stórála CLP

[Diúscairt]

Níl aon ráitis diúscartha CLP

2.3. Guaiseacha eile

cheimiceáin PBT/ vPvB sa táirge seo .

Níl aon cheimiceáin a chuireann isteach inchríneacha sa táirge seo.

Roinn 3. Comhdhéanamh/faisnéis faoi chomhábhair

3.2. Meascáin

Má tá substaintí sa táirge a chruthaíonn guais de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP/GHS], liostaítear thíos iad.

Sonraíochtaí Comhábhair/Ceimiceacha	Meáchan %	Aicmiú CE Uimh. 1272/2008*	Nótaí
Glicerín : 0000056-81-5 CE Uimh. 200-289-5	10 - 25	Gan Rangaithe	
Butanamide, 2-[(4-clóra-2- nitrophenyl)azó]-N-(2-clóraphenyl)-3-oxo- Uimhir CAS: 0006486-23-3 CE Uimh. 229-355-1	10 - 25	Gan Rangaithe	
Lí gorm Uimhir CAS: 0000147-14-8 CE Uimh 205-685-1	10 - 25	deannach indóite	
Eatánól : 0000064-17-5 EC Uimh 200-578-6 Innéacs Uimh .: 603-002-00-5	10 - 25	Lasair. lí. 2;H 225	
BUTANAMIDE, 2,2' -[1,2-ETHANEDIYLBIS(OXY-2,1-FHENYL Uimhir CAS: 0077804-81-0 Uimh. CE 278-770-4	5 - 10	Gan Rangaithe	
Gníomhairí scaipthe, fliuchta Uimhir CAS: Uimh. Innéacs Dilseánaigh an CE: Uimh.	1 - 5	Gan Rangaithe	

[^]CLP 31 Tagairt CE Uimh. 1272/2008 1.1.3.1. Nótaí a bhaineann le substaintí a shainaithint, a aicmiú agus a lipéadú (Tábla 3.1).

Coinníodh siar an sainaitheantas ceimiceach agus/nó céatadán beacht (tiúchan) den chomhdhéanamh mar rún trádála.

*PBT/ vPvB - PBT-substaint nó vPvB -substaint.

Tá téacsanna iomlána na bhfrásaí léirithe i Roinn 16.

Alt 4. Bearta garchabhrach

4.1. Cur síos ar bhearta garchabhrach

Ginearálta	I ngach cás amhrais, nó nuair a leanann na hairíonna, lorg cóir leighis. Ná tabhair rud ar bith de bhéal do dhuine gan aithne.
Ionanálú	Bain amach san aer úr, coinneáil an t-othar te agus ar fos. Má tá anáilithe neamhrialta nó stophtar, tabhair riospráid saorga. Mura bhfuil tú feasach, cuir sa riocht téarnaimh agus faigh cóir leighis láithreach. Tabhair rud ar bith ó bhéal.
Súil	Uiscigh go mór le huisce glan ar feadh 15 nóiméad ar a laghad, ag coinneáil na n-eyelids óna chéile agus cóir leighis a lorg.
Craiceann	Bain éadaí éillithe. Nigh an craiceann go maith le galúnach agus uisce nó bain úsáid as glantóir craiceann aitheanta.
longhabháil	Má shlogtar tú faigh cóir leighis láithreach. Coinneáil ar fos. NÁ spreag urlacan.

4.2. Na hairíonna agus na héifeachtaí is tábhachtaí, idir ghéarmhíochaine agus mhoillithe

Forbhreathnú	Caitheamh go symptomatically. D'fhéadfadh drochthionchar ar shláinte amhail greannú an scannáin mhúcóis agus an chórais riospráide agus éifeachtaí díobhálacha ar na duáin, ar an ae agus ar an néarchóras lárnach a bheith mar thoradh ar nochtadh do thiúchan
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Bileog Sonraí Sábháilteachta FORRESTER GUMP

Dáta Athbhreithnithe: 29/7/2022

tuaslagóirí gaile ó thuaslagóirí comhpháirte os cionn na dteorainneacha nochta ceirde sonraithe. I measc na comharthaí tá tinneas cinn, nausea, meadhrán, tuirse, laige matáin, codlatacht agus i gcásanna tromchúiseacha, cailliúint comhfheasa.

D'fhéadfadh go n-éireodh le teagmháil arís agus arís eile leis an ullmhúchán saill nádúrtha a bhaint as an gcráiceann, rud a d'fhágfadh triomacht, greannú agus dheirmitíteas teagmhála neamh-ailléirgeach a d'fhéadfadh a bheith ann. Is féidir tuaslagóirí a ionsú tríd an gcráiceann freisin. D'fhéadfadh sé go gcruthódh splashes leachta sna súile greannú agus tinneas agus d'fhéadfadh damáiste inchúlaithe a bheith ann. Féach cuid 2 le haghaidh tuilleadh sonraí.

4.3. Léiriú ar aon aire leighis láithreach agus cóireáil speisialta a theastaíonn
Nótaí don dochtúir Caitheamh go symptomatically.

Alt 5. Bearta comhraicthe dóiteáin

5.1. Meáin múchta

Meáin múchta molta; cúir alcól resistant, CO², púdar, spraeála uisce.

Meáin múchta mí-oiriúnach: Ná húsáid; scaird uisce.

5.2. Guaiseacha speisialta a eascraíonn as an tsubstaint nó as an meascán

Dianscaoileadh guaiseach: Níl aon sonraí maidir le dianscaoileadh guaiseach ar fáil.

Coinnigh ar shiúl ó theas, Sparks, lasracha oscailte, agus foinsí adhainte eile - Gan tobac a chaitheamh.

Coinnigh fionnuar.

5.3. Comhairle do chomhraiceoirí dóiteáin

Mar is amhlaidh le gach tine, caith brú dearfach, gaireas análaithe féinchiúmsitheach, (SCBA) le píosa aghaidh iomlán agus éadaí cosanta. Ba chóir do dhaoine gan chosaint riospráide an limistéar a fhágáil. Caith SCBA le linn glantacháin díreach tar éis dóiteáin. Gan tobac a chaitheamh.

Alt 6. Bearta um scaoileadh saor de thaisme

6.1. Réamhchúraimí pearsanta, trealamh cosanta agus nósanna imeachta éigeandála

Cuir ort trealamh cosanta pearsanta cuí (féach cuid 8).

6.2. Réamhchúraimí comhshaoil

Ná lig do dhoirteadh dul isteach i ndraenacha nó in uiscebhealaí.

Bain úsáid as dea-chleachtais sláinteachais phearsanta. Nigh na lámha roimh ithe, ól, caitheamh tobac nó úsáid leithris. Bain éadaí salach go pras agus nigh go maith roimh athúsáid.

6.3. Modhanna agus ábhar chun srianadh agus glanadh suas

Aeráil an limistéar agus a sheachaint gala análaithe. Déan na bearta cosanta pearsanta atá liostaithe i gcuid 8.

Coimeád agus ionsú doirteadh le hábhair neamh-indóite m.sh. gaineamh, cré, agus vermiculite. Cuir i gcoimeádáin dúnta lasmuigh d'fhoirgnimh agus cuir de láimh iad de réir na Rialachán Dramhaíola.

6.4 Tagairt d'ailt eile

Féach Cuid 1 le haghaidh faisnéise teagmhála éigeandála.

Féach Cuid 8 le haghaidh faisnéise ar threalamh cosanta pearsanta cuí. Féach Cuid 13 le haghaidh tuilleadh faisnéise cóireála dramhaíola.

Alt 7. Láimhseáil agus stóráil



Bileog Sonraí Sábháilteachta FORRESTER GUMP

Dáta Athbhreithnithe: 29/7/2022

7.1. Réamhchúraimí maidir le láimhseáil shábháilte

Déan coimeádáin a láimhseáil go cúramach chun damáiste agus doirteadh a chosc.

Déan stóráil de réir fhoilseachán an Chomhlachais Náisiúnta um Chosaint Dóiteáin NFPA 30, Cód Leachtanna Inadhaite agus Indhóite. Baineann 29 CFR 1910.106 le láimhseáil, stóráil agus úsáid leachtanna inadhaite agus indhóite.

7.2. Coinníollacha maidir le stóráil shábháilte, lena n-áirítear aon neamhlú

Stóráil i limistéar tirim fionnuar, ar shiúl ó theas, Sparks agus lasair oscailte.

Coinnigh coimeádáin séalaithe nuair nach bhfuil siad in úsáid. Stóráil as solas díreach.

Ábhair neamh-chomhoiriúnacha: Níl aon sonraí ar fáil.

7.3. Úsáid(i) deiridh ar leith

Níl aon sonraí ar fáil.

Alt 8. Rialuithe nochta / cosaint phearsanta

8.1. Paraiméadair rialaithe

Nochtadh			
CAS Uimh.	Comhábhar	Foinse	Luach
0000056-81-5	Glicerín	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (deannach iomlán) TWA 5 mg/m ³ (resp)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³ (respirable) 10 mg/m ³ (ceo)
		NIOSH	Uimh RELs bunaithe
		Náisiúnta	Gan Teorainn Bhunaithe
0000064-17-5	Eatánól	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe 1000 ppm STEL
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Náisiúnta	Gan Teorainn Bhunaithe
0000147-14-8	Lí gorm	OSHA	Gan Teorainn Bhunaithe
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
		NIOSH	Gan Teorainn Bhunaithe
		Náisiúnta	Gan Teorainn Bhunaithe
0006486-23-3	Bútanaimíd, 2-[(4-clóra-2- níotrfeinil)asó]-N-(2-clóraphenil)-3-oxo-	OSHA	Gan Teorainn Bhunaithe
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
		NIOSH	Gan Teorainn Bhunaithe
		Náisiúnta	Gan Teorainn Bhunaithe
0077804-81-0	BUTANAIMíd, 2,2'-[1,2-ETHANEDIYLBIS(OXY-2,1-Feinil]	OSHA	Gan Teorainn Bhunaithe
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
		NIOSH	Gan Teorainn Bhunaithe
		Náisiúnta	Gan Teorainn Bhunaithe
Dílseánaigh	Scaipeadh, gníomhairí fliuchta	OSHA	Gan Teorainn Bhunaithe
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
		NIOSH	Gan Teorainn Bhunaithe
		Náisiúnta	Gan Teorainn Bhunaithe

Tá ola mianraí ann. Is iad na teorainneacha nochta do cheo ola ná 5 mg/m³ OSHA PEL agus 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Rialuithe nochta

Riospráide

Má nochtar oibrithe do thiúchan os cionn na teorann nochta, ní mór dóibh análóirí deimhnithe cuí a úsáid.

Súile

Gloiní sábháilteachta cosanta molta



Bileog Sonraí Sábháilteachta FORRESTER GUMP

Dáta Athbhreithnithe: 29/7/2022

Craiceann Rialuithe Innealtóireachta

Lámhainní cosanta molta.

Cuir aeráil leordhóthanach ar fáil. Nuair is indéanta le réasún ba cheart é seo a bhaint amach trí úsáid a bhaint as aeráil sceite áitiúil agus as eastóscadh ginearálta maith. Mura leor iad seo chun tiúchain na gcáithníní a choinneáil agus aon ghal faoi theorainneacha an nochta oibre, ní mór cosaint riospráide oiriúnach a chaitheamh.

Cleachtais Eile Oibre

Bain úsáid as dea-chleachtais sláinteachais phearsanta. Nigh na lámha roimh ithe, ól, caitheamh tobac nó úsáid leithris. Bain éadaí salach go pras agus nigh go maith roimh athúsáid.

Roinn 9. Airíonna fisiceacha agus ceimiceacha

9.1. Eolas ar airíonna fisiceacha agus ceimiceacha bunúsacha....

Dealramh

Dath: Staid Fhisiciúil: Leachtach

Boladh

Nach bhfuil ar fáil

Tairseach boladh

Gan chinneadh

pH

Gan Tomhais

Leáphointe / reophointe

Gan Tomhais

Fiuchphointe tosaigh agus raon fiuchphointe

Gan Tomhais

Splancphointe

90 °C

Ráta galú (Éitear = 1)

Gan Tomhais

Inadhainteacht (soladach, gás)

Neamhbhainteach

Teorainneacha inadhainte nó pléascacha
uachtaracha/íochtaracha

Teorainn Phléascach Íochtarach: Gan Thomhas

Teorainn Phléascach Uachtarach: Gan Tomhais

Brú gaile (Pa)

Gan Tomhais

Dlús Gal

Gan Tomhais

Dlús Choibhneasta

Gan Tomhais

Tuaslagthacht in Uisce

Gan Tomhais

Comhéifeacht deighilte n- octanol/uisce (Log Kow)

Gan Tomhais

Teocht uathadhainte

Gan Tomhais

Teocht dianscaoilte

Gan Tomhais

Slaodacht (cSt)

Gan Tomhais

9.2. Eolas eile

Níl aon fhaisnéis ábhartha eile.

Alt 10. Cobhsaíocht agus imoibríocht

10.1. Imoibríocht

Ní tharlóidh Polymerization Guaiseach.

10.2. Cobhsaíocht cheimiceach

Cobhsaí faoi ghnáththosca.

10.3. Féidearthacht frithghníomhartha guaiseacha

Níl aon sonraí ar fáil.



Bileog Sonraí Sábháilteachta FORRESTER GUMP

Dáta Athbhreithnithe: 29/7/2022

10.4. Coinníollacha a sheachaint

Níl aon sonraí ar fáil.

10.5. Ábhair neamh-chomhoiriúnacha

Níl aon sonraí ar fáil.

10.6. Táirgí dianscaoilte guaiseacha

Níl aon sonraí maidir le dianscaoileadh guaiseach ar fáil.

Alt 11. Faisnéis thocsaineolaíoch

11.1 Faisnéis faoi aicmí guaise mar atá sainmhínithe i Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008

Géarthocsaineacht

D'fhéadfadh drochthionchar ar shláinte amhail greannú an scannáin mhúcóis agus an chórais riospráide agus éifeachtaí díobhálacha ar na duáin, ar an ae agus ar an néarchóras lárnach a bheith mar thoradh ar nochtadh do thiúchan tuaslagóirí gaile ó thuaslagóirí comhpháirte os cionn na dteorainneacha nochta ceirde sonraithe. I measc na comharthaí tá tinneas cinn, nausea, meadhrán, tuirse, laige matáin, codlatacht agus i gcásanna tromchúiseacha, cailliúint comhfheasa.

D'fhéadfadh go n-éireodh le teagmháil arís agus arís eile leis an ullmhúchán saill nádúrtha a bhaint as an gcráiceann, rud a d'fhágfadh triomacht, greannú agus dheirimíteas teagmhála neamh-ailléirgeach a d'fhéadfadh a bheith ann. Is féidir tuaslagóirí a ionsú tríd an gcráiceann freisin. D'fhéadfadh sé go gcruthódh splashes leachta sna súile greannú agus tinneas agus d'fhéadfadh damáiste inchúlaithe a bheith ann.

Nóta: Nuair nach bhfuil aon sonraí bealaigh-shonracha LD50 ar fáil maidir le géarthocsain, baineadh úsáid as an meastachán pointe géarthocsaineachta comhshóite chun ATE (Meastachán Géarthocsaineachta) an táirge a ríomh.

Comhábhar	LD50 ó bhéal, mg/kg	Craiceann LD50, mg/kg	Gal ionanálú LC50, mg/L/4 uair	Ionanálú /Mist LC50, mg/L/4 uair	ionanálú LC50, ppm
Glicéirín - (56-81-5)	27,200.00, Rat - Catagóir: NA	45,000.00, Muc Ghuine - Catagóir: NA	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil
Eatánól - (64-17-5)	10,470.00, Rat - Catagóir: NA	17,100.00, Coinín - Catagóir: NA	124.70, Rat - Catagóir: NA	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil
Lí gorm - (147-14-8)	6,401.00, Rat - Catagóir: NA	> 5,000.00, Rat - Catagóir: NA	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil
Bútanimíd, 2-[(4-clóra-2- níotrfeinil)asó]-N-(2-clóraphenil)-3-oxo- - (6486-23-3)	> 10,000.00, Rat - Catagóir: NA	> 2,000.00, Rat - Catagóir: 5	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil
BUTANaimíd, 2,2' -[1,2-ETHANEDIYLBIS(OXY- 2,1-Feinil - (77804-81-0)	> 2,000.00, Rat - Catagóir: 5	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil
Gníomhairí scaipthe, fliuchta - (Dílseánaigh)	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil	Níl aon sonraí ar fáil

Sonraí Carcanaigine

CAS Uimh.	Comhábhar	Foinse	Luach
0000056-81-5	Glicerín	OSHA	Carcanaigin Rialáilte: Níl;
		NTP	Aitheanta: Níl; Amhrasta : Níl;
		IARC	Grúpa 1: Níl; Grúpa 2a: Ní hea; Grúpa 2b: Ní hea; Grúpa 3: Níl; Grúpa 4: Ní hea;
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
0000064-17-5	Eatánól	OSHA	Carcanaigin Rialáilte: Níl;
		NTP	Aitheanta: Níl; Amhrasta : Níl;
		IARC	Grúpa 1: Tá; Grúpa 2a: Ní hea; Grúpa 2b: Ní hea; Grúpa 3: Níl; Grúpa 4: Ní hea;

		ACGIH	A3
0000147-14-8	Lí gorm	OSHA	Carcanaigin Rialáilte: Níl;
		NTP	Aitheanta: Níl; Amhrasta : Níl;
		IARC	Grúpa 1: Níl; Grúpa 2a: Ní hea; Grúpa 2b: Ní hea; Grúpa 3: Níl; Grúpa 4: Ní hea;
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
0006486-23-3	Bútanaímíd, 2-[(4-clóra-2-níotrfeinil)asó]-N-(2-clóraphenil)-3-oxo-	OSHA	Carcanaigin Rialáilte: Níl;
		NTP	Aitheanta: Níl; Amhrasta : Níl;
		IARC	Grúpa 1: Níl; Grúpa 2a: Ní hea; Grúpa 2b: Ní hea; Grúpa 3: Níl; Grúpa 4: Ní hea;
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
0077804-81-0	BUTANAímíd, 2,2' -[1,2-ETHANEDIYLBIS(OXY- 2,1- Feinil	OSHA	Carcanaigin Rialáilte: Níl;
		NTP	Aitheanta: Níl; Amhrasta : Níl;
		IARC	Grúpa 1: Níl; Grúpa 2a: Ní hea; Grúpa 2b: Ní hea; Grúpa 3: Níl; Grúpa 4: Ní hea;
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
Dílseánaigh	Scaipeadh, gníomhairí fliuchta	OSHA	Carcanaigin Rialáilte: Níl;
		NTP	Aitheanta: Níl; Amhrasta : Níl;
		IARC	Grúpa 1: Níl; Grúpa 2a: Ní hea; Grúpa 2b: Ní hea; Grúpa 3: Níl; Grúpa 4: Ní hea;
		ACGIH	Gan Teorainn Bhunaithe
Aicmiú	Catagóir	Cur síos ar Ghuaise	
Géarthocsaineacht (béil)	---	---	
Géarthocsaineacht (deirmeach)	---	---	
Géarthocsaineacht (ionanálú)	---	---	
Creimeadh/greannú craicinn	---	---	
Damáiste/greannú tromchúiseach súile	---	---	
Íogru riospráide	---	---	
Íogru craicinn	---	---	
Só-ghineacht cealla ghaiméite	---	---	
Carcanaigineacht	---	---	
Tocsaineacht atáirgthe	---	---	
Nochtadh amháin STOT	---	---	
Nochtadh arís agus arís eile STOT	---	---	
Guais asúite	---	---	

11.2.1 Inchríneacha a chuireann isteach ar airíonna

Níl aon cheimiceáin a chuireann isteach inchríneacha sa táirge seo.

Alt 12. Faisnéis éiceolaíochta

12.1. Tocsaineacht

Níor cuireadh aon fhaisnéis bhreise ar fáil don táirge seo. Féach Cuid 3 le haghaidh sonraí a bhaineann go sonrach le ceimiceáin.

Éiceathocsaineacht Uisceach

Comhábhar	96 hr LC50, mg/L	48 hr EC50 crústaigh , mg/L	ErC50 algaí, mg/L	3 uair IC50 Baictéir mg/L	In-bhithmhillteacht %
Glicéirín - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	---	---	In-bhithmhillte go héasca



Bileog Sonraí Sábháilteachta FORRESTER GUMP

Dáta Athbhreithnithe: 29/7/2022

Eatánól - (64-17-5)	15,400.00, Lepomis macrochirus	>10,000.00, Daphnia magna	17.921 (96 h), Ulbha pertusa	>1,000.00	89.00
Lí gorm - (147-14-8)	>100.00, Danio rerio	501.00, Daphnia magna	>100.00 (72 uair), Desmodesmus subspicatus	10,001.00	0.99
Bútanaímíd, 2-[(4-clóra-2- níotrfeinil)asó]-N-(2-clóráphenil)-3-oxo- - (6486-23-3)	1.10, Danio rerio	>100.00, Daphnia magna	>100.00 (72 uair), Desmodesmus subspicatus	---	14.00
BUTANAímíd, 2,2'-[1,2-ETHANEDIYLBIS(OXY- 2,1- Feinil - (77804-81-0)	---	>100.00, Daphnia magna	---	>1,000.00	10.00
Gníomhairí scaipthe, fliuchta - (Dílseánaigh)	---	---	---	---	---

12.2. Marthanacht agus díghrádaitheacht

Níl aon sonraí ar fáil faoin ullmhúchán féin.

12.3. Acmhainn bhithcharnach

Gan Tomhais

12.4. Soghluaisteacht san ithir

Níl aon sonraí ar fáil.

12.5. Torthaí measúnaithe PBT agus vPvB

cheimiceáin PBT/ vPvB sa táirge seo .

12.6 Inchríneacha a chuireann isteach ar airionna

Níl aon cheimiceáin a chuireann isteach inchríneacha sa táirge seo.

12.7. Éifeachtaí díobhálacha eile

Níl aon sonraí ar fáil.

Alt 13. Breithnithe diúscartha

13.1. Modhanna cóireála dramhaíola

Breathnaigh ar gach rialachán feidearálach, stáit agus áitiúil agus an tsubstaint seo á dhiúscairt.

Alt 14. Faisnéis iompair

	ADR/RID	IMO / IMDG (Iompar Aigéin)	ICAO/IATA
14.1. Uimhir NA	Neamhrialaithe	Neamhrialaithe	Neamhrialaithe
14.2. Ainm loingseoireachta ceart na NA	Neamhrialaithe	Neamhrialaithe	Neamhrialaithe
14.3. Aicm(i) guaise iompair	Aicme Guaise DOT: Neamhbhainteach Fo-aicme: Neamhbhainteach	IMDG: Neamhbhainteach Fo-aicme: Neamhbhainteach	Aicme: Neamhbhainteach Fo -aicme: Neamhbhainteach
14.4. Grúpa pacála	Neamhbhainteach	Neamhbhainteach	Neamhbhainteach
14.5. Guaiseacha comhshaoil			
IMDG	Truailleán Mara: Níl;		
14.6. Réamhchúraimí speisialta don úsáideoir	Neamhbhainteach		



14.7. Iompar ar an mórchóir de réir larscríbhinn II de MARPOL73/78 agus Chód IBC
Neamhbhainteach

Alt 15. Faisnéis rialála

15.1. Rialacháin/reachtaíocht sábháilteachta, sláinte agus comhshaoil a bhaineann go sonrach leis an tsubstaint nó meascán

Reachtaíocht an AE

RIALACHÁN (AE) 2020/878 lena leasaítear Rialacháin AE 2015/830 agus (CE) Uimh. 1907/2006 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle maidir le Clárú, Meastóireacht, Údarú agus Srianadh Ceimiceán (REACH). RIALACHÁN (CE) 1272/2008 maidir le haicmiú, lipéadú agus pacáistiú substaintí agus meascán (CLP).

Reachtaíocht Náisiúnta

Níor tugadh aon cheann faoi deara.

15.2. Measúnú Sábháilteachta Ceimiceach

Níl aon Mheasúnú Sábháilteachta Ceimiceach déanta.

Alt 16. Faisnéis eile

Dáta Athbhreithnithe 29/7/2022

Tá an fhaisnéis agus na moltaí atá anseo bunaithe ar shonraí a chreidtear a bheith ceart. Mar sin féin, ní thugtar aon ráthaíocht nó baránta d'aon chineál, sainráite nó intuigthe, maidir leis an bhfaisnéis atá anseo. Ní ghlacaimid le haon fhreagracht agus séantaímid gach dliteanas as aon éifeachtaí díobhálacha a d'fhéadfadh a bheith mar thoradh ar nochtadh dár dtáirgí. Ní mór do chustaiméirí/úsáideoirí an táirge seo gach dlí, rialachán agus ordú sláinte agus sábháilteachta is infheidhme a chomhlíonadh.

Is é téacs iomlán na bhfrásaí atá i gcuid 3 ná:

H225 Leacht agus gal an-inadhaite.

Deireadh an Doiciméid