ReduFlex Blue

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878
Data tal-ħruġ: 01/01/2022 Verżjoni: 1.0

TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/taħlita u tal-kumpanija/impriża

1.1. L-identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott : Taħlita
Isem il-prodott : ReduFlex Blue

1.2. L-użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew it-taħlita u l-użi mhux rakkomandati

1.2.1. Użi rilevanti identifikati

Użu Industrijali/Professjonali speċ : Industrijali
Għal użu professjonali biss
L-użu tas-sostanza/taħlita : Shading paint for greenhouses

1.2.2. Użi mhux rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

1.3. Id-dettalji tal-fornitur tal-iskeda tad-dejta dwar is-sikurezza

Fornitur
Lumiforte EMEA B.V.
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
L-Olanda
T +31 (0)1 35 07 53 99
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

Manfattur
Lumiforte EMEA SAS
1 Rue Gaston Monmousseau, 1
38130 Echiroles
Franza
T +33 (0)4 76 23 20 54
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

1.4. In-numru tat-telefown ta' emerġenza

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

2.1. Il-klassifikazzjoni tas-sustanza jew it-taħlita

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Mhux ikklassifikat

Effetti negattivi fsikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

2.2. L-elementi tat-tikketta

Ttikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Frażijiet-EUH : EUH208 - Fih 1,2-benżisotijażol-3(2H)-on; 1,2-benżisotijażolin-3-on (2634-33-5), Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [N. CE 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Jista' jagħmel reazzjoni allerġika.
EUH210 - Il-karta tad-data dwar is-sikurezza hija disponibbli meta tintalab.

2.3. Il-perikli l-oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

3.1. Is-sustanzi

Mhux applikabbli

3.2. It-taħlitiet

Din it-taħlita ma fihiex xi sustanzi li jridu jissemmgħu skont il-kriterji ta' taqsima 3.2 ta' REACH Anness II

TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajnuna

4.1. Id-deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajnuna

Miżuri ġenerali tal-ewwel għajnuna : Qatt tati xejn mill-ħalq lill-bniedem mitlif minn sensieħ. Jekk tħossok ma tiflaħx, fittex parir mediku (uri t-tikketta meta possibbli).

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inilazzjoni : Ippermetti lill-persuna affettwata tieħu n-nifs tal-arja friska. Ħalli l-vittma jistrieħ.

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-ġilda : Neħħi l-ħwejjeġ affettwati u aħsel il-parijiet sponuti kollha b'sapun ħafif u ilma, segwit bi tlaħliħa b'ilma fietel.

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-għajn : Laħlaħ minnufih b'ħafna ilma. Ikseb attenzjoni medika jekk l-uġigħ, it-teptip jew il-ħmura tippersisti.

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inġestjoni : Laħlaħ ħalqek. TIPPROVOKAX ir-remettar. Ikseb attenzjoni medika t'emerġenza.

4.2. L-iktar sintomi u effetti importanti, kemm akuti kif ukoll irritardjati

Sintomi/effetti : Mhux mistenni li jippreżenta periklu sinjifikanti taħt kundizzjonijiet antiċipati ta' użu normali.

4.3. L-indikazzjoni ta' kwalunkwe attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

5.1. Il-mezzi għat-tifi tan-nar

Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar : Ragħwa. Terra niexfa. Karbonju diossidu. Sprej tal-ilma. Ramel.

Il-mezzi mhux adattati għat-tifi tan-nar : M'għandekx tuża kurrent qawwi tal-ilma.

5.2. Il-perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew it-taħlita

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

5.3. Il-parir lil min jiġġieled in-nar

Struzzjonijiet għal pumpiera : uża sprej tal-ilma jew ċpar biex tkessaħ kontenituri magħluqa. Eżerċità attenzjoni meta tiġġieled nar kimiku. Evita li l-ilma li ntuża għat-tqabbid man-nar milli jidħol fl-ambjent.

Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar : M'għandekx tidħol fiż-żona tan-nar mingħajr tagħmir protettiv xieraq, li jinkludi protezzjoni respiratorja.

TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

6.1. Il-prekawzjonijiet personali, it-tagħmir protettiv u l-proċeduri ta' emerġenza

6.1.1. Għal persunal li mhuwiex persunal ta’ emerġenza

Proċeduri t'emerġenza : Evakwa l-persunel mhux meħtieġ.

6.1.2. Għal min jintervjeni f’emerġenza

Tagħmir protettiv : Arma l-ekwipaġġ tat-tindif bi protezzjoni xierqa.

Proċeduri t'emerġenza : Ivventila ż-żona.

6.2. Il-prekawzjonijiet ambjentali

Evita d-dħul fid-dranaġġi u ilmijiet pubbliċi. Avża l-awtoritajiet jekk il-liwidu jidħol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi.

6.3. Il-metodi u l-materjal għat-trażżin u t-tindif

Metodu ta’ tindif : Assorbi t-tixrid b'solidi inerti, bħal tafal jew trab dijatomaċew kemm jista' jkun malajr. Iġbor it-tixrid. Aħżen ‘l bogħod minn materjal ieħor.

6.4. Ir-referenza għal taqsimiet oħra

Ara Titlu 8. Kontrolli ta' esponiment u protezzjoni personali.

TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

7.1. Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu

Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu : Aħsel l-idejn u partijiet oħra sponuti b'sapun ħafif u ilma qabel tiekol, tixrob jew tpejjep u meta titlaq mix-xogħol. Ipprovdi ventilazzjoni tajba fiż-żona ta' proċess biex tevita l-formazzjoni ta' fwar.

7.2. Il-kundizzjonijiet għal ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibbiltà

Kondizzjonijiet ta' ħażna : Żomm biss fil-kontenitur oriġinali f'post frisk u vventilat tajjeb. Żomm 'il bogħod mill-ġlata. Żomm il-kontenitur magħluq meta ma tkunx qed tuża.

Prodotti inkompatibbli : Bażijiet qawwija. Aċidi qawwija.

Materjali inkompatibbli : Sorsi ta' tqabbid. Xemx diretta.

7.3. L-użu/użi finali speċifiku/speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esposizzjoni/il-protezzjoni personali

8.1. Il-parametri ta' kontroll

8.1.1 Valuri ta' limitu nazzjonali tal-esponiment okkupazzjonali u tal-bijoloġiċi nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.2. Proċeduri ta' monitoraġġ rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.3. Jiġu ffurmati kontaminanti tal-arja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.4. DNEL u PNEC

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.5. Bendaġġ ikkontrollat

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2. Il-kontrolli ta' esponiment

8.2.1. Kontrolli apposta tal-ingenerija

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.2. Tagħmir ta' protezzjoni personali

Tagħmir personali protettiv:
Nuċċalijiet ta' sikrezza. Evita kull espostiment possibbli.

Simbol(u/i) ta' Tagħmir Personali Protettiv:



8.2.2.1. Il-protezzjoni tal-għajnejn u tal-wiċċ

Protezzjoni tal-għajn:
Gogils kimiċi jew nuċċali ta' sikurezza

8.2.2.2. Protezzjoni għall-ġilda

Il-protezzjoni tal-id:
Ilbes ingwanti protettivi.

8.2.2.3. Il-protezzjoni respiratorja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.2.4. Il-protezzjoni respiratorja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.3. Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

Informazzjoni oħra:
M'għandekx tiekol, tixrob jew tpejjep waqt l-użu.

TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

9.1. L-informazzjoni dwar il-proprjetajiet fiċiżi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku	:	Likwidu
Kulur	:	Beġ. Blu.
Ir-riħa	:	karatteristiku.
Il-limitu massimu tar-riħa	:	Mhemmx dejta disponibbli.
pH	:	9
Ir-rata ta' evaporazzjoni	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Il-punt ta' tidwib	:	Mhemmx dejta disponibbli.
il-punt tal-iffriżar	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Temperature tal-għali tal-ilma	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Il-flash point	:	Mhemmx dejta disponibbli.
It-temperatura meta taqbad waħidha	:	Mhemmx dejta disponibbli.
It-temperatura ta' dikompożizzjoni	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Il-fjammabilità (solidu, gass)	:	Ma jaqbadx
Il-pressjoni tal-fwar	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Densità relattiv tal-fwar f'20 °C	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Id-densità relattiva	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Densità	:	1.1 g/ċm^3
Is-solubilit(à)	:	mhux solubbli fl-ilma. Fl-ilma, il-materjal jinfirex.
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Viskosità, kinematiku	:	6818.182 mm^2/s
Viskosità, dinamiku	:	7500 mPa·s Brookfield RV, spindle 5, 10 rpm, 20°C
Il-proprjetajiet splussivi	:	None.
Il-propertajiet ossidizzanti	:	Mhemmx dejta disponibbli.
Limiti ta' splużżiv	:	Mhemmx dejta disponibbli.

9.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 10: Stabbiltà u reattività

10.1. Ir-reattività

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

10.2. L-istabbiltà kimika

Mhux stabbilit.

10.3. Il-possibbiltà ta' reazzjonijiet ta' periklu

Mhux stabbilit.

10.4. Il-kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Xemx diretta. Temperaturi għoljien jew baxxi immens.

10.5. Il-materjali inkompatibbli

Aċidi qawwija. Bażijiet qawwija.

10.6. Il-prodotti perikoluži ta' dekompożizzjoni

daħna. Monossidu tal-karbonju. Karbonju diossidu.

TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

11.1 L-informazzjoni dwar effetti tossikoloġiċi

Tossiċità akuta (mill-ħalq)	:	Mhux ikklassifikat
Tossiċità akuta (dermika)	:	Mhux ikklassifikat
Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs)	:	Mhux ikklassifikat
Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	:	Mhux ikklassifikat pH: 9
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti
Ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn	:	Mhux ikklassifikat pH: 9
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti
Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	:	Mhux ikklassifikat
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti
Mutaġeniċità għaċ-ċelloli ġerminali	:	Mhux ikklassifikat
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti
Karċinoġeniċità	:	Mhux ikklassifikat
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti
Tossiċità riproduttiva	:	Mhux ikklassifikat
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti
Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT)-esponiment uniku	:	Mhux ikklassifikat
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti
Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT)-esponiment ripetut	:	Mhux ikklassifikat
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti
Periklu ta' aspirazzjoni	:	Mhux ikklassifikat
Informazzjoni addizzjonali	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti

ReduFlex Blue	
Viskosità, kinematiku	6818.182 mm^2/s

Effetti avversi għas-saħħa tal-bniedem potenzjali u sintomi	:	Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti

TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

12.1. It-tossiċità

Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien qasir (akut)	:	Mhux ikklassifikat
Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien twil (kroniku)	:	Mhux ikklassifikat

12.2. Il-persistenza u d-degradabbiltà

ReduFlex Blue	
Il-persistenza u d-degradabbiltà	Mhux stabbilit.

12.3. Il-potenzjal bijoakkumulattiv

ReduFlex Blue	
Il-potenzjal bijoakkumulattiv	Mhux stabbilit.

12.4. Il-mobbiltà fil-ħamrija

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.5. Ir-riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.6. L-effetti l-oħra ta' ħsara

Informazzjoni addizzjonali : Evita r-rilaxx fl-ambjent.

TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

13.1. Il-metodi ta' trattament tal-iskart

Rakkomandazzjonijiet dwar ir-rimi tal-Prodott/Ippakkjar : Armi f'manjiera sikura b'mod konformi mar-regolamenti lokali/nazzjonali.
Ekoloġija - materjal ta skart : Evita r-rilaxx fl-ambjent.

TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

B'mod konformi ma' ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1 In-numru tan-NU

Nru. tan-NU (ADR) : Mhux applikabbli
Nru. tan-NU (IMDG) : Mhux applikabbli
Nru tan-NU (IATA) : Mhux applikabbli
Nru-NU (ADN) : Mhux applikabbli
Nru. tan-NU (RID) : Mhux applikabbli

14.2. L-isem preċiż ta' trasbord tan-NU

Isem Proprju ta' Merkanzija (ADR) : Mhux applikabbli
Isem Proprju ta' Merkanzija (IMDG) : Mhux applikabbli
Isem Proprju ta' Merkanzija (IATA) : Mhux applikabbli
Isem Proprju ta' Merkanzija (ADN) : Mhux applikabbli
Isem Proprju ta' Merkanzija (RID) : Mhux applikabbli

14.3. Il-klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport

ADR
Klassi(jiet) ta' periklu fit-trasport (ADR) : Mhux applikabbli

IMDG
Klassi(jiet) ta' periklu tat-trasport (IMDG) : Mhux applikabbli

IATA
Klassi(jiet) ta' periklu tat-trasport : Mhux applikabbli

ADN
Klassi(jiet) ta' periklu għat-trasport : Mhux applikabbli

RID
Klassi(jiet) ta' periklu għat-trasport (RID) : Mhux applikabbli

14.4. Il-grupp tal-ippakkjar

Grupp ta' ppakkjar (ADR) : Mhux applikabbli
Grupp ta' ppakkjar (IMDG) : Mhux applikabbli
Grupp tal-imballaġġ (IATA) : Mhux applikabbli
Grupp ta' ppakkjar (ADN) : Mhux applikabbli
Grupp ta' ppakkjar (RID) : Mhux applikabbli

14.5. Il-perikli ambjentali

Perikoluż għall-ambjent : Nru
Polutant marittimu : Nru
Informazzjoni oħra : L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli

14.6. Il-prekawzjonijiet speċjali għall-utent

Trasport fuq l-art
Mhux applikabbli

Trasport bil-baħar
Mhux applikabbli

Trasport bl-ajru
Mhux applikabbli

Trasport f'ibħra gewwa l-art
Mhux applikabbli

Trasport bit-tren
Mhux applikabbli

14.7. It-trasport bl-ingrossa skont l-Anness II tal-MARPOL u l-Kodiċi IBC

Mhux applikabbli

TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

15.1. Ir-regolamenti/il-leġiżlazzjoni dwar is-sikurezza, is-saħħa u l-ambjent speċifiċi għas-sustanza jew it-taħlita

15.1.1. Regolamenti tal-UE

Ma fih ebda sustanza b'restrizzjonijiet tal-Anness XVII ta' REACH
Ma fih ebda sustanza fuq il-lista ta' kandidati ta' REACH.
Ma fih l-ebda sustanza f'Anness XIV ta' REACH
Ma fifx sustanza suġġetta għal Regolament (UE) Nru 649/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-4 ta' Lulju 2012 rigward l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikoluż.
Ma fihx sustanza suġġetta għal Regolament (UE) Nru 2019/1021 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar il-pollutanti organiċi persistenti
Fih sustanza soġġetta għar-Regolament (UE) 2019/1148 tal-Parlament u l-Kunsill Ewropej tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar is-suq u l-użu ta' perkursuri tal-isplussivi.
PREKURSURI TA' SPLUSSIVI RESTRITTI TAL-ANNESS II
Lista ta' sustanzi waħedhom jew f'taħlitiet jew f'sustanzi li fir-rigward tagħhom għandhom jiġu rrapportati tranżazzjonijiet suspettużi u għajbien u serq sinifikanti fi żmien 24 siegħa.

Isem	Nru CAS	Kodiċi tan-Nomenklatura Magħquda (NM)	Kodiċi tan-Nomenklatura Magħquda għal taħlita mingħajr kostitwenti li jiddeterminaw il-klassifika taħt kodiċi ieħor tan-NM
Sodium nitrate	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

Jekk jogħġbok ara https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

15.1.2. Regolamenti nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

15.2. Il-valutazzjoni tas-sikurezza kimika

Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigutà kimika

TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Sorsi tad-dejta : REGOLAMENT (KE) Nru 1272/2008 TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL tas-16 ta' Diċembru 2008 dwar klassifikazzjoni, tikkettar u imballaġġ ta' sustanzi u taħlitiet, li jemenda u jirrevoka Direttivi 67/548/KEE u 1999/45/KE, u jemenda r-Regolament (KE) Nru 1907/2006.

Informazzjoni oħra : Xejn.

Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
EUH208	Fih 1,2-benżisotijażol-3(2H)-on; 1,2-benżisotijażolin-3-on (2634-33-5), Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [N. CE 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Jista’ jagħmel reazzjoni allerġika.
EUH210	Il-karta tad-data dwar is-sikurezza hija disponibbli meta tintalab.

Skeda tad-Data tas-Sikurezza (SDS), UE

Din l-informazzjoni hi bażata fuq tagħrif attwali u hija maħsuba biex tiddeskrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tiggarantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott.