ReduClean

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878
Data tal-ħruġ: 01/01/2022 Data ta' reviżjoni: 24/12/2024 Jissostitwixxi l-verżjoni ta': 04/01/2023 Verżjoni: 1.2

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

1.1. L-identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott	:	Taħlita
Isem il-prodott	:	ReduClean
UFI	:	W300-80VX-700T-C8GP

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

1.2.1. Użi rilevanti identifikati

Kategorija ta' użu prinċipali	:	Użu professjonali
Użu Industrijali/Professjonali speċ	:	Industrijali Għal użu professjonali biss
L-użu tas-sostanza/taħlita	:	Detergent to clean removable greenhouses coatings.

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 Echirolles
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]

Korrużiv għall-metalli, Kategorija 1	H290
Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1, Sottokategoriji 1A	H314

It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

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

Jista' jkun korrużiv għall-metalli. Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn.

2.2. L-elementi tat-tikketta

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

Piktogrammi ta' periklu (CLP) :



GHS05

Kelma sinjal (CLP)	:	Periklu
Fih	:	idrossidu tas-sodju; soda kawstika
Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)	:	H290 - Jista' jkun korrużiv għall-metalli. H314 - Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn.
Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP)	:	P260 - Tiblax bin-nifs fwar, raxx, sprej. P264 - Aħsel Aħsel l-idejn u partijiet oħra sponuti b'sapun ħafif u ilma qabel tiekol, tixrob jew

tpejjep u meta titlaq mix-xogħol sew wara li timmaniġġjah.
P280 - Ilbes ingwanti protettivi, ilbies protettiv, protezzjoni għall-wiċċ, protezzjoni għall-għajnejn.
P301+P330+P331 - JEKK JINBELA’: laħlaħ il-ħalq. TIPPROVOKAX ir-remettar.
P304+P340 - JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f’pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs.
P305+P351+P338 - JEKK JIDĦOL FL-GHAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ.

2.3. Il-perikli l-oħra

Ma fihx sustanzi PBT/vPvB ≥ 0.1% ivvalutati skont l-Anness XIII tar-REACH

IIt-taħlita ma fihiex sustanza/i inkluża/i fl-elenku stabbilit b’konformità mal-Artiklu 59(1) tar-REACH għax ikollha/hom proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali, jew għax identifikata/i bħala li jkollha/hom proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali b’konformità mal-kriterji stabbiliti fir-Regolament Iddelegat mill-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f’konċentrazzjoni ugwali għal jew akbar minn 0.1%.

TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

3.1. Is-sustanzi

Mhux applikabbli

3.2. It-taħlitiet

Isem	L-identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
Sodium dodecylbenzenesulfonate	Nru CAS: 25155-30-0 Nru KE: 246-680-4	1-2.5	Acute Tox. 4 (Orali), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
idrossidu tas-sodju; soda kawstika	Nru CAS: 1310-73-2 Nru KE: 215-185-5 Nru tal-indiċi: 011-002-00-6 Nru ta' REACH: 01-2119457892-27	0.5-2	Skin Corr. 1A, H314
Sodium p-cumenesulphonate	Nru CAS: 15763-76-5 Nru KE: 239-854-6 Nru ta' REACH: 01-2119489411-37	1-2.5	Eye Irrit. 2, H319

It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

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). Sejjaħ tabib minnufih.

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inilazzjoni : Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f’pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. Assure fresh air breathing. Ippermetti lill-persuna affettwata tieħu n-nifs tal-arja friska. Halli l-vittma jistrieħ.

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-ġilda : After contact with skin, take off immediately all contaminated clothing, and wash immediately with plenty of water and soap. Baħbaħ b’ħafna ilma/.... Aħsel il-ħwejjeġ kontaminati qabel terġa’ tużahom. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda: Ikkonsulta tabib. Laħlaħ il-ġilda bl-ilma/bix-xawer. Neħħi minnufih il-ħwejjeg kontaminati kollha. Sejjaħ tabib minnufih.

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-għajn : Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Rinse opened eye for several minutes under running water. Then consult doctor. Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Jekk l-irritazzjoni ta’ l-għajnejn tibqa’: Ikkonsulta tabib. Sejjaħ tabib minnufih.

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inġestjoni	:	If swallowed, rinse mouth with water (only if the person is conscious). Drink plenty of water. Get medical advice/attention. Laħlaħ ħalqek. TIPPROVOKAX ir-remettar. Ikseb attenzjoni medika t'emerġenza. M'għandekx tqanqal ir-remettar. Sejjaħ tabib minnufih.

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

Sintomi/effetti wara kuntatt mal-ġilda	:	Skin irritation. Sintomi/effetti wara kuntatt mal-ġilda. Redness, pain. Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda. Hruq.
Sintomi/effetti wara kuntatt mal-għajn	:	Jista' jikkaġuna irritazzjoni tal-għajnejn. Sintomi/effetti wara kuntatt mal-għajn. Pain. Redness. Vista' mċajpra. Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn. Ħsara serja għall-għajnejn.
Sintomi/effetti wara inġestjoni	:	Hruq.

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

Ittratta skont is-sintomi.

TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

5.1. Il-mezzi għat-tifi tan-nar

Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar	:	Water spray. Carbon dioxide (CO2). Foam. Extinguishing powder. Ragħwa. Terra niexfa. Karbonju diossidu. Sprej tal-ilma. Ramel.
Il-mezzi mhux adattati għat-tifi tan-nar	:	High power water jet. M'għandekx tuża kurrent qawwi tal-ilma.

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

Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar	:	Dħaħen tossiċi jistgħu jiġu fformati.

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	:	Self-contained breathing apparatus. Protective clothing. M'għandekx tidħol fiż-żona tan-nar mingħajr tagħmir protettiv xieraq, li jinkludi protezzjoni respiratorja. Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Tagħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċjenti. Indumenti protettivi kompluti.

TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

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

Miżuri ġenerali	:	Provide adequate ventilation. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray. Avoid all contact with skin, eyes, or clothing. Wear suitable protective clothing. Warning! Product may cause floors to be slippery.

6.1.1. Għal persunal li mhuwiex persunal ta' emerġenza

Proċeduri t'emerġenza	:	Ivventila ż-żona ta' tixrid. Evakwa l-persunel mhux meħtieġ. Evita kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn. Tiblax bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej.

6.1.2. Għal min jintervjeni f'emerġenza

Tagħmir protettiv	:	Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Arma l-ekwipaġġ tat-tindif bi protezzjoni xierqa. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".
Proċeduri t'emerġenza	:	Ivventila ż-żona.

6.2. Il-prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent. Do not allow uncontrolled leakage of product into the environment. Dilute with a large quantity of water. 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

Għall-konteniment	:	Naddaf kull tixrid kemm jista' jkun malajr, billi tuża materjal assorbenti biex tiġbru. Uża kontenituri tar-rimi adattati.

Metodu ta’ tindif	:	Iġbor it-tixrid likwidu b'materjal assorbenti. Wash away spilled liquid with plenty of water. Assorbi t-tixrid b'solidi inerti, bħal tafal jew trab dijatomaċew kemm jista' jkun malajr. Iġbor it-tixrid. Aħżen ‘l bogħod minn materjal ieħor.
Informazzjoni oħra	:	Armi materjali jew residwi solidi f’sit awtorizzat.

6.4. Ir-referenza għal taqsimiet oħra

Reference to other sections (8, 13). Ara Titlu 8. Kontrolli ta' esponiment u protezzjoni personali. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 13.

TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

7.1. Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu

Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu	:	Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol. Avoid contact with skin and eyes. Do not mix with other chemicals. Do not drink, eat or smoke in the workplace. 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. Evita kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn. Tiblax bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej. Ilbes tagħmir personali protettiv.
Miżuri ta’ iġene	:	Aħsel Hands and forearms, Ġilda sew wara li timmaniġġjah. Aħsel il-ħwejjeġ kontaminati qabel terġa’ tużahom. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża’ dan il-prodott. Dejjem aħsel idejk wara li timmanipula l-prodott.

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

Kondizzjonijiet ta’ ħażna	:	Keep container tightly closed. Keep in a cool place. Żomm 'il bogħod mill-ġlata. Aħżen fil-kontenitur oriġinali. Żomm biss fil-kontenitur oriġinali, f’post frisk, ivventilat sew. Żomm il-kontenitur magħluq meta ma tkunx qed tuża. Aħżen f’post kontenitur li huwa infurrat minn ġewwa b'materjal reżistenti. Żomm biss fil-kontenitur oriġinali. Aħżen f’post imsakkar. Aħżen f’post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk.
Prodotti inkompatibbli	:	Ażidi. Oxidizing agents. Bażijiet qawwija. Aċidi qawwija.
Materjali inkompatibbli	:	Sorsi ta' tqabbid. Xemx diretta. Metalli.
Materjal tal-imballaġġ	:	Suitable material: Polyethylene. Stainless steel. Unsuitable materials: Tin. Lead. Copper (Cu). Avoid aluminium, magnesium and zinc.

7.3. L-użu/użi finali speċifiku/speċifiċi

No specific measures are necessary.

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

Kontrolli apposta tal-ingenerija:
Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol.

8.2.2. Tagħmir ta’ protezzjoni personali

Tagħmir personali protettiv:
Combined gas/dust mask with filter type B/P2. Indumenti pprovati għall-korrużjoni. Gloves. Nuċċalijiet protettivi. Biegħed mill-ikel, xorb u għalf tal-annimali. Wash hands before breaks and at the end of work. 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:
Wear eye protection/face protection. Gogils kimiċi jew nuċċali ta' sikurezza. Nuċċalijiet ta' sikrezza

8.2.2.2. Protezzjoni għall-ġilda

Il-protezzjoni tal-ġilda:
Wear shoes (boots) of Neoprene. Corrosionproof clothing. Ilbes indumenti protettivi adattati

Il-protezzjoni tal-id:
Nitrile: penetration time> 480 '; thickness> 0.35 mm. Ingwanti tal-PVC reżistenti għal kimika (għal standard Ewropew EN 374 jew ekwivalenti). PVC: penetration time > 480 ', thickness > 0.35 mm; Butylrubber: penetration time > 480 ', thickness > 0.5 mm; Natural rubber: penetration time > 480, thickness> 0.5 mm. Ilbes ingwanti protettivi.

8.2.2.3. Il-protezzjoni respiratorja

Il-protezzjoni respiratorja:
Avoid inhalation of vapours. Fejn jista' jkun hemm esponiment permezz tat-teħid man-nifs mill-użu, tagħmir ta' protezzjoni respiratorja huwa rakkomandat. Combined gas/dust mask with filter type B/P2. Ilbes il-maskra xierqa

8.2.2.4. Il-protezzjoni respiratorja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.3. Il-kontrolli ta’ esponiment ambjentali

Il-kontrolli ta’ esponiment ambjentali:
Evita r-rilaxx fl-ambjent.

Informazzjoni oħra:
Do not get in eyes, on skin, or on clothing. When using do not eat, drink or smoke. Aħsel l-idejn u partijiet oħra sponuti b'sapun ħafif u ilma qabel tiekol, tixrob jew tpejjep u meta titlaq mix-xogħol. 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	:	Mingħajr kulur.
Ir-riħa	:	karatteristiku.
Il-limitu massimu tar-riħa	:	Mhux disponibbli
Il-punt ta’ tidwib	:	Mhux applikabbli
Il-punt tal-iffriżar	:	Mhux disponibbli
Temperature tal-għali tal-ilma	:	Mhux disponibbli
Infjammabilità	:	Ma jaqbadx
Il-proprjetajiet splussivi	:	None.
Limiti ta’ splużżiv	:	Mhux disponibbli
Limitu inferjuri ta' splużjoni	:	Mhux disponibbli
Limitu superjuri ta' splużjoni	:	Mhux disponibbli
Il-flash point	:	Mhux disponibbli
It-temperatura meta taqbad waħidha	:	Mhux disponibbli
It-temperatura ta’ dikompożizzjoni	:	not determined
pH	:	13
Viskosità, kinematiku	:	1454.545 mm^2/s

Viskosità, dinamiku	:	1600 mPa.s Brookfield LV, spindle 3, 5 rpm, 20°C
Is-solubilit(à)	:	completely soluble.
Koeffiċjent ta’ partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)	:	Mhux disponibbli
Il-pressjoni tal-fwar	:	Mhux disponibbli
Pressjoni tal-fwar f'temperatura ta' 50 °C	:	Mhux disponibbli
Densità	:	1.1 g/ċm^3
Id-densità relattiva	:	Mhux disponibbli
Densità relattiv tal-fwar f’20 °C	:	Mhux disponibbli
Karatteristiċi tal-partiċelli	:	Mhux applikabbli

9.2. Informazzjoni oħra

9.2.1. Informazjzoni b’rabta mal-klassijiet ta’ periklu fiżiku

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

9.2.2. Karatteristiċi oħra tas-sikurezza

Proprjetajiet oħra	:	None

TAQSIMA 10: Stabbiltà u reattività

10.1. Ir-reattività

Reacts with : Ašidi. ammonium salts. halogenated hydrocarbons. nitrogen compounds.

10.2. L-istabbiltà kimika

Stable under normal conditions. Mhux stabbilit.

10.3. Il-possibbiltà ta' reazzjonijiet ta' periklu

ammonium salts. Reacts with most metals in the presence of moisture, liberating hydrogen, an extremely flammable gas. Mhux stabbilit.

10.4. Il-kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Avoid high temperatures. Xemx diretta. Temperaturi għoljien jew baxxi immens.

10.5. Il-materjali inkompatibbli

Oxidizing agents. Aċidi qawwija. Bażijiet qawwija. metalli.

10.6. Il-prodotti perikolużi ta’ dekompożizzjoni

Carbon oxides (CO, CO2). Sulphur dioxide. daħna. Monossidu tal-karbonju. Karbonju diossidu.

TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

11.1. Informazzjoni dwar il-klassi ta’ periklu kif definiti fir-Regolament (KE) Nru 1272/2008

Tossiċità akuta (mill-ħalq)	:	Mhux ikklassifikat
Tossiċità akuta (dermika)	:	Mhux ikklassifikat
Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs)	:	Mhux ikklassifikat

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
LD50 ġurdien orali	438 mg/kg

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
LD50 ġurdien orali	> 7200 mg/kg

Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	:	Jikkawża ħruq serju lill-ġilda. pH: 13
Hsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn	:	Meqjus li jikkawża ħsara serja lill-għajnejn pH: 13
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

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT)-esponiment uniku	Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja.

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

ReduClean	
Viskosità, kinematiku	1454.545 mm^2/s

11.2. Informazzjoni dwar perikli oħrajn

11.2.1. Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

11.2.2. Informazzjoni oħra

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

Ekoloġija – ġenerali	:	Qabel in-newtralizzazzjoni, il-prodott jista' jirrappreżenta periklu għal organiżmi akwatiċi.
Perikoluż għall–ambjent akwatiku, żmien qasir (akut)	:	Mhux ikklassifikat
Perikoluż għall–ambjent akwatiku, żmien twil (kroniku)	:	Mhux ikklassifikat

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
LOEC (akuta)	5.6 mg/l Oncorhynchus kisutch
NOEC (akuta)	3.1 mg/l Oncorhynchus kisutch

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
EC50 - Krustaċji [1]	100 mg/l

12.2. Il-persistenza u d-degradabbiltà

ReduClean	
Il-persistenza u d-degradabbiltà	Product is biodegradable. Mhux stabbilit.

12.3. Il-potenzjal bijoakkumulattiv

ReduClean	
Il-potenzjal bijoakkumulattiv	No indication of bio-accumulation potential. Mhux stabbilit.

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
BCF - Hut [1]	0.064 mg/l Lepomis Macrochirus
Fattur ta' bijokonċentrazzjoni (bioconcentration factor, BCF, REACH)	220

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. Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.7. 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

Il-metodi ta’ trattament tal-iskart : Rimi tal-kontenut/kontenitur b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kolletur liċenzjat.

Rakkomandazzjonijiet dwar ir-rimi tal-Prodott/Ippakkjar : Armi f'manjiera sikura b'mod konformi mar-regolamenti lokali/nazzjonali.

Informazzjoni addizzjonali : Contaminated packing must be completely emptied and can be re-used following appropriate cleaning. This container is intended only for this product. Kontenituri, jew inforri interni ġejjin minn kontejner, li jkunu żammew fihom dan il-prodott huma kkonsidrati wkoll bħala skart dannuż. Kontenituri vojta għandhom jiġu ddampjati b'mod konformi mal-leġiżlazzjoni lokali.

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. Numru tan-NU jew numru tal-ID

Nru. tan-NU (ADR) : UN 1824
Nru. tan-NU (IMDG) : UN 1824
Nru tan-NU (IATA) : UN 1824
Nru-NU (ADN) : UN 1824
Nru. tan-NU (RID) : UN 1824

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

Isem Proprju ta' Merkanzija (ADR) : SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
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
Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport (ADR) : UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, III, (E)
Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport (IMDG) : UN 1824 , 8, III
Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport (IATA) : UN 1824 , 8
Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport (ADN) : UN 1824 , 8
Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport (RID) : UN 1824 , 8

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

ADR

Klassi(jiet) ta' periklu fit-trasport (ADR) : 8
Tikketti ta' periklu (ADR) : 8
:



IMDG

Klassi(jiet) ta' periklu tat-trasport (IMDG) : 8

IATA

Klassi(jiet) ta' periklu tat-trasport : 8

ADN

Klassi(jiet) ta' periklu għat-trasport : 8

RID

Klassi(jiet) ta' periklu għat-trasport (RID) : 8
Tikketti ta' periklu (RID) : 8
:



14.4. Il-grupp tal-ippakkjar

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

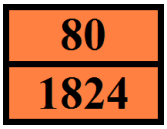
14.5. Il-perikli ambjentali

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

Kodiċi ta' Klassifikazzjoni (ADR) : C5
Kwantitajiet limitati (ADR) : 5l
Kwantitajiet eċċettwati (ADR) : E1
Vettura għal ġarr ta' tank : AT
Kategorija ta' trasport (ADR) : 3
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (Nru ta' Kemler) : 80
Pjanċi oranġjo :



Kodiċi ta' restrizzjoni tal-mina (ADR) : E

Trasport bil-baħar

Nru MFAG : 154

Trasport bl-ajru
Mhemmx dejta disponibbli.

Trasport f’ibħra gewwa l-art
Mhemmx dejta disponibbli.

Trasport bit-tren
Mhemmx dejta disponibbli.

14.7. Trasport marittimu bl-ingrossa skont l-istrumenti tal-OMI

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

Anness XVII tar-REACH (Lista ta' Restrizzjoni)

Ma fih ebda sustanza b'restrizzjonijiet tal-Anness XVII ta' REACH

Anness XIV tar-REACH (Lista ta' Awtorizzazzjoni)

Ma fih l-ebda sustanza f'Anness XIV ta' REACH

Lista tal-Kandidati REACH (SVHC)

Ma fih ebda sustanza fuq il-lista ta' kandidati ta' REACH.

Regolament PIC (Kunsens Infurmat minn Qabel)

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 perikolużi.

Regolament POP (Sustanzi Organiċi Persistenti li Jniġġsu)

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

Regolament tal-Ożonu (1005/2009)

Ma fifx sustanza suġġetta għal REGOLAMENT (KE) Nru 1005/2009 TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL tas-16 ta’ Settembru 2009 dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu.

Regolament tal-Perkursuri tal-Isplussivi (2019/1148)

Ma fih ebda 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.

Regolament tal-Perkursuri tad-Drogi (273/2004)

Ma fih ebda sustanza soġġetta għar-Regolament (KE) 273/2004 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Frar 2004 dwar il-manifattura u tqegħid fis-suq ta' ċerti sustanzi użati fil-manfattura illeċita ta' drogi narkotiċi u sustanzi psikotropiċi.

15.1.2. Regolamenti nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

15.2. Il-valutazzjoni tas-sikurezza kimika

Ma twettqux stimi tas-sikurezza kimika għas-sustanzi f’din il-preparazzjoni
Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigutà kimika

TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Indikazzjoni ta’ tibdiliet:
Revision : *.

Indikazzjoni ta’ tibdiliet			

Taqsir u akronimi:	
ADN	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta’ Merkanzija Perikoluża b’Passaġġi fuq l-Ilma Interni
ADR	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta’ Merkanzija Perikoluża bit-Triq
ATE	Stima tat-Tossiċità Akuta
BCF	Fattur ta' bijokonċentrazzjoni
BLV (Biological Limit Value - Valur Bijoloġiku ta' Limitazzjoni)	Valur ta' limitu bijoloġiku
BOD	Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)
COD	Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)
DMEL	Livell ta' Effett Minimu Derivat
DNEL	Livell Derivat ta’ Bla Effett
Nru KE	Numru tal-Komunità Ewropea
EC50	Konċentrazzjoni effettiva medjana
EN	Standard Ewropew
IARC	Aġenzija Internazzjoni għar-Riċerka fuq il-Kanċer
IATA	Assoċjazzjoni Internazzjonali tat-Trasport bl-Ajru
IMDG	Kodiċi Marittimu Internazzjonali għat-Trasport ta’ Merkanzija Perikoluża
LC50	Konċentrazzjoni letali sa 50 % ta’ popolazzjoni tat-test
LD50	Doża letali sa 50% ta’ popolazzjoni tat-test (Doża Letali Medjana)
LOAEL	Livell bl-inqas effett ħażin osservat
NOAEC	Konċentrazzjoni bla effett ħażin osservat
NOAEL	Livell bla effett ħażin osservat
NOEC	Konċentrazzjoni bla effett osservat
OECD	Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiku
OEL	Limitu ta' Esponiment Okkupazzjonali
PBT	Sustanza Persistenti, Bijoakkumulattiva u Tossika
PNEC	Konċentrazzjoni(jiet)Bla Effett Previsti
RID	Regolamenti li jikkonċernaw it-Trasport Internazzjonali ta’ Merkanzija Perikoluża bil-Ferrovija
SDS	Skeda ta’ Dejta ta’ Sigurtà
STP	Impjant ta' tisfija tad-dranaġġ
ThOD	Domanda għal ossiġenu teoretiku (ThOD, Theoretical oxygen demand))
TLM	Limitu ta' Tolleranza Medjana
VOC	Komposti Organiċi Volatili
Nru CAS	Numru tas-Servizz ta' Astratti Kimiċi
N.O.S.	Mhux Speċifikat Mod Ieħor
vPvB	Persistenti Ħafna u Bijoakkumulattiv Ħafna

Taqsir u akronimi:	
ED	Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

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.

Parir dwar taħriġ : Normal use of this product shall imply use in accordance with the instructions on the packaging and in line with the expectations of a professional user.

Informazzjoni oħra : Ċaħda mir-responsabilità ta' REACH:
Din l-informazzjoni hi bażata fuq informazzjoni attwali. Konsistenza fuq dejta fl-SDS ma' CSR hu kkonsidrat, kemm jista' jkun l-informazzjoni tkun disponibbli fi żmien ta' ġbir ta' tagħrif (cfr Data ta' reviżjoni u Numru ta' Verżjoni). DISCLAIMER OF LIABILITY The information in this SDS was obtained from sources which we believe are reliable. However, the information is provided without any warranty, express or implied, regarding its correctness. The conditions or methods of handling, storage, use or disposal of the product are beyond our control and may be beyond our knowledge. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of or in any way connected with the handling, storage, use or disposal of the product. This SDS was prepared and is to be used only for this product. If the product is used as a component in another product, this SDS information may not be applicable. Xejn.

Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
Acute Tox. 4 (Orali)	Tossiċità akuta (orali), Kategorija 4
Eye Dam. 1	Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 2
H290	Jista' jkun korrużiv għall-metalli.
H302	Jagħmel il-ħsara jekk jinbela’.
H314	Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn.
H315	Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda.
H318	Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.
H319	Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn.
H335	Jista’ jikkawża irritazzjoni respiratorja.
Skin Corr. 1A	Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1, Sottokategoriji 1A
Skin Corr. 1B	Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1, Sottokategoriji 1B
Skin Irrit. 2	Korrużjoni tal-ġilda/Irritazzjoni, Kategorija 2
STOT SE 3	Tossiċità għal organu wieħed immirat - Esponiment wieħed, Kategorija 3, Irritazzjoni għall-passaġġ tan-ni

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.