

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

1.1. Identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott	: Taħlita
Isem tan-negozju	: Slanetz and Bartley Agar
Kodiċi tal-prodott	: NCM0197
Tip ta' prodott	: Food Safety -- [Food Safety]
Numru/i tal-Part	: 700004626 NCM0197A 700004627 NCM0197B 700004628 NCM0197C 700004629 NCM0197D NCM0197

1.2. Użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew tat-taħlita u użi mhux rakkomandati

Użi rilevanti identifikati

L-użu tas-sostanza/taħlita	: Sustanzi kimiċi tal-laboratorju Riċerka xjentifika u żvilupp
----------------------------	---

1.3. Dettalji tal-fornitur tal-iskeda ta' data ta' sigurtà

Manfattur

Neogen Corporation
620 Leshar Place
48912 Lansing, Michigan
United States of America
T 800.234.5333
sds@neogen.com, <https://www.neogen.com/>

1.4. In-numru tat-telefown ta' emerġenza

In-numru tat-telefown ta' emerġenza	: 24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)
-------------------------------------	--

TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

2.1. Klassifikazzjoni tas-sustanza jew tat-taħlita

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

Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija H412
3
It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

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

Jagħmel ħsara lill-organizmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

2.2. Elementi fuq it-tikketta

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

Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP) : H412 - Jagħmel ħsara lill-organizmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

2.3. Perikli oħrajn

Ma fihx sustanzi PBT u/jew vPvB \geq 0.1% iavalutati skont l-Anness XIII tar-REACH

Komponent	
Sustanza/i li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterji tal-PBT tar-regolament tar-REACH, skont l-Anness XIII	Sodium azide (26628-22-8), Citric acid monohydrate (77-92-9)
Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII	Sodium azide (26628-22-8), Citric acid monohydrate (77-92-9)

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

It-taħlita ma fihix sustanza(i) inkluża(i) fil-lista stabbilita skont Artikolu 59(1) tar-REACH għax fiha(hom) proprjetajiet ta' tfixkil tas-sistema endokrinali, jew sustanza(i) mhux identifikata(i) li għandha(hom) proprjetajiet ta' tfixkil tas-sistema endokrinali skont il-kriterju stabbilit fir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'koncentrazzjoni ugwali jew akbar minn 0.1%

TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

3.2. Taħlitiet

Isem	Identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
Sodium azide sustanza b'limitu nazzjonali t'esponiment fuq il-lant tax-xogħol (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); sustanza b'limitu Komunitarju ta' espożizzjoni għal fuq il-post tax-xogħol	Nru CAS: 26628-22-8 Nru KE: 247-852-1 Nru tal-indici: 011-004-00-7	≥ 0.5 – < 1	Acute Tox. 2 (Orali), H300 Acute Tox. 1 (Dermali), H310 Acute Tox. 2 (Inalazzjoni: trab, raxx), H330 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Citric acid monohydrate sustanza b'limitu nazzjonali t'esponiment fuq il-lant tax-xogħol (CZ, DE, CH)	Nru CAS: 77-92-9 Nru KE: 201-069-1 Nru tal-indici: 607-750-00-3	≥ 0.5 – < 1	Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

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

TAQSIMA 4: Mizuri tal-ewwel għajna

4.1. Deskrizzjoni tal-mizuri tal-ewwel għajna

Mizuri ġenerali tal-ewwel għajna	: Jekk tħossok m'intix f'siktekk, fittex parir mediku.
Mizuri tal-ewwel għajna wara inalazzjoni	: Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiegħu n-nifs.
Mizuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-ġilda	: Aħsel il-ġilda b'ħafna ilma.
Mizuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-għajna	: Laħlaħ l-għajnejn b'ilma bħala prekawzjoni.
Mizuri tal-ewwel għajna wara inġestjoni	: Ikkuntattja centru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiffaħx.
Awtoprotezzjoni tal-persuni li jagħtu l-ewwel għajna.	: Il-persuni li jagħtu l-ewwel għajna għandhom joqogħdu attenti għall-protezzjoni tagħhom stess u jużaw it-tagħmir protettiv personali rakkomandat (ara taqsima 8).

4.2. Sintomi u effetti prinċipali, kemm akuti kif ukoll tardjati

Sintomi/effetti wara inalazzjoni	: Xejn taót il-kondizzjonijiet normali. Trab tal-prodott, jekk preżenti jista' jikkaguna irritazzjoni respiratorja wara esponiment għat-teħid tan-nifs eċċessiv.
Sintomi/effetti wara kuntatt mal-ġilda	: Xejn taót il-kondizzjonijiet normali. It-trab jista' jikkaguna irritazzjoni fit-twi tal-ġilda jew b'kuntatt f'kombinazzjoni ma' hwejjeġ issikkati.
Sintomi/effetti wara kuntatt mal-għajna	: Xejn taót il-kondizzjonijiet normali. It-trab minn dan il-prodott jista' jikkaguna irritazzjoni tal-għajna.
Sintomi/effetti wara inġestjoni	: Xejn taót il-kondizzjonijiet normali.

4.3. Indikazzjoni ta' xi attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Ittratta skont is-sintomi.

TAQSIMA 5: Mizuri għat-tifi tan-nar

5.1. Mezzi għat-tifi tan-nar

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

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

5.2. Perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew mit-taħlita

Perikolu tan-nar	: L-ebda periklu ta' nar.
Periklu ta' splużjoni	: L-ebda periklu dirett ta' splużjoni.
Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar	: Dħaħen tossiċi jistgħu jiġu fformati.

5.3. Parir lill-pumpiera

Struzzjonijiet għal pumpiera	: Iġġieled in-nar minn distanza sikura u post protett. M'għandekx tidhol fiż-żona tan-nar mingħajr tagħmir protettiv xieraq, li jinkludi protezzjoni respiratorja.
Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar	: Tipprovax tiegħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Tagħmir tat-tehid tan-nifs awtosuffiċjenti. Indumenti protettivi kompluti.

TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

6.1. Prekawzjonijiet personali, tagħmir ta' protezzjoni u proċeduri ta' emerġenza

Miżuri ġenerali	: Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi. Assorbi t-tixrid biex tipprevjeni ħsara fil-materjal.
-----------------	---

Għall-persunal li mhuwiex ta' emerġenza

Tagħmir protettiv	: Ilbes tagħmir protettiv personali rakkomandat.
Proċeduri t'emergenza	: Iwventila ż-żona ta' tixrid.

Għall-persunal tal-emergenza

Tagħmir protettiv	: Tipprovax tiegħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".
Proċeduri t'emergenza	: Evakwa l-persunal mhux meħtieġ.

6.2. Prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

6.3. Metodi u materjal għall-konteniment u għat-tindif

Għall-konteniment	: Permezz ta' pala nadifa, poġġi l-materjal go kontenitur xott u għattieh mingħajr ma tgħaffġu.
Metodu ta' tindif	: Irkupra b'mod mekaniku l-prodott.
Informazzjoni oħra	: Armi materjali jew residwi solidi f'sit awtorizzat.

6.4. Referenza għal taqsimiet oħra

Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 13.

TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

7.1. Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura

Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura	: Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol. Ilbes tagħmir personali protettiv.
Miżuri ta' iġene	: Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Dejjem aħsel idejk wara li timmanipula l-prodott.

7.2. Kundizzjonijiet għall-ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibilità

Miżuri tekniċi	: Żomm f'post frisk iwventilat sew 'il bogħod mis-sħana.
Kundizzjonijiet ta' hażna	: Żomm frisk. Ipproteġi mir-raġġi tax-xemx.
Temperatura ta' hażna	: 2 – 30 °C
Materjal tal-imballaġġ	: Dejjem aħżen il-prodott f'kontenitur tal-istess materjal bħal kontenitur originali.

7.3. Użi finali speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

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

8.1. Parametri ta' kontroll

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

Sodium azide (26628-22-8)	
UE - Valur Limitattiv ta' Esponiment Okkupazzjonali Indikattiv (IOEL)	
Isem lokali	Sodium azide
IOEL TWA	0.1 mg/m ³
IOEL STEL	0.3 mg/m ³
Rimarka	Skin
Referenza regolatorja	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Malta - Limiti ta' Espożizzjoni fuq ix-Xogħol	
Isem lokali	Sodium azide
OEL TWA	0.1 mg/m ³
OEL STEL	0.3 mg/m ³
Rimarka	Skin # Ġilda
Referenza regolatorja	S.L. 424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N. 356 of 2021) # L.S. 424.24 - Regolamenti dwar Aġenti Kimiċi fuq il-Post tax-Xogħol (A.L. 356 tal-2021)

8.2. Kontrolli tal-esponiment

Kontrolli xierqa tal-inġinerija

Kontrolli xierqa tal-inġinerija:

Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol.

Tagħmir ta' protezzjoni personali

Tagħmir personali protettiv:

Ilbes tagħmir protettiv personali rakkomandat.

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



Il-protezzjoni tal-għajnejn u tal-wiċċ

Protezzjoni tal-għajn:

Nuċċalijiet ta' sikreza

Protezzjoni għall-ġilda

Il-protezzjoni tal-ġilda:

Ilbes indumenti protettivi adattati

Il-protezzjoni tal-id:

Ingwanti protettivi

Il-protezzjoni respiratorja

Il-protezzjoni respiratorja:

F'każ ta' ventilazzjoni insuffiċjenti, ilbes tagħmir respiratorju adattat

Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

9.1. Informazzjoni dwar proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku	: Solidu
Il-kulur	: Beġ.
Apparenza	: Terra.
Ir-riħa	: Karatteristiku.
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-tidwib	: Mhux disponibbli
Il-punt tal-iffriżar	: Mhux applikabbli
Il-punt tat-toghlija	: Mhux disponibbli
Il-fjammabilità	: Ma jaqbadx
Limitu inferjuri ta' splużjoni	: Mhux applikabbli
Limitu superjuri ta' splużjoni	: Mhux applikabbli
Il-punt ta' fjammabilità	: Mhux applikabbli
It-temperatura tal-awtofjammabilità	: Mhux applikabbli
It-temperatura tad-dekompożizzjoni	: Mhux disponibbli
Il-pH	: 7 – 7.4
pH tas-soluzzjoni	: Mhux disponibbli
Viskosità, kinematiku	: Mhux applikabbli
Is-solubilità	: Solubbli f' ilma.
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)	: Mhux disponibbli
Il-pessjoni tal-fwar	: Mhux disponibbli
Pressjoni tal-fwar f'temperatura ta' 50°C	: Mhux disponibbli
Id-densità	: Mhux disponibbli
Id-densità relattiva	: Mhux disponibbli
Densità relattiv tal-fwar f'20°C	: Mhux applikabbli
Daqs tal-partiċella	: Mhux disponibbli

9.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 10: Stabilità u reattività

10.1. Reattività

Il-prodott mhux reattiv taħt kundizzjonijiet normali ta' użu, ħażna u trasport.

10.2. Stabilità kimika

Stabbli taħt kundizzjonijiet normali.

10.3. Possibilità ta' reazzjonijiet perikolużi

L-ebda reazzjoni perikoluża mhi magħrufa taħt kundizzjonijiet normali ta' użu.

10.4. Kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Xejn taħt kundizzjonijiet rakkomandati ta' ħażna u ġestjoni (ara taqsima 7).

10.5. Materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

10.6. Prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Taħt kundizzjonijiet ta' ħażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi m'għandhomx jiġu prodotti.

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

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

Tossicità akuta (mill-ħalq)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossicità akuta (dermika)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossicità akuta (tittieħed man-nifs)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

Sodium azide (26628-22-8)	
LD50 ġurdien orali	27 mg/kg piż talġisem (Rat, Experimental value, Oral)
LD50 orali	45 mg/kg
LD50 fenek dermali	19 – 48 mg/kg piż talġisem (Rabbit, Inconclusive, insufficient data, Dermal)
LD50 ġilda	20 mg/kg
LC50 Inalazzjoni - Fil-far	0.05 – 0.52 mg/l (EPA OPPTS 870.1300: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))
LC50 Inalazzjoni - Fil-far (Trab/fwar)	0.054 – 0.52 mg/l/4h

Citric acid monohydrate (77-92-9)	
LD50 ġurdien orali	11700 mg/kg piż talġisem (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male, Experimental value, Oral, 7 day(s))
LD50 orali	5400 mg/kg piż talġisem (Equivalent or similar to OECD 401, Mouse, Male / female, Experimental value, Oral, 10 day(s))
LD50 ġilda tal-far	> 2000 mg/kg piż talġisem (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))

Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) Il-pH: 7 – 7.4
-----------------------------------	--

Sodium azide (26628-22-8)	
Il-pH	No data available in the literature

Citric acid monohydrate (77-92-9)	
Il-pH	1.8 (5 %, 25 °C)

Ħsara serja lill-ġhajnejn/irritazzjoni tal-ġhajnejn	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) Il-pH: 7 – 7.4
---	--

Sodium azide (26628-22-8)	
Il-pH	No data available in the literature

Citric acid monohydrate (77-92-9)	
Il-pH	1.8 (5 %, 25 °C)

Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Karċinoġenicità	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossicità riproduttiva	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossicità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT) – esponiment ta' darba	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Citric acid monohydrate (77-92-9)	
Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponiment ta' darba	Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja.

Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponiment ripetut : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

Sodium azide (26628-22-8)	
NOAEL (orali far,28 jum)	10 mg/kg bw/jum
Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponiment ripetut	Jikkawża ħsara lill-organi minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta.

Citric acid monohydrate (77-92-9)	
LOAEL (orali far,90 jum)	8000 mg/kg piż talġisem Animal: rat
NOAEL (orali far,90 jum)	4000 mg/kg piż talġisem Animal: rat

Periklu mill-aspirazzjoni : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

Slanetz and Bartley Agar	
Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbli

Sodium azide (26628-22-8)	
Viskosità, kinematiku	Not applicable (solid)

Citric acid monohydrate (77-92-9)	
Viskosità, kinematiku	Not applicable (solid)

11.2. Informazzjoni dwar perikli oħrajn

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

12.1. Tossicità

Ekoloġija – ġenerali : Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema.
Perikoluż għall-ambjent akwatiċu, żmien qasir (akut) : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Perikoluż għall-ambjent akwatiċu, żmien twil (kroniku) : Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema.

Sodium azide (26628-22-8)	
LC50 - Ħut [1]	2.75 – 3.28 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
EC50 - Krustaċji [1]	4.2 mg/l
EC50 - Organiżmi akwatiċi oħrajn [1]	5 mg/l Test organisms (species): Gammarus fasciatus
EC50 96h - Algae [1]	0.35 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Cell numbers)
ErC50 algi	0.348 mg/l

Citric acid monohydrate (77-92-9)	
LC50 - Ħut [1]	440 – 760 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 48 h, Leuciscus idus, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - Organiżmi akwatiċi oħrajn [1]	> 50 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

12.2. Persistenza u degradabilità

Slanetz and Bartley Agar

Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
-----------------------------	-----------------------

Sodium azide (26628-22-8)

Persistenza u degradabilità	Biodegradability: not applicable.
-----------------------------	-----------------------------------

Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)	Not applicable (inorganic)
-----------------------------------	----------------------------

ThOD	Not applicable (inorganic)
------	----------------------------

Citric acid monohydrate (77-92-9)

Persistenza u degradabilità	Biodegradable in the soil, Readily biodegradable in water.
-----------------------------	--

Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)	0.42 g O ₂ /g substance
--------------------------------------	------------------------------------

Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)	0.728 g O ₂ /g substance
-----------------------------------	-------------------------------------

ThOD	0.686 g O ₂ /g substance
------	-------------------------------------

12.3. Potenzjal bjoakkumulattiv

Sodium azide (26628-22-8)

Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	0.16 Source: NIOSH
--	--------------------

Potenzjal bjoakkumulattiv	Not bioaccumulative.
---------------------------	----------------------

Citric acid monohydrate (77-92-9)

Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	-1.8 -- -1.6 (Experimental value)
--	-----------------------------------

Potenzjal bjoakkumulattiv	Not bioaccumulative.
---------------------------	----------------------

12.4. Mobilità fil-hamrija

Sodium azide (26628-22-8)

Tensjoni superfiċjali	No data available (test not performed)
-----------------------	--

Koeffiċjent ta' Adsorbiment Normalizzat tal-Karbonju Organiku (Log Koc)	2.63 (log Koc, Calculated value)
---	----------------------------------

Ekoloġija - hamrija	Low potential for adsorption in soil.
---------------------	---------------------------------------

Citric acid monohydrate (77-92-9)

Tensjoni superfiċjali	No data available in the literature
-----------------------	-------------------------------------

Koeffiċjent ta' Adsorbiment Normalizzat tal-Karbonju Organiku (Log Koc)	1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
---	--

Ekoloġija - hamrija	Highly mobile in soil.
---------------------	------------------------

12.5. Riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Komponent

Sustanza/i li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterji tal-PBT tar-regolament tar-REACH, skont l-Anness XIII	Sodium azide (26628-22-8), Citric acid monohydrate (77-92-9)
---	--

Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII	Sodium azide (26628-22-8), Citric acid monohydrate (77-92-9)
---	--

12.6. Proprjetajiet li jfixxlu s-sistema endokrinali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

12.7. Effetti oħra ta' hsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli



TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

13.1. Metodi tat-trattament tal-iskart

Regolament dwar l-iskart Regionali	: Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.
Metodi tat-trattament tal-iskart	: Rimi tal-kontenut/kontenitur b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kollektur liċenzjat.
Rakkomandazzjonijiet tar-rimi tad-dranaġġ	: Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.
Rakkomandazzjonijiet dwar ir-rimi tal-Prodott/lppakkjar	: Ikkonforma ma' regolamenti applikabbli għal rimi ta' skart solidu. Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.
Informazzjoni addizzjonali	: M'għandekx tuża mill-ġdid kontenituri vojta.
Informazzjoni dwar skart ekoloġiku	: L-iskart tal-prodott għandu jiġi kkonsidrat bħala perikoluż daqs il-prodott stess, bi probabbiltà ta' impatt fuq l-ambjent bl-istess mod. Ikkonsidra l-immaniġġjar u r-rimi tal-iskart bħala definit mill-prodott stess.
kodiċi HP	: HP6 - 'Tossiċità Akuta': Skart li jista' jikkawża dawn l-effetti tossiċi akuti meta jiġi applikat b'mod orali jew fuq il- ġilda, jew wara esponiment għan-nifs. HP12 - 'Jerħi gass tossiku akut': skart li jerħi gassijiet tossiċi akuti (Toss. Akuta 1, 2 jew 3) meta jmiss mal-ilma jew mal-aċidu. HP14 - 'Ekotossiku': skart li jipprezenta jew jista' jipprezenta riskji immedjati jew li jimmanifestaw ruħhom maż- żmien għal settur wiehed jew aktar tal-ambjent.

TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numru tan-NU jew numru tal-ID				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	UN 1687	UN 1687
14.2. Isem uffiċjali tat-trasport tan-NU				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	SODIUM AZIDE	SODIUM AZIDE
Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	UN 1687 SODIUM AZIDE, 6.1, II	UN 1687 SODIUM AZIDE, 6.1, II
14.3. Klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	6.1	6.1
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat		
14.4. Grupp tal-ippakkjar				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	II	II
14.5. Perikli ambjentali				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru
L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli				

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

14.6. Prekawzjonijiet speċjali għall-utent

Trasport fuq l-art

Mhux regolat

Trasport bil-baħar

Mhux regolat

Trasport bl-ajru

Mhux regolat

Trasport f'ibħra gewwa l-art

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADN)	: T5
Dispożizzjonijiet speċjali (ADN)	: 802
Kwantitajiet limitati (ADN)	: 500 g
Kwantitajiet eċċettwati (ADN)	: E4
Tagħmir meħtieġ (ADN)	: PP, EP
Għadd ta' koni blu/dwal (ADN)	: 2

Trasport bit-tren

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (RID)	: T5
Kwantitajiet limitati (RID)	: 500g
Kwantitajiet eċċettwati (RID)	: E4
Istruzzjonijiet dwar l-ippakkjar (RID)	: P002, IBC08
Dispożizzjonijiet speċjali tal-ippakkjar (RID)	: B4
Dispożizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (RID)	: MP10
Kategorija ta' trasport (RID)	: 2
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Imballaġġi (RID)	: W11
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Tagħbija, ħatt u ġestjoni (RID)	: CW13, CW28, CW31
Colis express (pakketti espress) (RID)	: CE9
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (RID)	: 60

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

Mhux applikabbli

TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

15.1. Regolamenti/leġislazzjoni dwar is-sikurezza, dwar is-saħħa u dwar l-ambjent li huma speċifiċi għas-sustanza jew għat-taħlita

Regolamenti tal-UE

Anness XVII tar-REACH (Lista ta' Restrizzjoni)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fl-Anness XVII tar-REACH (Kondizzjonijiet ta' Restrizzjonijiet)

Anness XIV tar-REACH (Lista ta' Awtorizzazzjoni)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fl-Anness XIV tar-REACH (Lista tal-Awtorizzazzjoni)

Lista tal-Kandidati REACH (SVHC)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-Lista tal-Kandidati tar-REACH

Regolament PIC (Kunsens Infurmat minn Qabel)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista PIC (Regolament UE 649/2012 dwar l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikolużi)

Regolament POP (Sustanzi Organici Persistenti li Jniġġsu)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-POP (Regolament UE 2019/1021 dwar sustanza niġġiesa organika persistenti)

Regolament dwar l-Ożonu (2024/590)

Mhux elenkat fil-lista tat-Tnaqqis tal-Ożonu (Regolament UE 2024/590)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tat-Tnaqqis tal-Ożonu (Regolament UE 2024/590 dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu)

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Regolament tal-Kunsill (KE) għall-kontroll ta' oġġetti b'użu doppju

Ma fih ebda sustanza soġġetta għar-REGOLAMENT TAL-KUNSILL (KE) għall-kontroll ta' oġġetti b'użu doppju

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

Ma fih sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tal-Isplussivi (Regolament UE 2019/1148 dwar il-kummerċjalizzazzjoni u l-użu tal-perkursuri tal-isplussivi)

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

Ma fih ebda sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tad-Droga (Regolament KE 273/2004 dwar il-perkursuri tad-droga)

15.2. Valutazzjoni tas-sigurtà kimika

Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigurtà kimika

TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Taqsir u akronimi:	
ACGIH	Konferenza Amerikana tal-Iġjenisti Industrijali tal-Gvern
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)
Nru CAS	Numru tas-Servizz ta' Astratti Kimiċi
CLP	Regolament dwar il-Klassifikazzjoni, l-Ittikettar u l-Imballaġġ; Regolament (KE) Nru 1272/2008
COD	Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)
CSA	Valutazzjoni tas-sigurtà kimika
DMEL	Livell ta' Effett Minimu Derivat
DNEL	Livell Derivat ta' Bla Effett
Nru KE	Numru tal-Komunità Ewropea
EC50	Konċentrazzjoni effettiva medjana
ED	Interferent endokrinali
EN	Standard Ewropew
EWC	Katalgu ta' skart 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 hażin osservat
Log Kow	Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)
Log Pow	Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)
MAK	konċentrazzjoni tal-post tax-xogħol massima

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Taqsis u akronimi:	
NOAEC	Konċentrazzjoni bla effett hażin osservat
NOAEL	Livell bla effett hażin osservat
NOEC	Konċentrazzjoni bla effett osservat
N.O.S.	Mhux Speċifikat Mod Ieħor
OECD	Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiku
OEL	Limitu ta' Esponiment Okkupazzjonali
OSHA	Amministrazzjoni tas-Saħħa u s-Sikurezza Okkupazzjonali
PBT	Sustanza Persistenti, Bijoakkumulattiva u Tossika
PNEC	Konċentrazzjoni(jiet)Bla Effett Previsti
PPE	Tagħmir ta' protezzjoni personali
RID	Regolamenti li jikkonċernaw it-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bil-Ferrovija
SDS	Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà
STP	Impjant ta' tisfija tad-draġġ
TF	Funzjoni teknika
ThOD	Domanda għal ossiġenu teoretiku (ThOD, Theoretical oxygen demand))
TLM	Limitu ta' Tolleranza Medjana
TWA	Medja Pponderata għall-Ħin
VOC	Komposti Organiċi Volatili
vPvB	Persistenti Ħafna u Bijoakkumulattiv Ħafna
UFI	Identifikatur Uniku tal-Formula

Test sħiħ ta' frażzjiet H- u EUH-:	
Acute Tox. 1 (Dermali)	Tossiċità akuta (dermali), Kategorija 1
Acute Tox. 2 (Inalazzjoni: trab, raxx)	Tossiċità akuta (inalazzjoni:trabijiet,raxx) Kategorija 2
Acute Tox. 2 (Orali)	Tossiċità akuta (orali), Kategorija 2
Aquatic Acute 1	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu akut, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 1
Aquatic Chronic 3	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 3
Eye Dam. 1	Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1
Skin Corr. 1	Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1
STOT RE 1	Tossiċità għal organu wieħed immirat - Esponiment ripetut, Kategorija 1
STOT SE 3	Tossiċità għal organu wieħed immirat - Esponiment wieħed, Kategorija 3, Irritazzjoni għall-passaġġ tan-ni
H300	Fatali jekk jinbela'.
H310	Fatali jekk imiss mal-ġilda.
H314	Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn.
H318	Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.
H330	Fatali jekk jinxtamm.
H335	Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja.

Slanetz and Bartley Agar

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Test shiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
H372	Jikkawża ħsara lill-organi minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta.
H400	Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi.
H410	Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema.
H412	Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema.

Il-klassifikazzjoni hija konformi ma' : ATP 12

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.