

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	: DRBC Agar (BAM)
Kodiċi tal-prodott	: NCM0029
Tip ta' prodott	: Food Safety -- [Food Safety]
Numru/i tal-Part	: NCM0029 400000754 700003045 NCM0029A 700003046 NCM0029B 700003047 NCM0029C

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

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

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

Neogen Corporation
620 Leshner 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]**

Karċinoġenicità, Kategorija 1B H350
It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

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

Jista' jikkawża l-kanċer.

2.2. Elementi fuq it-tikketta**Tikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]**

Piktogrammi ta' periklu (CLP)



GHS08

Kelma sinjal (CLP)	: Periklu
Fih	: Chloramphenicol
Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)	: H350 - Jista' jikkawża l-kanċer.
Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP)	: P201 - Ikseb struzzjonijiet speċjali qabel l-użu. P280 - Ilbes ingwanti protettivi/ilbies protettiv/protezzjoni għall-għajnejn/protezzjoni għall-wiċċ/protezzjoni għas-smiġh. P308+P313 - Jekk espost jew konċernat: Ikkonsulta tabib.

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

2.3. Perikli oħrajn

Ma fihx sustanzi PBT u/jew vPvB ≥ 0.1% ivvalutati 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	L-(+)-tartaric acid (87-69-4)
Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII	L-(+)-tartaric acid (87-69-4)

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'konċentrazzjoni ugwali jew akbar minn 0.1%

TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

3.2. Taħlilitiet

Isem	Identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
L-(+)-tartaric acid sustanza b'limitu nazzjonali t'esponiment fuq il-lant tax-xogħol (DE, CH)	Nru CAS: 87-69-4 Nru KE: 201-766-0	≥ 0.1 – < 0.5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Chloramphenicol sustanza b'limitu nazzjonali t'esponiment fuq il-lant tax-xogħol (LV)	Nru CAS: 56-75-7 Nru KE: 200-287-4	≥ 0.1 – < 0.5	Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361d

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

TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajnuna

4.1. Deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajnuna

Miżuri ġenerali tal-ewwel għajnuna	: Jekk espost jew konċernat: Ikkonsulta tabib.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inilazzjoni	: Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiehu n-nifs.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-ġilda	: Aħsel il-ġilda b'ħafna ilma.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-għajn	: Laħlaħ l-għajnejn b'ilma bħala prekawzjoni.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara ingestjoni	: Ikkuntattja ċentru ta' l-avvelenament jew tabib jekk thossok ma tiffaħx.
Awtoprotezzjoni tal-persuni li jagħtu l-ewwel għajnuna.	: Il-persuni li jagħtu l-ewwel għajnuna 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 inilazzjoni	: Xejn ta' 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 ta' 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-għajn	: Xejn ta' il-kondizzjonijiet normali. It-trab minn dan il-prodott jista' jikkaguna irritazzjoni tal-għajn.
Sintomi/effetti wara ingestjoni	: Xejn ta' il-kondizzjonijiet normali.

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

Ittratta skont is-sintomi.

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

5.1. Mezzi għat-tifi tan-nar

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

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 : Dhaħen 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'il-mijiet 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 : Persunel ikkwalifikat mgħammar b'tagħmir protettiv adattat biss jista' jintervjeni.

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-persunel mhux meħtieġ.

6.2. Prekawzjonijiet ambjentali

- Evita r-rilaxx fl-ambjent. Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'il-mijiet pubbliċi.

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. Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'il-mijiet pubbliċi.
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. Ikseb struzzjonijiet speċjali qabel l-użu. Tmissux qabel ma tkun qrajt u fhimt l-istruzzjonijiet kollha ta' prekawzjoni. Hu l-miżuri tekniċimeħtieġa sabiex tevita li timminimizza r-rilaxx tal-prodott fuq il-lant tax-xogħol. Irrestringi l-kwantitajiet tal-prodott għall-minimu meħtieġ għal ġestjoni u rrestringi l-għadd ta' ħaddiema sponuti. Ipprovi egżost lokali jew ventilazzjoni ġenerali tal-kamra. Ilbes tagħmir personali protettiv. Pavimenti, ħitan u uċuħ oħrajn fiż-żona ta' periklu għandhom jiġnaddfu regolarment.
Miżuri ta' iġene : Issepara l-ħwejjeġ tax-xogħol minn ħwejjeġ tal-lokalità. Aħsel separatament. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Dejjem aħsel idejx wara li timmanipula l-prodott.

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

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

Miżuri tekniċi	: Żomm f'post frisk ivventilat sew 'il bogħod mis-sħana.
Kundizzjonijiet ta' hażna	: Aħżen f'post imsakkar.
Temperatura ta' hażna	: 2 – 30 °C
Materjal tal-imballaġġ	: Dejjem aħżen il-prodott f'kontenitur tal-istess materjal bħal kontenitur oriġinali.

7.3. Użi finali speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

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

8.1. Parametri ta' kontroll

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

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-għajnejn:

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 inadegwata] ilbes protezzjoni respiratorja.

Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

9.1. Informazzjoni dwar proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku	: Solidu
Il-kulur	: Beġ. Roża.
Apparenza	: Terra.
Ir-riħa	: Karatteristiku.
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-tidwib	: Mhux disponibbli
Il-punt tal-iffriżar	: Mhux applikabbli

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

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	: 5.4 – 5.8
pH tas-soluzzjoni	: Mhux disponibbli
Viskosità, kinematiku	: Mhux applikabbli
Is-solubilità	: Solubbli f'ilma.
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
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 taht kundizzjonijiet normali ta' użu, hażna u trasport.

10.2. Stabilità kimika

Stabbli taht kundizzjonijiet normali.

10.3. Possibilità ta' reazzjonijiet perikolużi

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

10.4. Kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Xejn taht kundizzjonijiet rakkomandati ta' hażna u ġestjoni (ara taqsima 7).

10.5. Materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

10.6. Prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Taht kundizzjonijiet ta' hażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi m'għandhomx jiġu prodotti.

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 (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumie x sodisfatti)
Tossiċità akuta (dermika)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumie x sodisfatti)
Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumie x sodisfatti)

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)

LD50 ġurdien orali	2000 – 5000 mg/kg piż talġisem (OECD 423: Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method, 14 day(s), Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
--------------------	--

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
LD50 gilda tal-far	> 2000 mg/kg piż talġisem (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))

Chloramphenicol (56-75-7)	
LD50 orali	2500 mg/kg

Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Il-pH: 5.4 – 5.8

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Il-pH	1 – 2 (15 %, 25 °C)

Chloramphenicol (56-75-7)	
Il-pH	5 – 7 (1 %)

Ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Il-pH: 5.4 – 5.8

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Il-pH	1 – 2 (15 %, 25 °C)

Chloramphenicol (56-75-7)	
Il-pH	5 – 7 (1 %)

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 : Jista' jikkawża l-kanċer.

Chloramphenicol (56-75-7)	
Grupp IARC	2A - Probabilment karċinoġeniku għal bniedem

Tossiċità riproduttiva : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

Tossiċità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponent ta' darba : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

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

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
NOAEL (subkronika,orali, annimali/maskili,90 jum)	≈ 2460 mg/kg piż talġisem Animal: , Animal sex: male
NOAEL (subkronika,orali,annimali/ femminili,90 jum)	≈ 3200 mg/kg piż talġisem Animal: , Animal sex: female

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

DRBC Agar (BAM)	
Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbli

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Viskosità, kinematiku	Not applicable (solid)

11.2. Informazzjoni dwar perikli oħrajn

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

12.1. Tossiċità

Ekoloġija – ġenerali	: Il-prodott mhux ikkonsidrat li jikkaġuna ħsara lil organiżmi akwatiċi jew li jikkaġuna effetti avversi fuq perijodu ta' żmien twil fl-ambjent.
Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien qasir (akut)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumie x sodisfatti)
Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien twil (kroniku)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumie x sodisfatti)

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
LC50 - Ħut [1]	> 100 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Danio rerio, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
LC50 - Ħut [2]	> 100 mg/l Test organisms (species):
EC50 - Krustaċji [1]	93.313 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
EC50 72h - Algae [1]	51.404 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Cell numbers)
EC50 96h - Algae [1]	337000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
NOEC ħut kroniku	43.141 g/l Test organisms (species): Duration: '30 d'

Chloramphenicol (56-75-7)	
LC50 - Ħut [1]	10 mg/l
ErC50 algi	0.78 mg/l

12.2. Persistenza u degradabilità

DRBC Agar (BAM)	
Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Persistenza u degradabilità	Readily biodegradable in water.
Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)	0.35 g O ₂ /g substance
Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)	0.42 g O ₂ /g substance
ThOD	0.53 g O ₂ /g substance
Chloramphenicol (56-75-7)	
Persistenza u degradabilità	Biodegradable in water.

12.3. Potenzjal bijoakkumulattiv

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	-1.91 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C)
Potenzjal bijoakkumulattiv	Not bioaccumulative.
Chloramphenicol (56-75-7)	
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	1.14 Source: HSDB
Potenzjal bijoakkumulattiv	No bioaccumulation data available.

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

12.4. Mobilità fil-ħamrija

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Tensjoni superfiċjali	No data available in the literature
Koeffiċjent ta' Adsorbiment Normalizzat tal-Karbonju Organiku (Log Koc)	0 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Ekoloġija - ħamrija	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	L-(+)-tartaric acid (87-69-4)
Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII	L-(+)-tartaric acid (87-69-4)

12.6. Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.7. Effetti oħra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

13.1. Metodi tat-trattament tal-iskart

Regolament dwar l-Iskart Reġjonali	: 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-kolletur 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	: HP7 - Karċinoġeniku': skart li jikkaġuna l-kanċer jew iżid l-inċidenza tiegħu.

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				
14.2. Isem uffiċjali tat-trasport tan-NU				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat
14.3. Klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat
14.4. Grupp tal-ippakkjar				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Perikli ambjentali				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat
L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli				

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

Mhux regolat

Trasport bit-tren

Mhux regolat

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 Organiċi 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)

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 fihx 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)

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

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-Ittikkettar 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
NOAEC	Konċentrazzjoni bla effett hażin osservat
NOAEL	Livell bla effett hażin osservat
NOEC	Konċentrazzjoni bla effett osservat
N.O.S.	Mhux Speċifikat Mod leħor
OECD	Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiku
OEL	Limitu ta' Esponiment Okkupazzjonali

DRBC Agar (BAM)

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

Taqsir u akronimi:	
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-dranaġġ
TF	Funzjoni teknika
ThOD	Domanda għal ossiġenu teoretiku (ThOD, Theoretical oxygen demand))
TLM	Limitu ta' Tolleranza Medjana
TWA	Medja Pponderata għall-Ħin
VOC	Komposti Organici Volatili
vPvB	Persistenti Ħafna u Bijoakkumulattiv Ħafna
UFI	Identifikatur Uniku tal-Formula

Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
Aquatic Chronic 3	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 3
Carc. 1B	Karċinoġenicità, Kategorija 1B
Eye Dam. 1	Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1
Repr. 2	Tossiċità riproduttiva, Kategorija 2
H318	Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.
H350	Jista' jikkawża l-kanċer.
H361d	Suspettat li jagħmel ħsara lit-tarbija li għadha ma twelidix.
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.