

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

#### 1.1. Identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott	: Taħlita
Isem tan-negozju	: Neogen® Salmonella Enrichment Supplement
Kodiċi tal-prodott	: SESUP001
Tip ta' prodott	: Food Safety -- [Food Safety]
Numru/i tal-Part	: 700002097 SESUP001

#### 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](mailto: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]

Tossiċità akuta (orali), Kategorija 4	H302
Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1	H318
Sensitizzazzjoni tal-ġilda, Kategorija 1	H317
Mutaġeniċità għaċ-ċelloli ġerminali, Kategorija 2	H341
Tossiċità riproduttiva, Kategorija 1B	H360
Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija H411	

2  
It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

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

Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi. Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jista' jikkawża reazzjoni allerġika tal-ġilda. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. Tossiku għall-organizmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

#### 2.2. Elementi fuq it-tikketta

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

Piktogrammi ta' periklu (CLP)



Kelma sinjal (CLP)	: Periklu
Fih	: Malachite green oxalate; Novobiocin, sodium salt; Nalidixic acid; Streptomycin sesquisulfate hydrate

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)	: H302 - Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. H317 - Jista' jikkawża reazzjoni allergika tal-ġilda. H318 - Jagħmel ħsara serja lill-ġhajnejn. H341 - Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi. H360 - Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf. H411 - Tossiku għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP)	: P201 - Ikseb struzzjonijiet speċjali qabel l-użu. P280 - Ilbes ingwanti protettivi/ilbies protettiv/protezzjoni għall-ġhajnejn/protezzjoni għall-wiċċ/protezzjoni għas-smiġħ. P305+P351+P338+P310 - JEKK JIDHOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħhi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih ĊENTRU TA' L-AVVELENAMENT jew tabib. P308+P313 - Jekk espost jew konċernat: Ikkonsulta tabib. P321 - Trattament speċifiku (ara struzzjonijiet supplimentali tal-ewwel għajna fuq din it-tikketta). P391 - Iġbor it-tixrid.

### 2.3. Perikli oħrajn

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

It-taħlita ma fihex 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. Taħliti

Isem	Identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
Malachite green oxalate	Nru CAS: 2437-29-8 Nru KE: 219-441-7 Nru tal-indici: 602-096-00-5	≥ 10 – < 15	Acute Tox. 3 (Orali), H301 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Novobiocin, sodium salt	Nru CAS: 1476-53-5 Nru KE: 216-023-6	≥ 1 – < 5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Streptomycin sesquisulfate hydrate	Nru CAS: 3810-74-0 Nru KE: 223-286-0	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Orali), H302 Repr. 1B, H360D
Nalidixic acid	Nru CAS: 389-08-2 Nru KE: 206-864-7	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Orali), H302 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341

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

## TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajna

### 4.1. Deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajna

Miżuri ġenerali tal-ewwel għajna	: Jekk espost jew konċernat: Ikkonsulta tabib. Ikkuntattja centru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiflaħx.
Miżuri tal-ewwel għajna wara inilazzjoni	: Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiehu n-nifs.
Miżuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-ġilda	: Aħsel il-ġilda b'ħafna ilma. Neħhi l-ħwejjeġ kontaminati. Jekk ikun hemm irritazzjoni jew raxx tal-ġilda: Ikkonsulta tabib.
Miżuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-għajn	: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħhi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ tabib minnufih.

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inġestjoni : Laħlaħ haġqek. Ikkuntattja ċentru ta' l-avveniment jew tabib jekk tħossok ma tiflaħx.  
Awtoprotezzjoni tal-persuni li jagħtu l-ewwel għajnuna. : Haddiema tal-ewwel għajnuna jiġu mghammra b'taġħmir għall-protezzjoni personali xieraq.

### 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' jikkaġuna irritazzjoni respiratorja wara esponiment għat-teħid tan-nifs eċċessiv.  
Sintomi/effetti wara kuntatt mal-ġilda : Jista' jikkawża reazzjoni allergika tal-ġilda.  
Sintomi/effetti wara kuntatt mal-għajnejn : Hsara serja għall-għajnejn.  
Sintomi/effetti wara inġestjoni : Jagħmel il-hsara jekk jinbela'.  
Sintomi kroniċi : Jista' jagħmel hsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf.

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

Ittratta skont is-sintomi.

## 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. Raġħwa.  
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 taġħmir protettiv xieraq, li jinkludi protezzjoni respiratorja.  
Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar : Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr taġħmir protettiv xieraq. Taġħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċjenti. Indumenti protettivi kompluti.

## TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

### 6.1. Prekawzjonijiet personali, taġħmir 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 hsara fil-materjal.

#### Għall-persunal li mhuwiex ta' emerġenza

Taġħmir protettiv : Ilbes taġħmir protettiv personali rakkomandat.  
Proċeduri t'emergenza : Persunal ikkwalifikat mghammra b'taġħmir protettiv adattat biss jista' jintervjeni. Evita li tibla' bin-nifs trabijiet/dhaħen/gass/raxx/fwar/sprej.

#### Għall-persunal tal-emergenza

Taġħmir protettiv : Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr taġħmir protettiv xieraq. Għal aktar taġħrif 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. Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi.

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

Għall-konteniment : Iġbor it-tixrid.  
Metodu ta' tindif : Irukupra b'mod mekaniku l-prodott. Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi.  
Informazzjoni oħra : Armi materjali jew residwi solidi f'sit awtorizzat.

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

### 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. Ilbes tagħmir personali protettiv. Evita kuntatt mal-ġilda u l-ghajnejn. Evita li tibla' bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej.
Miżuri ta' iġene	: Issepara l-ħwejjeġ tax-xogħol minn ħwejjeġ tal-lokalità. Aħsel separatament. Ilbies tax-xogħol kontaminat ma għandhux jithalla joħorġ mill-post tax-xogħol. 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. Kundizzjonijiet għall-ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibilità

Miżuri tekniċi	: Żomm f'post frisk ivventilat sew 'il bogħod mis-shana.
Kundizzjonijiet ta' hażna	: Aħżen f'post imsakkar.
Temperatura ta' hażna	: 2 – 8 °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-ghajnejn u tal-wiċċ

#### Protezzjoni tal-ghajnejn:

Nuċċalijiet ta' sikrezza

#### 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.

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

### 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	: Aħdar ċar.
Apparenza	: Terra.
Ir-riħa	: Ftit.
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	: Mhux disponibbli
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-particella	: 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, hażna 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' hażna u ġestjoni (ara taqsima 7).

### 10.5. Materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 10.6. Prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

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

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## 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)	: Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.
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)

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
ATE CLP (orali)	1987.195 mg/kg piż talġisem
Malachite green oxalate (2437-29-8)	
LD50 ġurdien orali	275 mg/kg (Rat, Oral)
LD50 ġilda tal-far	> 2000 mg/kg
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
LD50 ġurdien orali	3500 mg/kg piż talġisem (Rat, Literature study)
Nalidixic acid (389-08-2)	
LD50 ġurdien orali	1160 mg/kg (Rat, Oral)
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
LD50 ġurdien orali	430 mg/kg (Rat, Oral)
Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Malachite green oxalate (2437-29-8)	
Il-pH	2.4 (1 %)
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Il-pH	7.5 (10 g/l, 25 °C)
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
Il-pH	4.5 – 7 (20 - 25 %)
Ħsara serja lill-ġhajnejn/irritazzjoni tal-ġhajnejn	: Jagħmel ħsara serja lill-ġhajnejn.
Malachite green oxalate (2437-29-8)	
Il-pH	2.4 (1 %)
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Il-pH	7.5 (10 g/l, 25 °C)
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
Il-pH	4.5 – 7 (20 - 25 %)
Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	: Jista' jikkawża reazzjoni allergjika tal-ġilda.
Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali	: Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi.
Karċinogenicità	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossicità riproduttiva	: Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf.
Tossicità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT) – esponiment ta' darba	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossicità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT) – esponiment ripetut	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Periklu mill-aspirazzjoni	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbli
Malachite green oxalate (2437-29-8)	
Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbli
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbli
Nalidixic acid (389-08-2)	
Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbli
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbli

### 11.2. Informazzjoni dwar perikli oħrajn

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

### 12.1. Tossiċità

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

Malachite green oxalate (2437-29-8)	
LC50 - Ħut [1]	0.12 mg/l (96 h, Pimephales promelas)
EC50 - Krustaċji [1]	0.29 mg/l (48 h, Daphnia magna)
ErC50 algi	1.08 mg/l
Nalidixic acid (389-08-2)	
LC50 - Ħut [1]	722.335 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
EC50 96h - Algae [1]	910.539 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
LC50 - Ħut [1]	> 180 mg/l Source: The ECOTOXicology database
EC50 - Krustaċji [1]	363 mg/l (48 h, Daphnia magna)

### 12.2. Persistenza u degradabilità

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
Malachite green oxalate (2437-29-8)	
Persistenza u degradabilità	Not readily biodegradable in water.
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Persistenza u degradabilità	Not readily biodegradable in water.

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

### Nalidixic acid (389-08-2)

Persistenza u degradabilità	Biodegradability in water: no data available.
-----------------------------	---

### Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)

Persistenza u degradabilità	Biodegradability in water: no data available.
-----------------------------	---

## 12.3. Potenzjal bjoakkumulattiv

### Malachite green oxalate (2437-29-8)

BCF - Ħut [1]	0.15 mg/l (24 h, Salmo gairdneri, Residues)
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	1.15 (Estimated value)
Potenzjal bjoakkumulattiv	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

### Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)

BCF - Ħut [1]	19.28 l/kg (Estimated value)
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	2.45 (Estimated value, KOWWIN)
Potenzjal bjoakkumulattiv	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

### Nalidixic acid (389-08-2)

Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	1.41
Potenzjal bjoakkumulattiv	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

### Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)

Potenzjal bjoakkumulattiv	No bioaccumulation data available.
---------------------------	------------------------------------

## 12.4. Mobilità fil-hamrija

### Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)

Koeffiċjent ta' Adsorbiment Normalizzat tal-Karbonju Organiku (Log Koc)	2.457 – 2.672 (log Koc, Estimated value)
Ekoloġija - hamrija	Low potential for adsorption in soil.

## 12.5. Riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## 12.6. Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## 12.7. Effetti ohra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

### 13.1. Metodi tat-ttrattament tal-iskart

Regolament dwar l-Iskart Reġjonali	: Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.
Metodi tat-ttrattament 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.

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

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.  
 HP4 - 'Irritanti – irritazzjoni tal-ġilda u ħsara fl-għajnejn': skart li meta jiġi applikat jista' jirrita l-ġilda jew jikkawża ħsara fl-għajnejn.  
 HP11 - 'Mutaġeniku': skart li jista' jikkawża mutazzjoni, jiġifieri bidla permanenti fl-ammont jew fl-istruttura tal-materjal ġenetiku f'ċellola.  
 HP14 - 'Ekotossiku': skart li jipprezenta jew jista' jipprezenta riskji immedjati jew li jimmanifestaw ruħhom maż-żmien għal settur wieħed jew aktar tal-ambjent.

### TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numru tan-NU jew numru tal-ID</b>				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	UN 3077	UN 3077
<b>14.2. Isem uffiċjali tat-trasport tan-NU</b>				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Malachite Green Oxalate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Malachite Green Oxalate)
<b>Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport</b>				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Malachite Green Oxalate), 9, III	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Malachite Green Oxalate), 9, III
<b>14.3. Klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport</b>				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	9	9
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat		
<b>14.4. Grupp tal-ippakkjar</b>				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	III	III
<b>14.5. Perikli ambjentali</b>				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Perikoluż għall-ambjent: Iva	Perikoluż għall-ambjent: Iva
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

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

### Trasport f'ibhra gewwa l-art

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADN)	: M7
Dispożizzjonijiet speċjali (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Kwantitajiet limitati (ADN)	: 5 kg
Kwantitajiet eċċettwati (ADN)	: E1
Ġarr permess (ADN)	: T* B**
Tagħmir meħtieġ (ADN)	: PP, A***
Għadd ta' koni blu/dwal (ADN)	: 0
Rekwiżiti addizzjonali/Rimarki (ADN)	: * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

### Trasport bit-tren

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (RID)	: M7
Dispożizzjonijiet speċjali (RID)	: 274, 335, 375, 601
Kwantitajiet limitati (RID)	: 5kg
Kwantitajiet eċċettwati (RID)	: E1
Istruzzjonijiet dwar l-ippakkjar (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Dispożizzjonijiet speċjali tal-ippakkjar (RID)	: PP12, B3
Dispożizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (RID)	: MP10
Struzzjonijiet dwar tank portabbli u kontejner tal-massa (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Dispożizzjonijiet speċjali dwar tank portabbli u kontejner tal-massa (RID)	: TP33
Kodiċi tat-tankijiet għal tankijiet RID (RID)	: SGAV, LGBV
Kategorija ta' trasport (RID)	: 3
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Imballaġġi (RID)	: W13
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Massa (RID)	: VC1, VC2
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Tagħbija, ħatt u ġestjoni (RID)	: CW13, CW31
Colis express (pakketti espress) (RID)	: CE11
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (RID)	: 90

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

Mhux applikabbli

## TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

### 15.1. Regolamenti/legislazzjoni 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)

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## 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 Perikoluza b'Passaġġi fuq l-Ilma Interni
ADR	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluza 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 Perikoluza
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

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

Taqsir 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-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 Organiċi Volatili
vPvB	Persistenti Ħafna u Bijoakkumulattiv Ħafna
UFI	Identifikatur Uniku tal-Formula

Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
Acute Tox. 3 (Orali)	Tossicità akuta (orali), Kategorija 3
Acute Tox. 4 (Orali)	Tossicità akuta (orali), Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu akut, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 1
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
Muta. 2	Mutaġenicità għaċ-celloli ġerminali, Kategorija 2
Repr. 1B	Tossicità riproduttiva, Kategorija 1B
Repr. 2	Tossicità riproduttiva, Kategorija 2
Skin Sens. 1	Sensitizzazzjoni tal-ġilda, Kategorija 1
H301	Tossiku jekk jinbela'.
H302	Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.
H317	Jista' jikkawża reazzjoni allergjika tal-ġilda.
H318	Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.
H319	Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn.
H341	Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi.
H360	Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-guf.

# Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

## 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-:	
H360D	Jista' jagħmel ħsara lit-tarbija li għadha ma tweditx.
H361d	Suspettat li jagħmel ħsara lit-tarbija li għadha ma tweditx.
H400	Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi.
H410	Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
H411	Tossiku għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli 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 tiddekrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tiggarantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott.