

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Zmes
Trgovsko ime	: Neogen® Salmonella Enrichment Supplement
Koda izdelka	: SESUP001
Vrsta izdelka	: Food Safety -- [Food Safety]
Številka(e) dela(ov)	: 700002097 SESUP001

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi	: Laboratorijske kemikalije Znanstvene raziskave in razvoj
---------------------	---

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

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. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	: 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)
-------------------------	--

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Akutna strupenost (oralno), kategorija 4	H302
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1	H318
Preobčutljivost kože, kategorija 1	H317
Mutagenost za zarodne celice, kategorija 2	H341
Strupenost za razmnoževanje, kategorija 1B	H360
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2	H411
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16	

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Sum povzročitve genetskih okvar. Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hude poškodbe oči. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP)



GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

Opozorilna beseda (CLP)

: Nevarno

Vsebuje

: Malachite green oxalate; Novobiocin, sodium salt; Nalidixic acid; Streptomycin sesquisulfate hydrate

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Stavki o nevarnosti (CLP)	: H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju. H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože. H318 - Povzroča hude poškodbe oči. H341 - Sum povzročitve genetskih okvar. H360 - Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku. H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki (CLP)	: P201 - Pred uporabo pridobiti posebna navodila. P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha. P305+P351+P338+P310 - PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P308+P313 - PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P321 - Posebno zdravljenje (glejte dodatna navodila za prvo pomoč na tej etiketi). P391 - Prestreči razlito tekočino.

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Malachite green oxalate	Št. EC: 219-441-7 Indeks št: 602-096-00-5	$\geq 10 - < 15$	Acute Tox. 3 (Oralno), H301 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Novobiocin, sodium salt	Št. CAS: 1476-53-5 Št. EC: 216-023-6	$\geq 1 - < 5$	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Streptomycin sesquisulfate hydrate	Št. CAS: 3810-74-0 Št. EC: 223-286-0	$\geq 1 - < 5$	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Repr. 1B, H360D
Nalidixic acid	Št. CAS: 389-08-2 Št. EC: 206-864-7	$\geq 1 - < 5$	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Kožo umiti z veliko količino vode. Sleči kontaminirana oblačila. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Izprati usta. Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč : Osebjem prve pomoči bo opremljeno z ustrežno osebno varovalno opremo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju : Ni, pri običajnih pogojih. Morebitni prah izdelka lahko pri prekomernem vdihavanju draži dihala.

Simptomi/ učinki po stiku s kožo : Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Simptomi/ učinki po stiku z očmi : Hude poškodbe oči.

Simptomi/ učinki po zaužitju : Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Kronični simptomi : Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Razpršena voda. Suh prah. Pena.

Neprimerna sredstva za gašenje : Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost : Ni nevarnosti požara.

Nevarnost eksplozije : Ni neposredne nevarnosti eksplozije.

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Lahko se sprošča strupen dim.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru : Požar gasiti z varnostne razdalje in z zavarovanega mesta. Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

Zaščitna oprema pri gašenju : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Spolšni ukrepi : Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode. Odpraviti razlivanje, da se prepreči materialna škoda.

Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema : Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito.

Postopki v sili : Ukrepa lahko samo za to usposobljeno osebje s primerno zaščitno opremo. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.

Za reševalce

Zaščitna oprema : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

Postopki v sili : Oddaljiti odvečno osebje.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Prestreči razlито tekočino.

Postopki čiščenja : Izdelek mehansko pobrati. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode.

Drugi podatki : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 13.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Pred uporabo pridobiti posebna navodila. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Nositi osebno zaščitno opremo. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
- Higienski ukrepi : Delovna oblačila hraniti ločeno od ostalih oblačil. Prati ločeno. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Tehnični ukrepi : Hraniti na hladnem in dobro zračenem mestu, zaščitenem pred vročino.
- Pogoji skladiščenja : Hraniti zaklenjeno.
- Temperatura skladišča : 2 – 8 °C
- Materiali embalaže : Izdelek vedno hraniti v enaki embalaži, kot je izvirna.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Varnostna očala

Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice

Zaščito dihal

Zaščito dihal:

[Ob nezadostnem prezračevanju] nositi opremo za zaščito dihal.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Trdno
Barva	: Svetlo zelena.
Videz	: Prah.
Vonj	: Rahel.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Ledišče	: Se ne uporablja
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Nevnetljivo
Spodnja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Plamenišče	: Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	: Se ne uporablja
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
pH raztopine	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Se ne uporablja
Topnost	: Topno v vodi.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Se ne uporablja
Velikost delcev	: Ni na voljo

9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni - v priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej oddelek 7).

10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno) : Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
ATE CLP (oralno)	1987,195 mg/kg telesne teže
Malachite green oxalate	
LD50, pri zaužitju, podgana	275 mg/kg (Rat, Oral)
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
LD50, pri zaužitju, podgana	3500 mg/kg telesne teže (Rat, Literature study)
Nalidixic acid (389-08-2)	
LD50, pri zaužitju, podgana	1160 mg/kg (Rat, Oral)
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
LD50, pri zaužitju, podgana	430 mg/kg (Rat, Oral)
Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Malachite green oxalate	
pH	2,4 (1 %)
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
pH	7,5 (10 g/l, 25 °C)
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
pH	4,5 – 7 (20 - 25 %)
Resne okvare oči/draženje	: Povzroča hude poškodbe oči.
Malachite green oxalate	
pH	2,4 (1 %)
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
pH	7,5 (10 g/l, 25 °C)
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
pH	4,5 – 7 (20 - 25 %)
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Mutagenost za zarodne celice	: Sum povzročitve genetskih okvar.
Rakotvornost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Strupenost za razmnoževanje	: Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja
Malachite green oxalate	
Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Nalidixic acid (389-08-2)	
Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja

Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Malachite green oxalate	
LC50 - Ribe [1]	0,12 mg/l (96 h, Pimephales promelas)
EC50 - Raki [1]	0,29 mg/l (48 h, Daphnia magna)
ErC50 alge	1,08 mg/l

Nalidixic acid (389-08-2)	
LC50 - Ribe [1]	722,335 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
EC50 96h - Alge [1]	910,539 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships

Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
LC50 - Ribe [1]	> 180 mg/l Source: The ECOTOXicology database
EC50 - Raki [1]	363 mg/l (48 h, Daphnia magna)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
Obstočnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.

Malachite green oxalate	
Obstočnost in razgradljivost	Not readily biodegradable in water.

Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Obstočnost in razgradljivost	Not readily biodegradable in water.

Nalidixic acid (389-08-2)	
Obstočnost in razgradljivost	Biodegradability in water: no data available.

Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Biodegradability in water: no data available.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Malachite green oxalate	
BCF - Ribe [1]	0,15 mg/l (24 h, Salmo gairdneri, Residues)
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	1,15 (Estimated value)

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Malachite green oxalate	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
BCF - Ribe [1]	19,28 l/kg (Estimated value)
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	2,45 (Estimated value, KOWWIN)
Zmožnost kopičenja v organizmih	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
Nalidixic acid (389-08-2)	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	1,41
Zmožnost kopičenja v organizmih	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
Zmožnost kopičenja v organizmih	No bioaccumulation data available.

12.4. Mobilnost v tleh

Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Normaliziran adsorpcijski koeficient organskega ogljika (Log Koc)	2,457 – 2,672 (log Koc, Estimated value)
Ekologija - zemlja	Low potential for adsorption in soil.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalni predpis o odpadkih	: Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Metode ravnanja z odpadki	: Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.
Priporočila za odstranjevanje odpadnih voda	: Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja	: Spoštovati veljavne predpise za odstranjevanje trdnih odpadkov. Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Dodatne informacije	: Praznih posod ne ponovno uporabiti.
Oznaka HP	: HP6 - ‚Akutna strupenost‘: odpadki, ki lahko povzročijo akutne strupene učinke po oralnem vnosu ali vnosu prek kože ali pri izpostavljenosti po vnosu prek dihalnih poti. HP4 - ‚Dražilno – draženje kože in poškodba oči‘: odpadki, ki lahko ob stiku s kožo ali očmi povzročijo draženje kože ali poškodbo oči. HP11 - ‚Mutageno‘: odpadki, ki lahko povzročijo mutacijo, ki je trajna sprememba količine ali strukture genskega materiala v celici. HP14 - ‚Ekotoksično‘: odpadki, ki predstavljajo ali lahko predstavljajo takojšnje ali kasnejše tveganje za enega ali več sektorjev okolja.

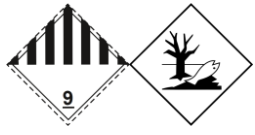
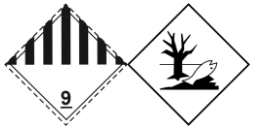

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement



Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
UN 3077	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	UN 3077	UN 3077
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Malachite Green Oxalate)	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Malachite Green Oxalate)	OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Malachite Green Oxalate)
Opis prevozne listine				
UN 3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Malachite Green Oxalate), 9, III, (-)	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	UN 3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Malachite Green Oxalate), 9, III	UN 3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Malachite Green Oxalate), 9, III
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
9	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	9	9
	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi		
14.4. Skupina embalaže				
III	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	III	III
14.5. Nevarnosti za okolje				
Okolju nevarno: Da	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Klasifikacijska koda (ADR)	: M7
Posebne določbe (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Omejene količine (ADR)	: 5kg
Izvzete količine (ADR)	: E1
Navodila za pakiranje (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Posebni pogoji pakiranja (ADR)	: PP12, B3
Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR)	: MP10
Navodila za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Posebne določbe za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	: TP33
Kod cisterne (ADR)	: SGAV, LGBV
Vozilo za prevoz v cisterni	: AT
Prevozna skupina (ADR)	: 3
Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR)	: V13
Posebni pogoji za prevoz - razsuti tovor (ADR)	: VC1, VC2
Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR)	: CV13
Številka nevarnosti	: 90
Oranžne table	:
	
	
Koda omejitev za predore (ADR)	: -

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Prevoz po morju

Ni urejeno s predpisi

Zračni transport

Ni urejeno s predpisi

Prevoz po celinskih plovni poteh

Razvrstitveni kod (ADN)	: M7
Posebne določbe (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Omejene količine (ADN)	: 5 kg
Izvezete količine (ADN)	: E1
Prevažanje dovoljeno (ADN)	: T* B**
Zahtevana oprema (ADN)	: PP, A***
Število modrih stožcev/luči (ADN)	: 0
Dodatne zahteve/opombe (ADN)	: * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID)	: M7
Posebne določbe (RID)	: 274, 335, 375, 601
Omejene količine (RID)	: 5kg
Izvezete količine (RID)	: E1
Navodila za pakiranje (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Posebne določbe za pakiranje (RID)	: PP12, B3
Posebne določbe za skupno pakiranje (RID)	: MP10
Navodila za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Posebne določbe za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID)	: TP33
Kode za cisterne RID (RID)	: SGAV, LGBV
Kategorija prevoza (RID)	: 3
Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID)	: W13
Posebne določbe za prevoz - razsuti tovor (RID)	: VC1, VC2
Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID)	: CW13, CW31
Ekspresne pošiljke (RID)	: CE11
Identifikacijska št. nevarnosti (RID)	: 90

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Predpisi EU

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Uredba o ozonu (2024/590)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Uredba Sveta (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Ne vsebuje snovi, ki so predmet UREDBE SVETA (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:	
ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)
Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
CLP	Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
CSA	Ocena kemijske varnosti
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
EM	Endokrini motilec
EN	Evropski standard
EWC	Evropski katalog odpadkov
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Okrajšave in akronimi:	
Log Kow	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)
Log Pow	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)
MAK	največja dovoljena koncentracija na delovnem mestu
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
OSHA	Zvezna agencija za zdravje in varnost pri delu, Združene države
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
OVO	Osebna zaščitna oprema
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TF	Tehnična funkcija
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
TLM	najnižja raven zanesljivosti
TWA	Časovno tehtano povprečje
HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
UFI	Jednoznačny identifikátor vzorca

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 3 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 3
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Muta. 2	Mutagenost za zarodne celice, kategorija 2
Repr. 1B	Strupenost za razmnoževanje, kategorija 1B
Repr. 2	Strupenost za razmnoževanje, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H341	Sum povzročitve genetskih okvar.
H360	Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.
H360D	Lahko škoduje nerojenemu otroku.
H361d	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 12

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.