

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblanding
Handelsnavn	: Neogen® Salmonella Enrichment Supplement
Produktkode	: SESUP001
Produkttype	: Food Safety -- [Food Safety]
Denummer	: 700002097 SESUP001

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen	: Laboratoriekjemikalier Vitenskapelig forskning og utvikling
----------------------------	--

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

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. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: 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)
------------	--

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Akutt giftighet (oral) Kategori 4	H302
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1	H318
Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1	H317
Skade på arvestoffet i kjønnceller Kategori 2	H341
Reproduksjonstoksitet, Kategori 1B	H360
Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2	H411

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader. Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader. Farlig ved svelging. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeskade. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord (CLP)

: Fare

Inneholder

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

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Faresetning (CLP)	: H302 - Farlig ved svelging. H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 - Gir alvorlig øyeskade. H341 - Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader. H360 - Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader. H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P201 - Innhent særskilt instruks før bruk. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern. P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P308+P313 - Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. P321 - Særlig behandling (se supplerende førstehjelpsinstruks på etiketten). P391 - Samle opp spill.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Malachite green oxalate	EU nr: 219-441-7 EU-identifikasjonsnummer: 602-096-00-5	$\geq 10 - < 15$	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Novobiocin, sodium salt	CAS-nr: 1476-53-5 EU nr: 216-023-6	$\geq 1 - < 5$	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Streptomycin sesquisulfate hydrate	CAS-nr: 3810-74-0 EU nr: 223-286-0	$\geq 1 - < 5$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Repr. 1B, H360D
Nalidixic acid	CAS-nr: 389-08-2 EU nr: 206-864-7	$\geq 1 - < 5$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall legen umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
Egenbeskyttelse for førstehjelpsgiver	: Nødhjelpsarbeidere vil være utstyrt med hensiktsmessig verneutstyr.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Ingen under normale forhold. Eventuelt støv fra produktet kan forårsake irritasjon i luftveiene hvis det er blitt innåndet i store mengder.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Alvorlige øyeskader.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Farlig ved svelging.
Kroniske symptomer	: Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ingen brannfare.
Eksplisjonsfare	: Ingen fare for direkte eksplosjon.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Brannslukkingstiltak skal skje i sikker avstand og fra et beskyttet område. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusiv åndedrettsvern.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Absorber spill for å hindre materiell skade.
----------------------------	---

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Bruk anbefalt personlig verneutstyr.
Nødsprosedyrer	: Kun kvalifisert personale utstyrt med egnet beskyttelse kan gripe inn. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
Nødsprosedyrer	: Hold unødvendig personale unna.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder	: Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.
Andre opplysninger	: Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Innhent særskilt instruks før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Bruk personlig verneutstyr. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
- Hygieniske forhåndsregler : Arbeidsklærne adskilles fra byklær og rengjøres separat. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted, unna varme.
- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares innelåst.
- Lagringstemperatur : 2 – 8 °C
- Innpakningsmaterialer : Produktet skal alltid oppbevares i samme slags emballasje som den opprinnelige.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Bruk anbefalt personlig verneutstyr.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern skal benyttes [ved tilstrekkelig ventilasjon].

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: Lysegrønn.
Utseende	: Pulver.
Lukt	: Svak.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Gjelder ikke
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig
Nedre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20°C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Farlig ved svelging.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
ATE CLP (oralt)	1987,195 mg/kg kroppsvekt
Malachite green oxalate	
LD50 oral rotte	275 mg/kg (Rat, Oral)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
LD50 oral rotte	3500 mg/kg kroppsvekt (Rat, Literature study)
Nalidixic acid (389-08-2)	
LD50 oral rotte	1160 mg/kg (Rat, Oral)
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
LD50 oral rotte	430 mg/kg (Rat, Oral)
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
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 %)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade.
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 %)
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller	: Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Giftighet for reproduksjon	: Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
Viskositet, kinematisk	Gjelder ikke

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Malachite green oxalate	
Viskositet, kinematisk	Gjelder ikke
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Viskositet, kinematisk	Gjelder ikke
Nalidixic acid (389-08-2)	
Viskositet, kinematisk	Gjelder ikke
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
Viskositet, kinematisk	Gjelder ikke

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Malachite green oxalate	
LC50 - Fisk [1]	0,12 mg/l (96 h, Pimephales promelas)
EC50 - Krepdyr [1]	0,29 mg/l (48 h, Daphnia magna)
ErC50 alger	1,08 mg/l
Nalidixic acid (389-08-2)	
LC50 - Fisk [1]	722,335 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
EC50 96h - Alger [1]	910,539 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
LC50 - Fisk [1]	> 180 mg/l Source: The ECOTOXicology database
EC50 - Krepdyr [1]	363 mg/l (48 h, Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar
Malachite green oxalate	
Persistens og nedbrytbarhet	Not readily biodegradable in water.
Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Not readily biodegradable in water.
Nalidixic acid (389-08-2)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i vann.
Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i vann.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.3. Bioakkumuleringsevne

Malachite green oxalate

BCF - Fisk [1]	0,15 mg/l (24 h, Salmo gairdneri, Residues)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,15 (Estimated value)
Bioakkumuleringsevne	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)

BCF - Fisk [1]	19,28 l/kg (Estimated value)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	2,45 (Estimated value, KOWWIN)
Bioakkumuleringsevne	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

Nalidixic acid (389-08-2)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,41
Bioakkumuleringsevne	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)

Bioakkumuleringsevne	Ingen data over bioakkumulering.
----------------------	----------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)

Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	2,457 – 2,672 (log Koc, Estimated value)
Økologi - jord/mark	Low potential for adsorption in soil.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for eliminerings av spillvann	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Overhold gjeldende regelverk vedrørende eliminerings av fast avfall. Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Ytterligere informasjon	: Bruk ikke igjen tomme beholdere.
HP-kode	: HP6 - "Akutt giftighet:" avfall som kan forårsake akutt giftige virkninger via oralt inntak, via huden eller ved innånding. HP4 - "Irriterende – hudirritasjon og øyenskade:" avfall som kan forårsake hudirritasjon eller skader ved øyner. HP11 - "Arvestoffskadelig:" avfall som kan forårsake mutasjon. Det vil si en permanent endring i mengde eller struktur av det genetiske materialet i en celle. HP14 - "Miljøfarlig:" avfall som medfører eller kan medføre en umiddelbar eller forsinket risiko på en eller flere miljøområder

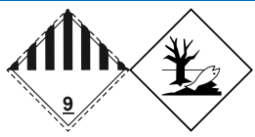


Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportopplysninger

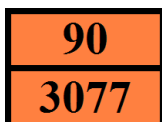
I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
UN 3077	Ikke regulert	Ikke regulert	UN 3077	UN 3077
14.2. FN-forsendelsesnavn				
MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Malachite Green Oxalate)	Ikke regulert	Ikke regulert	MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Malachite Green Oxalate)	MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Malachite Green Oxalate)
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 3077 MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Malachite Green Oxalate), 9, III, (-)	Ikke regulert	Ikke regulert	UN 3077 MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Malachite Green Oxalate), 9, III	UN 3077 MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Malachite Green Oxalate), 9, III
14.3. Transportfareklasse(r)				
9	Ikke regulert	Ikke regulert	9	9
	Ikke regulert	Ikke regulert		
14.4. Emballasjegruppe				
III	Ikke regulert	Ikke regulert	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig: Ja	Ikke regulert	Ikke regulert	Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	: M7
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Begrensede mengder (ADR)	: 5kg
Unntatte mengder (ADR)	: E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP12, B3
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP10
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP33
Tankkode (ADR)	: SGAV, LGBV
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V13
Spesielle transportbestemmelser - bulk (ADR)	: VC1, VC2
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	: CV13
Farenummer (Kemler-nr.)	: 90
Oransjefargede skilt	:



Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Tunnel restriksjonskode (ADR) : -

Sjøfart

Ikke regulert

Luftfart

Ikke regulert

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : M7
Spesiell bestemmelse (ADN) : 274, 335, 375, 601
Begrensede mengder (ADN) : 5 kg
Unntatte mengder (ADN) : E1
Transport tillatt (ADN) : T* B**
Utstyr påkrevet (ADN) : PP, A***
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 0
Ytterligere krav/Merknader (ADN) : * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : M7
Spesiell bestemmelse (RID) : 274, 335, 375, 601
Begrensede mengder (RID) : 5kg
Unntatte mengder (RID) : E1
Emballeringsinstruks (RID) : P002, IBC08, LP02, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID) : PP12, B3
Bestemmelser om samemballering (RID) : MP10
Instruks for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : T1, BK1, BK2, BK3
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : TP33
Tankkoder for RID tanker (RID) : SGAV, LGBV
Transportkategori (RID) : 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID) : W13
Spesielle transportbestemmelser - bulk (RID) : VC1, VC2
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID) : CW13, CW31
Ekspressgods (RID) : CE11
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 90

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ACGIH	Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
CAS-nr	CAS-nummer
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
CSA	Vurdering av kjemikaliesikkerhet
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
ED	Hormonforstyrrende
EN	Europeisk standard
EAL	Europeisk avfallskatalog
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
Log Kow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
Log Pow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)
MAK	Maksimal arbeidsplasskonsentrasjon
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
OSHA	Det føderale hygiene- og arbeidsmiljøorganet til USAs Arbeidsdepartement
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
PPE	Personlig verneutstyr
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
TF	Teknisk funksjon
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
TWA	Tidsvektet gjennomsnitt
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
UFI	Unik formelidentifikator

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Muta. 2	Skade på arvestoffet i kjønnsceller Kategori 2
Repr. 1B	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 1B
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H341	Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H360	Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H360D	Kan gi fosterskader.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 12

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.