

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-----------------|--|
| Produktens form | : Blandning |
| Handelsnamn | : Neogen® Salmonella Enrichment Supplement |
| Produktkod | : SESUP001 |
| Produkttyp | : Food Safety -- [Food Safety] |
| Artikelnummer | : 700002097 SESUP001 |

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

| | |
|---------------------------------------|--|
| Användning av ämnet eller beredningen | : Laboratoriekemikalier Vetenskaplig forskning och utveckling |
|---------------------------------------|--|

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

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. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|----------------------------------|--|
| Telefonnummer för nödsituationer | : 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: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

| | |
|--|------|
| Akut oral toxicitet, kategori 4 | H302 |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 | H318 |
| Hudsensibilisering, kategori 1 | H317 |
| Mutagenitet i könsceller, kategori 2 | H341 |
| Reproduktionstoxicitet, kategori 1B | H360 |
| Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 | H411 |

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Misstänks kunna orsaka genetiska defekter. Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Skadligt vid förtäring. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarliga ögonskador. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



Signalord (CLP)

: Fara

Innehåller

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

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| | |
|------------------------|---|
| Faroangivelser (CLP) | : H302 - Skadligt vid förtäring. H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 - Orsakar allvarliga ögonskador. H341 - Misstänks kunna orsaka genetiska defekter. H360 - Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| Skyddsangivelser (CLP) | : P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd. P305+P351+P338+P310 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P308+P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. P321 - Särskild behandling (se kompletterande första hjälpen-anvisningar på etiketten). P391 - Samla upp spill. |

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Namn | Produktbeteckning | % | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|------------------------------------|---|------------------|---|
| Malachite green oxalate | CAS nr: 2437-29-8 EC nr: 219-441-7 Index nr: 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 EC nr: 216-023-6 | $\geq 1 - < 5$ | Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 |
| Streptomycin sesquisulfate hydrate | CAS nr: 3810-74-0 EC nr: 223-286-0 | $\geq 1 - < 5$ | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Repr. 1B, H360D |
| Nalidixic acid | CAS nr: 389-08-2 EC nr: 206-864-7 | $\geq 1 - < 5$ | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 |

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---|---|
| Första hjälpen allmän | : Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. |
| Första hjälpen efter inandning | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. |
| Första hjälpen efter hudkontakt | : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare omedelbart. |
| Första hjälpen efter förtäring | : Skölj munnen. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. |
| Första hjälpen-personalens egenskydd | : Första hjälpen-personal kommer att utrustas med lämplig personlig skyddsutrustning. |

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|---|---|
| Symptom/effekter efter inandning | : Inga under normala förhållanden. Damm från denna produkt kan orsaka andningsirritation om för stora kvantiteter andas in. |
| Symptom/effekter efter hudkontakt | : Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| Symptom/effekter efter kontakt med ögonen | : Allvarliga ögonskador. |
| Symptom/effekter efter förtäring | : Skadligt vid förtäring. |
| Kroniska symptom | : Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. |

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

| | |
|---------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel | : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. |
| Olämpligt släckningsmedel | : Använd inte koncentrerad vattenstråle. |

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Brandrisk | : Ingen brandrisk. |
| Explosionsrisk | : Ingen direkt explosionsrisk. |
| Farliga sönderdelningsprodukter | : Risk för utveckling av giftig rök. |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|-----------------------------|--|
| Släckinstruktioner | : Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. |
| Skydd under brandbekämpning | : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|-------------------|--|
| Allmänna åtgärder | : Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador. |
|-------------------|--|

För annan personal än räddningspersonal

| | |
|-------------------------|---|
| Skyddsutrustning | : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. |
| Planeringar för nödfall | : Endast kvalificerad personal med adekvat skyddsutrustning får ingripa. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. |

För räddningspersonal

| | |
|-------------------------|--|
| Skyddsutrustning | : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd". |
| Planeringar för nödfall | : Evakuera överflödiga personer. |

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|-------------------|--|
| För inneslutning | : Samla upp spill. |
| Rengöringsmetoder | : Samla upp produkten på mekanisk väg. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. |
| Annan information | : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning. |

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
- Åtgärder beträffande hygien : Håll arbetskläder och vardagskläder åtskilda. Rengör dem separat. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.
- Lagringsvillkor : Förvaras inlåst.
- Lagringstemperatur : 2 – 8 °C
- Förpackningsmaterial : Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

Andningsskydd

Andningsskydd:

[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|-------------------|
| Fysikaliskt tillstånd | : Fast form |
| Färg | : Ljusgrön. |
| Utseende | : Pulver. |
| Lukt | : Lätt. |
| Lukttröskeln | : Ej tillgänglig |
| Smältpunkt | : Ej tillgänglig |
| Frys punkt | : Ej tillämplig |
| Kokpunkt | : Ej tillgänglig |
| Brandfarlighet | : Ej brandfarlig. |
| Nedre explosionsgräns | : Ej tillämplig |
| Övre explosionsgräns | : Ej tillämplig |
| Flampunkt | : Ej tillämplig |
| Självantändningstemperatur | : Ej tillämplig |
| Sönderdelningstemperatur | : Ej tillgänglig |
| pH-värde | : Ej tillgänglig |
| pH lösning | : Ej tillgänglig |
| Viskositet, kinematisk | : Ej tillämplig |
| Löslighet | : Lös i vatten. |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck vid 50°C | : Ej tillgänglig |
| Densitet | : Ej tillgänglig |
| Relativ densitet | : Ej tillgänglig |
| Relativ ångdensitet vid 20°C | : Ej tillämplig |
| Partikelstorlek | : Ej tillgänglig |

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

| | |
|-----------------------------|--|
| Akut toxicitet (oral) | : Skadligt vid förtäring. |
| Akut toxicitet (dermal) | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Akut toxicitet (inhalation) | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |

| | |
|---|---------------------------|
| Neogen® Salmonella Enrichment Supplement | |
| ATE CLP (oral) | 1987,195 mg/kg kroppsvikt |

| | |
|--|-----------------------|
| Malachite green oxalate (2437-29-8) | |
| LD50 oral råtta | 275 mg/kg (Rat, Oral) |
| LD50 hud råtta | > 2000 mg/kg |

| | |
|--|---|
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5) | |
| LD50 oral råtta | 3500 mg/kg kroppsvikt (Rat, Literature study) |

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Nalidixic acid (389-08-2) | |
| LD50 oral råtta | 1160 mg/kg (Rat, Oral) |

| | |
|---|-----------------------|
| Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0) | |
| LD50 oral råtta | 430 mg/kg (Rat, Oral) |

| | |
|-------------------------------|--|
| Frätande/irriterande på huden | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
|-------------------------------|--|

| | |
|--|-----------|
| Malachite green oxalate (2437-29-8) | |
| pH-värde | 2,4 (1 %) |

| | |
|--|---------------------|
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5) | |
| pH-värde | 7,5 (10 g/l, 25 °C) |

| | |
|---|---------------------|
| Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0) | |
| pH-värde | 4,5 – 7 (20 - 25 %) |

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | : Orsakar allvarliga ögonskador. |
|------------------------------------|----------------------------------|

| | |
|--|-----------|
| Malachite green oxalate (2437-29-8) | |
| pH-värde | 2,4 (1 %) |

| | |
|--|---------------------|
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5) | |
| pH-värde | 7,5 (10 g/l, 25 °C) |

| | |
|---|---------------------|
| Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0) | |
| pH-värde | 4,5 – 7 (20 - 25 %) |

| | |
|---|--|
| Luftvägs-/hudsensibilisering | : Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| Mutagenitet i könsceller | : Misstänks kunna orsaka genetiska defekter. |
| Cancerogenitet | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Reproduktionstoxicitet | : Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Specifik organotoxicitet – upprepade exponering | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Fara vid aspiration | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Neogen® Salmonella Enrichment Supplement | |
|--|---------------|
| Viskositet, kinematisk | Ej tillämplig |
| Malachite green oxalate (2437-29-8) | |
| Viskositet, kinematisk | Ej tillämplig |
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5) | |
| Viskositet, kinematisk | Ej tillämplig |
| Nalidixic acid (389-08-2) | |
| Viskositet, kinematisk | Ej tillämplig |
| Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0) | |
| Viskositet, kinematisk | Ej tillämplig |

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

- Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

| Malachite green oxalate (2437-29-8) | |
|--|--|
| LC50 - Fisk [1] | 0,12 mg/l (96 h, Pimephales promelas) |
| EC50 - Kräftdjur [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 - Kräftdjur [1] | 363 mg/l (48 h, Daphnia magna) |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Neogen® Salmonella Enrichment Supplement | |
|--|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Inte snabbt nedbrytbart |
| Malachite green oxalate (2437-29-8) | |
| Persistens och nedbrytbarhet | Not readily biodegradable in water. |
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5) | |
| Persistens och nedbrytbarhet | Not readily biodegradable in water. |
| Nalidixic acid (389-08-2) | |
| Persistens och nedbrytbarhet | Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas. |

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)

| | |
|------------------------------|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas. |
|------------------------------|--|

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Malachite green oxalate (2437-29-8)

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

Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)

| | |
|---|--|
| BCF - Fisk [1] | 19,28 l/kg (Estimated value) |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 2,45 (Estimated value, KOWWIN) |
| Bioackumuleringsförmåga | Low potential for bioaccumulation (BCF < 500). |

Nalidixic acid (389-08-2)

| | |
|---|--|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 1,41 |
| Bioackumuleringsförmåga | Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4). |

Streptomycin sesquisulfate hydrate (3810-74-0)

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Uppgift om bioackumulation saknas. |
|-------------------------|------------------------------------|

12.4. Rörlighet i jord

Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)

| | |
|---|--|
| Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc) | 2,457 – 2,672 (log Koc, Estimated value) |
| EKOLOGI - jord/mark | Low potential for adsorption in soil. |

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|---|
| Regional avfallslagstiftning | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. |
| Avfallsbehandlingsmetoder | : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlarens sorteringsanvisningar. |
| Rekommendationer för avfallshantering | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. |
| Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning | : Följ gällande bestämmelser för bortskaffande av fast avfall. Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. |
| Ytterligare Information | : Återanvänd inte tomma behållare. |
| Information om ekologiskt avfall | : Produktens avfall ska betraktas som lika farligt som själva produkten, med samma sannolikhet att påverka miljön på motsvarande sätt. Hantering och bortskaffande av avfallet ska ske i enlighet med vad som fastställts för själva produkten. |

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement



Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

HP-kod : HP6 - Akut toxicitet: Avfall som kan orsaka akuta toxiska effekter vid förtäring eller hudkontakt, eller vid exponering genom inandning.
HP4 - Irriterande – hudirritation och ögonskador: Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada.
HP11 - Mutagent: Avfall som kan orsaka en mutation, dvs. en bestående förändring, till mängd eller struktur, av en cells genetiska material.
HP14 - Ekotoxiskt: Avfall som omedelbart eller på sikt utgör eller kan utgöra en risk för en eller flera miljösektorer.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---------------|---------------|--|---|
| 14.1. UN-nummer eller id-nummer | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | UN 3077 | UN 3077 |
| 14.2. Officiell transportbenämning | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (Malachite Green Oxalate) | MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (Malachite Green Oxalate) |
| Beskrivning i transportdokument | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | UN 3077 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (Malachite Green Oxalate), 9, III | UN 3077 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (Malachite Green Oxalate), 9, III |
| 14.3. Faroklass för transport | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | 9 | 9 |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |  |  |
| 14.4. Förpackningsgrupp | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | III | III |
| 14.5. Miljöfaror | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Miljöfarlig: Ja | Miljöfarlig: Ja |
| Ingen ytterligare information tillgänglig | | | | |

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : M7
Specialbestämmelser (ADN) : 274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (ADN) : 5 kg
Reducerade mängder (ADN) : E1
Transport tillåtet (ADN) : T* B**

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| | |
|-------------------------------------|--|
| Utrustning erfordras (ADN) | : PP, A*** |
| Antal blå varningskoner/ljus (ADN) | : 0 |
| Ytterligare krav/anmärkningar (ADN) | : * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk. |

Järnvägstransport

| | |
|--|---------------------------|
| Klassificeringskod (RID) | : M7 |
| Specialbestämmelse (RID) | : 274, 335, 375, 601 |
| Begränsade mängder (RID) | : 5kg |
| Reducerade mängder (RID) | : E1 |
| Förpackningsinstruktioner (RID) | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) | : PP12, B3 |
| Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) | : MP10 |
| Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID) | : T1, BK1, BK2, BK3 |
| Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) | : TP33 |
| Tankkoder för RID-tankar (RID) | : SGAV, LGBV |
| Transportkategori (RID) | : 3 |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) | : W13 |
| Särbestämmelser för transport - Bulk (RID) | : VC1, VC2 |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) | : CW13, CW31 |
| Expresskolli (RID) | : CE11 |
| HIN-nummer (RID) | : 90 |

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

| Förkortningar och akronymer: | |
|---------------------------------|---|
| ACGIH | Amerikansk konferens för statliga skyddsingenjörer |
| ADN | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg |
| ATE | Uppskattning av akut toxicitet |
| BCF | Biokoncentrationsfaktor |
| BLV (biologiskt gränsvärde) | Biologiskt gränsvärde |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD) |
| CAS nr | CAS-nummer (Chemical Abstracts Service, CAS) |
| CLP | Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen) |
| Kemiska syreförbrukning (COD) | Kemiskt syrebehov (COD) |
| CSA | Kemikaliesäkerhetsbedömning |
| DMEL | Härledd minimal effektnivå |
| DNEL | Härledd nolleffektnivå |
| EC nr | Europeiska gemenskapens nummer |
| EC50 | Genomsnittlig effektiv koncentration |
| ED | Hormonstörande ämne |
| Engelska | Europeisk standard |
| EWC | Europeiska avfallskatalogen |
| IARC | Internationella centret för cancerforskning |
| IATA | Internationella lufttransportsammanslutningen |
| IMDG | Internationella regler för sjötransport av farligt gods |
| LC50 | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation |
| LD50 | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos) |
| LOAEL | Lägsta observerade effektnivå |
| Log Kow | Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) |
| Log Pow | Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) |
| MAK | högsta arbetsplatskoncentration |
| NOAEC | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras |
| NOAEL | Nivå där ingen skadlig effekt observeras |
| NOEC | Nolleffektkoncentration |

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Förkortningar och akronymer: | |
|---|---|
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt |
| OECD | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling |
| OEL | Yrkeshygieniskt gränsvärde |
| OSHA | Administration av säkerhet och hälsa på arbetsplatsen |
| PBT | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne |
| PNEC | Uppskattad nolleffektkoncentration |
| PPE | Personlig skyddsutrustning |
| RID | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS | Säkerhetsdatablad |
| STP | Avloppsreningsverk |
| TF | Teknisk funktion |
| ThOD | Teoretisk syreförbrukning (BThO) |
| TLM | Median toleransgräns |
| TWA | Tidsvägt medelvärde |
| VOC | Flyktiga organiska föreningar |
| vPvB | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne |
| UFI | Unik formuleringsidentifierare |

| H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse: | |
|---|--|
| Acute Tox. 3 (Oral) | Akut oral toxicitet, kategori 3 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut oral toxicitet, kategori 4 |
| Aquatic Acute 1 | Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1 |
| Eye Dam. 1 | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 |
| Muta. 2 | Mutagenitet i könsceller, kategori 2 |
| Repr. 1B | Reproduktionstoxicitet, kategori 1B |
| Repr. 2 | Reproduktionstoxicitet, kategori 2 |
| Skin Sens. 1 | Hudsensibilisering, kategori 1 |
| H301 | Giftigt vid förtäring. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H341 | Misstänks kunna orsaka genetiska defekter. |
| H360 | Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. |
| H360D | Kan skada det ofödda barnet. |
| H361d | Misstänks kunna skada det ofödda barnet. |

Neogen® Salmonella Enrichment Supplement

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

| | |
|------|---|
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.