

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

|                    |  |
|--------------------|--|
| Productvorm        | : Mengsel                              |
| Handelsnaam        | : Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth |
| Productcode        | : 6500                                 |
| Producttype        | : Food Safety -- [Food Safety]         |
| Onderdeelnummer(s) | : 6500 700002408                       |

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Gebruik van de stof of het mengsel | : Laboratoriumchemicaliën<br>Wetenschappelijk onderzoek en ontwikkeling |
|------------------------------------|---|

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Fabrikant

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. Telefoonnummer voor noodgevallen

|            |  |
|------------|--|
| Noodnummer | : 24 hours:<br>Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)<br>Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|------------|--|

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Kankerverwekkendheid, Categorie 1A H350  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan kanker veroorzaken.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS08

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H350 - Kan kanker veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P280 - Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

| Component  |                             |
|--|-----------------------------|
| Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII  | Sodium chloride (7647-14-5) |
| Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII | Sodium chloride (7647-14-5) |

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of de stoffen zijn niet geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

| Naam  | Productidentificatie   | %                | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|------------------|---|
| Ethanol<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, MK, CH, TR) | CAS-Nr: 64-17-5<br>EG-Nr: 200-578-6<br>EU Catalogus nr: 603-002-00-5 | $\geq 1 - < 5$   | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319              |
| Pancreatic digest of soy flour  | CAS-Nr: 68607-88-5<br>EG-Nr: 271-770-5                               | $\geq 1 - < 5$   | Acute Tox. 4 (Oraal), H302                            |
| Sodium chloride<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (LT, LV)   | CAS-Nr: 7647-14-5<br>EG-Nr: 231-598-3                                | $\geq 0,5 - < 1$ | Niet ingedeeld  |
| Polyvinylpyrrolidone<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, FR, GB)  | CAS-Nr: 9003-39-8<br>EG-Nr: 201-800-4                                | $< 0,1$          | Niet ingedeeld  |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|   |  |
|---|--|
| EHBO algemeen                             | : NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.   |
| EHBO na inademing                         | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  |
| EHBO na contact met de huid               | : De huid met overvloedig water wassen.  |
| EHBO na contact met de ogen               | : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.   |
| EHBO na opname door de mond               | : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.  |
| Zelfbescherming van de eerstehulpverlener | : Eerstehulpverleners dienen op hun eigen bescherming te letten en de aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen te gebruiken (zie rubriek 8). |

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Symptomen/effecten na inademing           | : Geen onder normale omstandigheden. |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Geen onder normale omstandigheden. |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Geen onder normale omstandigheden. |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Geen onder normale omstandigheden. |

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.  
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Geen brandgevaar.  
Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.  
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

### 5.3. Advies voor brandweertaken

Blusinstructies : De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.  
Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.  
Noodprocedures : Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen.

#### Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".  
Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen. Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen.  
Reinigingsmethoden : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.  
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Neem alle benodigde technische maatregelen om verspreiding van het product op de werkplek te voorkomen of te minimaliseren. Beperk de producthoeveelheden tot het minimaal benodigde voor het gebruik en beperk het aantal blootgestelde werknemers. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. De vloeren, de muren en andere oppervlakken van de gevarenzone dienen regelmatig schoongemaakt te worden.
- Hygiënische maatregelen : Werkkleding en gewone kleding van elkaar gescheiden houden. De kleding afzonderlijk wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Technische maatregelen : Opslaan in een koele en goed geventileerde omgeving, verwijderd van hitte.
- Opslagvoorwaarden : Achter slot bewaren.
- Opslagtemperatuur : 2 – 30 °C
- Verpakkingsmateriaal : Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)              |  |
|---|--|
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten |  |
| OEL TWA                                       | 3 mg/m <sup>3</sup> (Fraction alvéolaire)<br>10 mg/m <sup>3</sup> (fraction inhalable) |
| Ethanol (64-17-5)                             |  |
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten |  |
| Lokale naam                                   | Alcool éthylique # Ethanol   |
| OEL TWA                                       | 1907 mg/m <sup>3</sup><br>1000 ppm   |
| Referentie Wetgeving                          | Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023   |

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

###### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen

###### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

#### Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

#### Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

[Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.

#### Beheersing van milieublootstelling

##### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar           |
| Kleur   | : Helder. Geel.       |
| Geur  | : Geurloos. Licht.    |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar    |
| Smeltpunt                                       | : Niet van toepassing |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar    |
| Kookpunt  | : Niet beschikbaar    |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet ontvlambaar    |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet beschikbaar    |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet beschikbaar    |
| Vlampunt  | : Niet beschikbaar    |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet beschikbaar    |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar    |
| pH  | : 7 – 7,4             |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet beschikbaar    |
| Oplosbaarheid                                   | : Oplosbaar in water. |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar    |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar    |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar    |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar    |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar    |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet beschikbaar    |
| Deeltjeskenmerken                               | : Niet van toepassing |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |

#### Pancreatic digest of soy flour (68607-88-5)

|                |  |
|----------------|--|
| LD50 oraal rat | ≥ 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |
|----------------|--|

#### Sodium chloride (7647-14-5)

|   |   |
|---|---|
| LD50 oraal rat                            | > 3980 mg/kg lichaamsgewicht (Rat, Experimental value, 20 % aqueous solution, Oral)             |
| LD50 dermaal konijn                       | > 10000 mg/kg (Rabbit, Experimental value, Dermal)  |
| LC50 Inhalatie - Rat                      | > 42 mg/l air (1 h, Rat, Male, Experimental value, 20 % aqueous solution, Inhalation (aerosol)) |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | > 10,5 mg/l Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex                                  |

#### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| LD50 oraal rat   | 100000 mg/kg (Rat, Oral)    |
| LD50 dermaal rat | > 12000 mg/kg (Rat, Dermal) |

#### Ethanol (64-17-5)

|                      |  |
|----------------------|--|
| LD50 oraal rat       | 10470 mg/kg (Rat, male and female) (OECD Test Guideline 401) |
| LD50 dermaal konijn  | > 2000 mg/kg rabbit, OECD Test Guideline 402                 |
| LC50 Inhalatie - Rat | 51 mg/l (Rat; 4 h; vapour) (OECD Test Guideline 403)         |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)<br>pH: 7 – 7,4 |
|-------------------------|---|

#### Sodium chloride (7647-14-5)

|    |             |
|----|-------------|
| pH | 7,5 (18 °C) |
|----|-------------|

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| pH                             | 3 – 7 (5 %)   |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)<br>pH: 7 – 7,4 |

### Sodium chloride (7647-14-5)

|    |             |
|----|-------------|
| pH | 7,5 (18 °C) |
|----|-------------|

### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|  |  |
|--|--|
| pH                                       | 3 – 7 (5 %)  |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Carcinogeniteit                          | : Kan kanker veroorzaken.  |

### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|            |                     |
|------------|---------------------|
| IARC-groep | 3 - Niet indeelbaar |
|------------|---------------------|

### Ethanol (64-17-5)

|   |  |
|---|--|
| NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)  | > 4250 mg/kg lichaamsgewicht (Mouse, male)(Target Organs: Liver)(Oral; 105 weeks; Frequency of treatment: 5 days/week)(OPPTS 870.4200) |
| NOAEL (chronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 2 jaar) | > 4000 mg/kg lichaamsgewicht (Mouse, female)(Target Organs: Liver)(Oral; 105 weeks; Frequency of treatment: 5 days/week)               |
| IARC-groep  | 1 - Kankerverwekkend voor de mens  |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
|----------------------------------|--|

### Ethanol (64-17-5)

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| NOAEL (dieren/mannelijk, F1)     | 13,8 (Mouse, male and female)(OECD Test Guideline 416)Reduction in sperm motility.             |
| NOAEL (dieren/vrouwelijk, F1)    | 13,8 (Mouse, male and female)(OECD Test Guideline 416)Reduction in sperm motility.             |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |

### Ethanol (64-17-5)

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 3160 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| NOAEL (oraal, rat, 28 dagen) | 1730 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 3160 mg/kg lichaamsgewicht/dag |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
|----------------------|--|

### Sodium chloride (7647-14-5)

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Viscositeit, kinematisch | Not applicable (solid) |
|--------------------------|------------------------|

## 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

|  |   |
|--|---|
| Ecologie - algemeen  | : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)  |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)  |

#### Pancreatic digest of soy flour (68607-88-5)

|                         |  |
|-------------------------|--|
| EC50 - Schaaldieren [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
|-------------------------|--|

#### Sodium chloride (7647-14-5)

|                   |   |
|-------------------|---|
| LC50 - Vissen [1] | 5840 mg/l (ASTM, 96 h, Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal) |
| LOEC (chronisch)  | 441 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d'   |
| NOEC (chronisch)  | 314 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d'   |

#### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|                      |   |
|----------------------|---|
| LC50 - Vissen [1]    | > 10000 mg/l (96 h, Leuciscus idus)                             |
| EC50 96u - Algen [1] | 162000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships |

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

##### Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar |
|---------------------------------|-----------------------|

##### Pancreatic digest of soy flour (68607-88-5)

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar |
|---------------------------------|-----------------------|

##### Sodium chloride (7647-14-5)

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Biodegradability: not applicable. |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV) | Not applicable (inorganic)        |
| ThZV                            | Not applicable (inorganic)        |

##### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Not readily biodegradable in water. |
|---------------------------------|-------------------------------------|

##### Ethanol (64-17-5)

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
|---------------------------------|-------------------------------------|

#### 12.3. Bioaccumulatie

##### Sodium chloride (7647-14-5)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Bioaccumulatie | Not bioaccumulative. |
|----------------|----------------------|

##### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|   |   |
|---|---|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 0,29 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
| Bioaccumulatie                                  | Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.        |

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Sodium chloride (7647-14-5)

|                     |   |
|---------------------|---|
| Oppervlaktespanning | 73,03 mN/m (23 °C, 14.5 g/l)                          |
| Ecologie - bodem    | No (test)data on mobility of the substance available. |

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| Component  |                             |
|--|-----------------------------|
| Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII  | Sodium chloride (7647-14-5) |
| Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII | Sodium chloride (7647-14-5) |

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|  |   |
|--|---|
| Regionale wetgeving afval                            | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.   |
| Afvalverwerkingsmethoden                             | : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.   |
| Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering            | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.   |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.   |
| Aanvullende informatie                               | : Lege verpakkingen niet hergebruiken.  |
| Ecologische informatie over afval                    | : De afvoer van het product dient als even gevaarlijk als het product zelf te worden beschouwd, met de kans op milieu-effecten op dezelfde wijze. Houd rekening met het werken met en de afvoer van het afval zoals gedefinieerd door het product zelf. |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG             | IATA             | ADN                 | RID                 |
|---|------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>   |                  |                  |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                  |                  |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                  |                  |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |                  |                  |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |                  |                  |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet van toepassing | Niet van toepassing |

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| ADR                                     | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|------|------|-----|-----|
| Geen aanvullende informatie beschikbaar |      |      |     |     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### Luchttransport

Niet gereguleerd

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

##### Verordening Ozon (2024/590)

Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

##### Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

##### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen:

|         |  |
|---------|--|
| ACGIH   | Amerikaanse conferentie van industriële overheidshygiënist(en)   |
| ADN     | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR     | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg              |
| ATE     | Acute toxiciteitschatting  |
| BCF     | Bioconcentratiefactor  |
| BLV     | Biologische grenswaarde  |
| BOD     | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)   |
| CAS-Nr  | Chemical Abstracts Service - Nummer  |
| CLP     | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008                   |
| COD     | Chemisch zuurstofverbruik (CZV)  |
| CSA     | Chemischeveiligheidsbeoordeling  |
| DMEL    | Afgeleide dosis met minimaal effect  |
| DNEL    | Afgeleide dosis zonder effect  |
| EG-Nr   | Europese commissie Nummer  |
| EC50    | Mediaan effectieve concentratie  |
| HO      | Hormoonontregelaar   |
| EN      | Europese standaard   |
| EWC     | Europese afvalstoffenlijst   |
| IARC    | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek  |
| IATA    | Internationale Luchtvervoersvereniging   |
| IMDG    | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee  |
| LC50    | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt  |
| LD50    | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)                              |
| LOAEL   | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld                                   |
| Log Kow | Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)  |
| Log Pow | Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)  |
| MAK     | maximale concentratie op de werkplek   |
| NOAEC   | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld   |
| NOAEL   | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld  |
| NOEC    | Concentratie zonder waargenomen effecten   |
| N.E.G.  | Niet Elders Genoemd  |
| OECD    | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO  |
| OEL     | Beroepsmatige blootstellingslimiet   |
| OSHA    | Agentschap voor veiligheid en gezondheid op het werk, VS   |
| PBT     | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof   |
| PNEC    | Voorspelde concentratie(s) zonder effect   |
| PPE     | Persoonlijke beschermingsmiddelen  |

# Neogen® Ampouled Media, m-ENDO Broth

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Afkortingen en acroniemen:

|      |   |
|------|---|
| RID  | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| VIB  | Veiligheidsinformatieblad   |
| STP  | Waterzuiveringsinstallatie  |
| TF   | Technische functie  |
| ThZV | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)  |
| TLM  | Mediane Tolerantie Limiet   |
| TWA  | Gemiddelde gewogen concentratie in de tijd  |
| VOS  | Vluchtige organische stoffen  |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB                                     |
| UFI  | Unieke formule-identificator  |

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                      |   |
|----------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oraal) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4       |
| Eye Irrit. 2         | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| Flam. Liq. 2         | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2       |
| H225                 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.        |
| H302                 | Schadelijk bij inslikken.                   |
| H319                 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.          |
| H350                 | Kan kanker veroorzaken.                     |

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.