



# Safety Data Sheet

Cat. # SLR-1003

Rat Normal Eye Aqueous Humor GenLysate™

Size: 150µg





# GenLysate

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum herziening: 5/11/2017 Versie: 1.1

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : GenLysate  
Productcode : Lysate  
Productgroep : Grondstof

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Research purposes

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geno Technology, Inc./ G-Biosciences  
9800 Page Avenue  
63132-1429 Saint Louis - United States  
T 800-628-7730 - F 314-991-1504  
[technical@GBiosciences.com](mailto:technical@GBiosciences.com) - [www.GBiosciences.com](http://www.GBiosciences.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Chemtrec **1-800-424-9300** (USA/Canada), **+1-703-527-3887** (Intl)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Niet ingedeeld

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

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

| Naam                            | Productidentificatie                    | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|---------------------------------|---|---------|---|
| Total Proteins                  |   | <= 98   | Niet ingedeeld  |
| sodium dodecyl sulphate         | (CAS-Nr) 151-21-3<br>(EG-Nr) 205-788-1  | 2 - 5   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| DMSO [Sterile Filtered]         | (CAS-Nr) 67-68-5<br>(EG-Nr) 200-664-3   | 0.5 - 2 | Niet ingedeeld  |
| tris(hydroxymethyl)aminomethane | (CAS-Nr) 77-86-1<br>(EG-Nr) 201-064-4   | 0.5 - 2 | Niet ingedeeld  |
| alpha-toluenesulfonyl fluoride  | (CAS-Nr) 329-98-6<br>(EG-Nr) 206-350-2  | < 0.05  | Skin Corr. 1B, H314   |
| Pefabloc                        | (CAS-Nr) 30827-99-7                     | < 0.05  | Niet ingedeeld  |
| Aprotinin                       | (CAS-Nr) 9087-70-1<br>(EG-Nr) 232-994-9 | < 0.05  | Resp. Sens. 1, H334<br>Skin Sens. 1, H317   |
| Bestatin                        | (CAS-Nr) 65391-42-6                     | < 0.05  | Niet ingedeeld  |

# GenLysate

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| EHBO algemeen               | : If you feel unwell, seek medical advice.  |
| 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.                             |

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

Symptomen/effecten : Waarschijnlijk geen schadelijke effecten veroorzaken.

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen   | : Verneveld water. Droog poeder. Schuim.                              |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Quick-acting BC powder extinguisher. Quick-acting CO2 extinguisher. |

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

Explosiegevaar : DIRECT EXPLOSIEGEVAAR. Fijn stof is met lucht explosief. INDIRECT EXPLOSIEGEVAAR. Stofwolk kan worden ontstoken door een vonk.

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Voorzorgsmaatregelen tegen brand     | : Blootstelling aan vuur / hitte: boven de wind blijven. Blootstelling aan vuur / hitte: evacuatie overwegen. Blootstelling aan vuur / hitte: omwonenden deuren en ramen. |
| Blusinstructies                      | : Toxische gassen verdunnen met verneveld water.  |
| 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

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                      |  |
|----------------------|--|
| Beschermingsmiddelen | : handschoenen. Beschermende kleding. Stofwolk productie: perslucht- / zuurstofoestel. |
| Noodprocedures       | : Verontreinigde omgeving ventileren.  |

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

|                    |  |
|--------------------|--|
| Voor insluiting    | : Vrijkomend overpompen naar geschikte containers. Lek dicht, toevoer afsluiten. Knock down / verdunnen stofwolk met waternevel. In poedervorm: geen perslucht overpompen. |
| Reinigingsmethodes | : Het product mechanisch opruimen.   |
| Overige informatie | : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.  |

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### 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. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.                      |
| Hygiënische maatregelen  | : 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

|                   |   |
|-------------------|---|
| Opslagvoorwaarden | : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. |
| Opslagtemperatuur | : -70 °C  |

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# GenLysate

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

#### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

##### Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

##### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Fysische toestand                              | : Vaste stof                |
| Voorkomen                                      | : Lyophilized lysate.       |
| Kleur  | : opaque.                   |
| Geur   | : Geen.                     |
| Geurdrempelwaarde                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt                                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt                                      | : Niet van toepassing       |
| Kookpunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt                                       | : Niet van toepassing       |
| Zelfontbrandingstemperatuur                    | : Niet van toepassing       |
| Ontledingstemperatuur                          | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                     | : Niet brandbaar.           |
| Dampspanning                                   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C              | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid                            | : Niet van toepassing       |
| Oplosbaarheid                                  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Log Pow  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch                         | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen                                | : Niet van toepassing       |

#### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 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).

# GenLysate

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 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 toxicologische effecten

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

#### tris(hydroxymethyl)aminomethane (77-86-1)

|                  |   |
|------------------|---|
| LD50 oraal rat   | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 425: Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s)) |
| LD50 dermaal rat | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal)                  |

#### sodium dodecyl sulphate (151-21-3)

|                     |   |
|---------------------|---|
| LD50 oraal rat      | 1200 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))           |
| LD50 dermaal rat    | < 2000 mg/kg (Rat; Literature study)  |
| LD50 dermaal konijn | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male / female, Read-across, Dermal, 14 day(s)) |

#### DMSO [Sterile Filtered] (67-68-5)

|                           |  |
|---------------------------|--|
| LD50 oraal rat            | 28300 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral)  |
| LD50 dermaal rat          | 40000 mg/kg lichaamsgewicht (Rat, Male / female, Experimental value, Dermal)                                   |
| LC50 inhalatie rat (mg/l) | > 5.33 mg/l air (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation) |

|  |                  |
|--|------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld |

## 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. |
| Acute aquatische toxiciteit      | : Niet ingedeeld  |
| Chronische aquatische toxiciteit | : Niet ingedeeld  |

#### tris(hydroxymethyl)aminomethane (77-86-1)

|                  |  |
|------------------|--|
| EC50 Daphnia 1   | > 980 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)     |
| EC50 72h algae 1 | 397 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Growth rate) |

#### sodium dodecyl sulphate (151-21-3)

|                  |  |
|------------------|--|
| EC50 72h algae 1 | > 120 mg/l (DIN 38412-9, Scenedesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Growth rate) |
|------------------|--|

# GenLysate

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                    |   |
|--------------------|---|
| EC50 72h algae (2) | 53 mg/l (DIN 38412-9, Scenedesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Biomass) |
|--------------------|---|

| <b>DMSO [Sterile Filtered] (67-68-5)</b> |   |
|--|---|
| LC50 vissen 1                            | > 25 g/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Brachydanio rerio, Static system, Fresh water, Experimental value, Lethal)               |
| EC50 Daphnia 1                           | 24.6 g/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value)               |
| EC50 72h algae 1                         | 17 g/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Growth rate) |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| <b>tris(hydroxymethyl)aminomethane (77-86-1)</b> |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid                  | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |

| <b>sodium dodecyl sulphate (151-21-3)</b> |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid           | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |

| <b>Aprotinin (9087-70-1)</b>    |  |
|---------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Geen gegevens over biologische afbreekbaarheid in water. |

| <b>DMSO [Sterile Filtered] (67-68-5)</b> |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid          | Not readily biodegradable in water. |

| <b>12.3. Bioaccumulatie</b>                      |  |
|--|--|
| <b>tris(hydroxymethyl)aminomethane (77-86-1)</b> |  |
| Log Pow  | -2.31 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C) |
| Bioaccumulatie                                   | Not bioaccumulative.   |

| <b>sodium dodecyl sulphate (151-21-3)</b> |   |
|---|---|
| BCF vissen 1                              | 3.9 - 5.3 (72 h, Cyprinus carpio)   |
| BCF vissen 2                              | 7.15 (Pisces, Chronic)  |
| Log Pow                                   | <= -2.03 (Calculated, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C) |
| Bioaccumulatie                            | Not bioaccumulative.  |

| <b>Aprotinin (9087-70-1)</b> |  |
|------------------------------|--|
| Bioaccumulatie               | Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie. |

| <b>DMSO [Sterile Filtered] (67-68-5)</b> |   |
|--|---|
| BCF vissen 1                             | < 0.4 (Cyprinus carpio, Test duration: 6 weeks) |
| Log Pow                                  | -1.35 (Experimental value, 20 °C)               |
| Bioaccumulatie                           | Not bioaccumulative.                            |

| <b>alpha-toluenesulfonyl fluoride (329-98-6)</b> |  |
|--|--|
| Bioaccumulatie                                   | Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie. |

| <b>12.4. Mobiliteit in de bodem</b>              |                        |
|--|------------------------|
| <b>tris(hydroxymethyl)aminomethane (77-86-1)</b> |                        |
| Log Koc  | 1.87 (log Koc, QSAR)   |
| Ecologie - bodem                                 | Highly mobile in soil. |

# GenLysate

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| <b>sodium dodecyl sulphate (151-21-3)</b> |   |
|---|---|
| Oppervlaktespanning                       | 0.0252 N/m (23 °C, 1 g/l, EU Method A.5: Surface tension) |
| Log Koc                                   | 1.545 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Experimental value)    |
| Ecologie - bodem                          | Highly mobile in soil.                                    |

| <b>DMSO [Sterile Filtered] (67-68-5)</b> |  |
|--|--|
| Oppervlaktespanning                      | 0.0435 N/m (20 °C, 10 g/l)                           |
| Log Koc                                  | 0.64 (log Koc, SRC PCKOCWIN v1.66, Calculated value) |

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

| <b>Component</b> |   |
|------------------|---|
| (77-86-1)        | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |
| (151-21-3)       | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. VN-nummer

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| UN-nr (ADR)  | : Niet van toepassing |
| VN-nr (IMDG) | : Niet gereguleerd    |
| VN-nr (IATA) | : Niet gereguleerd    |
| VN-nr (ADN)  | : Niet van toepassing |
| VN-nr (RID)  | : Niet van toepassing |

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Officiële vervoersnaam (ADR)  | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (IMDG) | : Niet gereguleerd    |
| Officiële vervoersnaam (IATA) | : Niet gereguleerd    |
| Officiële vervoersnaam (ADN)  | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (RID)  | : Niet van toepassing |

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

#### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet gereguleerd

#### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet gereguleerd

#### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

#### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Verpakkingsgroep (ADR)  | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (IMDG) | : Niet gereguleerd    |
| Verpakkingsgroep (IATA) | : Niet gereguleerd    |
| Verpakkingsgroep (ADN)  | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (RID)  | : Niet van toepassing |

# GenLysate

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 14.5. Milieugevaren

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Milieugevaarlijk        | : Nee                                     |
| Mariene verontreiniging | : Nee                                     |
| Overige informatie      | : Geen aanvullende informatie beschikbaar |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport

Geen gegevens beschikbaar

#### Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### Luchttransport

Niet gereguleerd

#### Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

#### Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Stof(fen) valt (vallen) niet onder Verordening (EU) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEC.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

|   |  |
|---|--|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen   | : Aprotinin is aanwezig                  |
| SZW-lijst van mutagene stoffen  | : Aprotinin is aanwezig                  |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

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

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Acute dermale toxiciteit, categorie 4           |
| Acute Tox. 4 (Oral)   | Acute orale toxiciteit, categorie 4             |
| Eye Irrit. 2          | Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2     |
| Resp. Sens. 1         | Sensibilisatie van de luchtwegen, categorieën 1 |
| Skin Corr. 1B         | Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1B           |
| Skin Irrit. 2         | Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2            |
| Skin Sens. 1          | Huidsensibilisatie, categorieën 1               |
| H302                  | Schadelijk bij inslikken.                       |
| H312                  | Schadelijk bij contact met de huid.             |
| H314                  | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  |



# GenLysate

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|        |  |
|--------|--|
| H315   | Veroorzaakt huidirritatie.   |
| H317   | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.   |
| H319   | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| H334   | Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. |
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.                                     |

Toepasselijk Veiligheidsinformatieblad voor regio's : NL - Nederland

VIB EU (REACH bijlage II)

*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.*