

Datum van herziening 06-mei-2023

Versie 9

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

1.1. Productidentificatie

Product-nr R0596
Productnaam BciVI
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Dit product uitsluitend bestemd voor onderzoek en ontwikkeling
Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres leverancier
New England BioLabs
240 County Road
Ipswich, MA 01938
USA

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

Telefoonnummer van bedrijf 978-927-5054, 800-632-5227 (toll free)
Fax 978-921-1350
E-mailadres info@neb.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Chemtrec +44 20 3885 0382
(24 uur per dag)

| | |
|---------------|------------------------|
| Europa | +1 978-380-2125 |
|---------------|------------------------|

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

2.2. Etiketteringselementen

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenaanduidingen

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen Bevat 0 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

Informatie m.b.t.

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

hormoonontregeling

| Naam van chemische stof | EU - REACH (1907/2006) - Artikel 59(1) - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) voor autorisatie | EU - REACH (1907/2006) - Beoordelingslijst van hormoonontregelende stoffen |
|-------------------------|---|--|
| Triton X-100 | Hormoonverstorende eigenschappen | - |

| Naam van chemische stof | Hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria van de gedelegeerde Verordening (EU) nr. 2017/2100(3) van de Commissie of Verordening (EU) nr. 2018/605(4) van de Commissie |
|-------------------------|--|
| Triton X-100 | Hormoonverstorende eigenschappen |

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

| Naam van chemische stof | Gewichts% | REACH-registratienummer | EG Nr. (EU Catalogusnummer) | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Specifieke concentratie limiet (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | M-factor (langetermijn) |
|---------------------------|-----------|---------------------------|-----------------------------|--|--|----------|-------------------------|
| Sodium Chloride 7647-14-5 | 1 - 5 | Geen gegevens beschikbaar | 231-598-3 | Geen gegevens beschikbaar | - | - | - |
| Triton X-100 9002-93-1 | 0.1 - 1 | Geen gegevens beschikbaar | - | Geen gegevens beschikbaar | - | - | - |

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen**Schatting van Acute Toxiciteit**

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

| Naam van chemische stof | Oraal LD50 mg/kg | Dermaal LD50 mg/kg | Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm |
|------------------------------|------------------|---------------------------|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| Sodium Chloride 7647-14-5 | 3000 | 10000 | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Triton X-100 9002-93-1 | 1800 1700 | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

Dit product bevat één of meer stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

| Naam van chemische stof | CAS-nr | SVHC-kandidaten |
|-------------------------|-----------|-----------------|
| Triton X-100 | 9002-93-1 | X |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|----------------------------|---|
| Inademing | Het slachtoffer in frisse lucht brengen. |
| Contact met de ogen | Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen. |
| Contact met de huid | Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen. |
| Inslikken | De mond spoelen. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Symptomen | Geen informatie beschikbaar. |
| Effecten van blootstelling | Geen informatie beschikbaar. |

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

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Opmerkingen voor artsen | De symptomen behandelen. |
|--------------------------------|--------------------------|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|---------------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen | Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving. |
| Grote brand | WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt zijn. |
| Ongeschikte blusmiddelen | Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen. |

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

| | |
|---|------------------------------|
| Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof | Geen informatie beschikbaar. |
|---|------------------------------|

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweertuigen Brandweertuigen moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweertuig dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Zorgen voor voldoende ventilatie.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.

Opslagklasse (TRGS 510) LGK 10.

7.3. Specifiek eindgebruik

Risicobeheersmaatregelen [RMM] De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regio-specifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

| | | | | | |
|-------------------------|---------|--------------|--------------|---------|----------|
| Naam van chemische stof | Ierland | Italië MDLPS | Italië AIDII | Letland | Litouwen |
|-------------------------|---------|--------------|--------------|---------|----------|

| | | | | | |
|------------------------------|---|---|---|--------------------------|--------------------------|
| Sodium Chloride 7647-14-5 | - | - | - | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ |
|------------------------------|---|---|---|--------------------------|--------------------------|

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) - Werknemers

| Naam van chemische stof | Oraal | Dermaal | Inademing |
|---|-------|--|--|
| Glycerol 56-81-5 | - | - | 56 mg/m ³ [5] [6] |
| Sodium Chloride 7647-14-5 | - | 295.52 mg/kg bw/day [4] [6] 295.52 mg/kg bw/day [4] [7] | 2068.62 mg/m ³ [4] [6] 2068.62 mg/m ³ [4] [7] |
| Tris-HCl 1185-53-1 | - | 216.6 mg/kg bw/day [4] [6] | 152.8 mg/m ³ [4] [6] |
| Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4 | - | - | 1.5 mg/m ³ [5] [6] 3 mg/m ³ [5] [7] |

Opmerkingen

[4] Systemische gezondheidseffecten.
[5] Lokale gezondheidseffecten.
[6] Langdurig.
[7] Kortdurend.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)-- Algemeen publiek

| Naam van chemische stof | Oraal | Dermaal | Inademing |
|---|--|--|--|
| Glycerol 56-81-5 | 229 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 33 mg/m ³ [5] [6] |
| Sodium Chloride 7647-14-5 | 126.65 mg/kg bw/day [4] [6] 126.65 mg/kg bw/day [4] [7] | 126.65 mg/kg bw/day [4] [6] 126.65 mg/kg bw/day [4] [7] | 443.28 mg/m ³ [4] [6] 443.28 mg/m ³ [4] [7] |
| Tris-HCl 1185-53-1 | 10.8 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 37.7 mg/m ³ [4] [6] |
| Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4 | 25 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 0.6 mg/m ³ [5] [6] 1.2 mg/m ³ [5] [7] |

Opmerkingen

[4] Systemische gezondheidseffecten.
[5] Lokale gezondheidseffecten.
[6] Langdurig.
[7] Kortdurend.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

| Naam van chemische stof | Zoetwater | Zoet water (intermitterende afgifte) | Zeewater | Zeewater (intermitterende afgifte) | Lucht |
|--|------------|--|-------------|--|-------|
| Glycerol 56-81-5 | 0.885 mg/L | 8.85 mg/L | 0.0885 mg/L | - | - |
| Sodium Chloride 7647-14-5 | 5 mg/L | - | - | - | - |
| Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4 | 2.2 mg/L | 1.2 mg/L | 0.22 mg/L | - | - |

| Naam van chemische stof | Zoetwatersediment | Zeewatersediment | Rioolwaterzuivering | Bodem | Voedselketen |
|--|--------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|--------------|
| Glycerol 56-81-5 | 3.3 mg/kg sediment dw | 0.33 mg/kg sediment dw | 1000 mg/L | 0.141 mg/kg soil dw | - |
| Sodium Chloride 7647-14-5 | - | - | 500 mg/L | 4.86 mg/kg soil dw | - |
| Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4 | - | - | 43 mg/L | 0.72 mg/kg soil dw | - |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Geen informatie beschikbaar.

Individuele

**beschermingsmaatregelen, zoals
persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Bescherming van de ogen / het
gezicht** Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

**Bescherming van de
ademhalingswegen** Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als
blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en
evacuatie noodzakelijk zijn.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Fysische toestand | Vloeistof |
| Voorkomen | Kleurloos |
| Kleur | Geen informatie beschikbaar |
| Geur | Mild. |
| Geurdrempelwaarde | Geen informatie beschikbaar |

| <u>Eigenschap</u> | <u>Waarden</u> | <u>Opmerkingen • Methode</u> |
|--|---------------------------|------------------------------|
| Smelt- / vriespunt | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Beginkookpunt en kooktraject | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Ontvlambaarheidsgrens in lucht | | Onbekend |
| Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar | |
| Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar | |
| Vlampunt | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Zelfontbrandingstemperatuur | 392.78 °C | |
| Ontledingstemperatuur | | Onbekend |

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|
| pH | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| pH (als waterige oplossing) | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Kinematische viscositeit | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Dynamische viscositeit | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Oplosbaarheid in water | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Oplosbaarheid | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Verdelingscoëfficiënt | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Dampspanning | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Relatieve dichtheid | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Bulkdichtheid | Geen gegevens beschikbaar | |
| Dichtheid Vloeistof | Geen gegevens beschikbaar | |
| Dampdichtheid | Geen gegevens beschikbaar | Onbekend |
| Deeltjeseigenschappen | | |
| Deeltjesgrootte | Geen informatie beschikbaar | |
| Deeltjesgrootteverdeling | Geen informatie beschikbaar | |

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken
Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten****Productinformatie**

| | |
|----------------------------|--|
| Inademing | Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. |
| Contact met de ogen | Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. |
| Contact met de huid | Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. |
| Inslikken | Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. |

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit**Numerieke maten van toxiciteit**

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| ATEmix (oraal) | 22,445.40 mg/kg |
| ATEmix (dermaal) | 19,432.20 mg/kg |
| ATEmix (inademing-gas) | 99,999.00 ppm |
| ATEmix (inademing-damp) | 99,999.00 mg/l |
| ATEmix (inademing-stof/nevel) | 99,999.00 mg/l |

Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof | Oraal LD50 | Dermaal LD50 | Inademing LC50 |
|-------------------------|--|--------------------------|-----------------------|
| Sodium Chloride | = 3 g/kg (Rat) | > 10000 mg/kg (Rabbit) | > 42 mg/L (Rat) 1 h |
| Triton X-100 | = 1800 mg/kg (Rat) = 1700 mg/kg (Rat) | - | - |

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen Bevat 0 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

| Naam van chemische stof | Algen/aquatische planten | Vis | Toxiciteit voor micro-organismen | Crustacea |
|-------------------------|--------------------------|---|----------------------------------|--|
| Sodium Chloride | - | LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) | - | EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna) |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

| Naam van chemische stof | PBT- en zPzB-beoordeling |
|-------------------------|-------------------------------|
| Sodium Chloride | De stof is geen niet PBT/zPzB |

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IATA

- 14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
 14.2 Extended Proper Shipping Name Niet gereguleerd
 14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
 Bijzondere bepalingen Geen

IMDG

- 14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
 14.2 Extended Proper Shipping Name Niet gereguleerd
 14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
 Bijzondere bepalingen Geen
 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Geen informatie beschikbaar

RID

- 14.1 UN/ID No Niet gereguleerd
 14.2 Extended Proper Shipping Niet gereguleerd

Name

| | |
|--|---------------------|
| 14.3 Transportgevaarenklasse(n) | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaar | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | |
| Bijzondere bepalingen | Geen |

ADR

| | |
|---|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer | Niet gereguleerd |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevaarenklasse(n) | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaar | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | |
| Bijzondere bepalingen | Geen |

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

| Naam van chemische stof | Frans RG-nummer |
|-----------------------------|-----------------|
| Sodium Chloride - 7647-14-5 | RG 78 |

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat één of meer stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

| Naam van chemische stof | Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH | Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH |
|--------------------------|--|---|
| Triton X-100 - 9002-93-1 | - | 42. |

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

| Naam van chemische stof | EU - Gewasbeschermingsmiddelen (1107/2009/EG) |
|-----------------------------|---|
| Sodium Chloride - 7647-14-5 | Gewasbeschermingsmiddel |
| Naam van chemische stof | Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR) |
| Sodium Chloride - 7647-14-5 | Productsoort 1: Menselijke hygiëne |

Internationale inventarissen

| | |
|----------------------|---|
| TSCA | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |
| DSL/NDL | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |
| EINECS/ELINCS | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |
| ENCS | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |
| IECSC | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |
| KECL | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |
| PICCS | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |
| AIIC | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |
| NZIoC | Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving |

Legenda:

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)

AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie**Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden****Legenda**

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

| | | | |
|---------------|------------------------------|------|--|
| TWA | TWA (tijdgewogen gemiddelde) | STEL | STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling) |
| Plafondwaarde | Maximale grenswaarde | * | Aanduiding m.b.t. huid |
| + | Sensibiliserende stoffen | | |

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
 ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
 Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
 Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA_RAC)
 Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Environmental Protection Agency)
 AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
 Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
 Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
 Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
 Database van gevaarlijke stoffen
 Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
 Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)
 National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
 PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)
 Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
 Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
 Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
 Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en

Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Wereldgezondheidsorganisatie

Opgesteld door Environmental, Health and Safety
Opmerking bij revisie SDS is valid 3 years from revision date. Contact info@neb.com for latest revision.
Datum van herziening 06-mei-2023

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten juist, althans op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren en verwijderen van het product en als richtlijn voor het veilig handelen bij ongewild vrijkomen van het product. De verstrekte informatie moet niet beschouwd worden als garantie of kwaliteitspecificatie. De informatie heeft uitsluitend en alleen betrekking op het vermelde product en is mogelijk niet van toepassing wanneer dit product wordt gebruikt in combinatie met andere producten of in een proces, tenzij dit nadrukkelijk wordt gespecificeerd in de tekst. New England Biolabs is niet aansprakelijk voor eventuele schade die het gevolg is van hantering van of contact met het product.

Einde van het veiligheidsinformatieblad