

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens (EU) 2015/830

Pagina 1/7

Fraser Broth Base Supplement

Revisie 0
Revisiedatum 2019-02-20

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Fraser Broth Base Supplement
Productcode	7984

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

Beoogd gebruik	[SU3] Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten* in een industriële omgeving; [PC21] Laboratoriumchemicaliën;
Beschrijving	Uitsluitend bestemd voor laboratoriumgebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf	Neogen Corporation
Adres	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefoon	517-372-9200/800-234-5333
Email	regulatorysupport@neogen.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer in noodgeval	1 800 234-5333
-----------------------------	----------------

Overige informatie

Hotline(s):	Medisch: Verenigde Staten (1-800-498-5743), Internationale (1-651-523-0318). Morsen/CHEMTREC: Verenigde Staten (1-800-424-9300), Internationale (1-703-527-3887).
-------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduiding	Geen significant gevaar
-------------------	-------------------------

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

EC 1272/2008

Chemische naam	Index-Nr.	CAS-nr.	EG-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Indeling
Ferric Ammonium Citrate		1185-57-5	214-686-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;

Beschrijving

Er hoeven geen componenten te worden vrijgegeven volgens de geldende voorschriften.

Fraser Broth Base Supplement

Revisie 0
Revisiedatum 2019-02-20

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng blootgestelde persoon in de frisse lucht. Geef extra zuurstof bij een moeizame ademhaling. Geef kunstmatige beademing als het slachtoffer niet ademt. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Oogcontact	Onmiddellijk afspoelen met veel water. Contactlenzen moeten worden verwijderd. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Huidcontact	Onmiddellijk afspoelen met veel water. Verwijder aangetaste kledingstukken. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Inslikken	Zet NIET aan tot braken tenzij daarom wordt geadviseerd door een arts. Een bewusteloos slachtoffer niets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Inademing kan hoesten, een beklemd gevoel op de borst en irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Oogcontact	Kan irritatie van de ogen veroorzaken.
Huidcontact	Kan huidirritatie veroorzaken.
Inslikken	Inslikken kan misselijkheid en braken veroorzaken.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

	Gebruik blusmateriaal dat geschikt is voor de heersende brandsituatie.
--	--

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

	Dit product is niet ontvlambaar. Gebruik blusmateriaal dat geschikt is voor de heersende brandsituatie.
--	---

5.3. Advies voor brandweerlieden

	Draag indien nodig geschikt beademingsapparatuur.
--	---

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

	Pas de goede hanteringsinstructies in de handleiding toe bij het hanteren, dragen en verstrekken. Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.
--	--

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

	Voorkom verder morsen indien dat veilig kan gebeuren. Aangedane gebied zorgvuldig reinigen met voldoende water.
--	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

	Gelekte/gemorstte stof opnemen om materiële schade te vermijden. Aangedane gebied zorgvuldig reinigen met voldoende water. Niet in oppervlaktewater spoelen.
--	--

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

	Zie rubriek 2, 8 & 13 voor meer informatie.
--	---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

	Pas de goede hanteringsinstructies in de handleiding toe bij het hanteren, dragen en verstrekken. Aanraking met de ogen vermijden. Niet eten, drinken of roken in gebieden waar dit product wordt gebruikt of opgeslagen. Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.
--	--

Fraser Broth Base Supplement

Revisie 0
Revisiedatum 2019-02-20

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

Bewaren in goed gelabelde containers. In goed gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

See Section 1.2 for further information.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



8.2.1. Passende technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Waar nodig het volgende gebruiken:.. Veiligheidskleding.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Waar nodig het volgende gebruiken:.. Geschikte oogbescherming.

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen

Waar nodig het volgende gebruiken:.. Chemicaliënbestendige handschoenen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fraser Broth Base Supplement

Revisie 0
 Revisiedatum 2019-02-20

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijningsvorm	Vloeistof
Kleur	Helder/Amberkleurig
Geur	Geurloos/Licht
Geurdrempelwaarde	geen gegevens beschikbaar
pH	geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	Niet van toepassing.
Dampdruk	geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt	geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Oplosbaar in water

9.2. Overige informatie

VOS (Vluchtige organische stof)	geen gegevens beschikbaar
--	---------------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

	Stabiel in normale omstandigheden.
--	------------------------------------

10.2. Chemische stabiliteit

	Stabiel in normale omstandigheden.
--	------------------------------------

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

	Geen significant gevaar.
--	--------------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

	Verwijderd houden van warmte.
--	-------------------------------

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

	geen gegevens beschikbaar.
--	----------------------------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

	Koolstofoxiden.
--	-----------------

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Inslikken kan misselijkheid en braken veroorzaken.
huidcorrosie/-irritatie	Kan huidirritatie veroorzaken.
ernstig oogletsel/oogirritatie	Kan irritatie van de ogen veroorzaken.

Fraser Broth Base Supplement

Revisie 0
 Revisiedatum 2019-02-20

11.1. Informatie over toxicologische effecten

mutageniteit in geslachtscellen	Geen significant gevaar.
kankerverwekkendheid	Niet gevonden als potentieel kankerverwekkend in het Internationaal Agentschap voor onderzoek naar kankermonografen, volumes 1-112. Niet vermeld in het 13e rapport over kankerverwekkende stoffen van het National Toxicology-programma. Niet vermeld in de OSHA-standaard 1910.1003 carcinogenen.
Toxiciteit voor de voortplanting	Geen significant gevaar.
STOT bij eenmalige blootstelling	Geen significant gevaar.
STOT bij herhaalde blootstelling	Geen significant gevaar.
gevaar bij inademing	Geen significant gevaar.
Herhaaldelijke of langdurige blootstelling	Vermijd herhaaldelijke of langdurige blootstelling.

11.1.4. Toxicologische gegevens

Fraser Broth Base Supplement	Oraal Rat LD50: 40000
------------------------------	-----------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

	geen gegevens beschikbaar
--	---------------------------

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
--	---

12.3. Bioaccumulatie

	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
--	---

12.4. Mobiliteit in de bodem

	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
--	---

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
--	---

12.6. Andere schadelijke effecten

	Attentie! Nog niet volledig geteste stof.
--	---

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

	Afvoeren in overeenstemming met. lokale, regionale en nationale wetgeving.
--	--

Afvalverwerkingsmethoden

	Afvoeren in overeenstemming met. lokale, regionale en nationale wetgeving.
--	--

Afvoer van verpakking

	Afvoeren in overeenstemming met. lokale, regionale en nationale wetgeving.
--	--

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Fraser Broth Base Supplement

Revisie 0
Revisiedatum 2019-02-20

14.1. VN-nummer	
	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
14.3. Transportgevaarklasse(n)	
	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
14.4. Verpakkingsgroep	
	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
14.5. Milieugevaren	
	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	
	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.

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

Verordeningen	<p>Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication.</p> <p>All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing, on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory. TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.</p> <p>US State Regulations: New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: Ferric ammonium citrate</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: Ferric ammonium citrate.</p> <p>Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List: Ferric ammonium citrate.</p>
----------------------	---

RUBRIEK 16: Overige informatie**Overige informatie**

Tekst van gevarenaanduidingen in rubriek 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p>
---	--

Overige informatie

	<p>DISCLAIMER: De informatie en aanbevelingen die hierin worden uiteengezet ("Informatie") worden te goeder trouw gepresenteerd en worden verondersteld correct te zijn vanaf de datum die is uitgegeven. Er wordt geen verklaring gegeven met betrekking tot de volledigheid of juistheid van de informatie. Verder, vanwege de vele factoren die van invloed zijn op het gebruik van dit product, wordt de informatie verstrekt op voorwaarde dat de persoon die het ontvangt, zelf zal bepalen of het geschikt is voor zijn of haar eigen unieke doel (en), voorafgaand aan gebruik.</p> <p>Behalve zoals uitdrukkelijk hierin vermeld, GEEN GARANTIES, GARANTIES OF VERKLARINGEN</p>
--	--

Fraser Broth Base Supplement

Revisie 0

Revisiedatum 2019-02-20

Overige informatie

	<p>VAN WELKE AARD DAN OOK, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES BETREFFENDE DE GESCHOEPSELBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, UITVOERING VAN PRESTATIES, GEBRUIK VAN HET HANDELSVERKEER OF RESULTATEN VOOR WORDT VERKREGEN DOOR GEBRUIK VAN DIT PRODUCT zijn gemaakt met betrekking tot dit product of gebruik van dit product. Het gedekte product wordt geleverd "zoals het is" en alleen onderhevig aan de hierin geboden garanties, er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard als gevolg van het gebruik van dit product.</p>
--	--