

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EU) 2015/830

Sida 1/6

## Fraser Broth Base Supplement

Revidering 0  
Revideringsdatum 2019-02-20

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Fraser Broth Base Supplement
Produktkod	7984

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

Avsett bruk	[SU3] Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar* på industriella produktionsplatser; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivning	Endast avsedd för laboratoriebruk.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Neogen Corporation
Adress	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	regulatorysupport@neogen.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	1 800 234-5333
------------	----------------

#### Övrig information

Hotline(s):	Medicinsk: Förenta staterna (1-800-498-5743), Internationell (1-651-523-0318). Spill/CHEMTREC: Förenta staterna (1-800-424-9300), Internationell (1-703-527-3887).
-------------	---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelse	Ingen betydande fara
---------------	----------------------

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

#### EC 1272/2008

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
Ferric Ammonium Citrate		1185-57-5	214-686-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;

#### Beskrivning

Inga komponenter behöver avslöjas enligt gällande föreskrifter.

# Fraser Broth Base Supplement

Revidering 0  
Revideringsdatum 2019-02-20

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalering	Förflytta den drabbade till frisk luft. Vid andningssvårighet, administrera syre. Om andning upphör, ge konstgjord andning. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med rikligt med vatten. Kontaktlinser bör tas ut. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med huden	Skölj omedelbart med rikligt med vatten. Avlägsna kontaminerade kläder. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning såvida det inte rekommenderas av en läkare. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

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

Inhalering	Inandning kan orsaka hosta, bröstsmärtor och irritation i andningsorgan.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka ögonirritation.
Kontakt med huden	Kan orsaka hudirritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

	Välj lämpligt släckmedel efter rådande brandförhållanden.
--	---

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

	Denna produkt är inte lättantändlig. Välj lämpligt släckmedel efter rådande brandförhållanden.
--	--

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

	Bär lämplig andningsutrustning om nödvändigt.
--	---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

	Följ anvisningarna i manualen för bästa hantering, transporter och dispensering. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat.
--	--

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

	Förhindra ytterligare utsläpp om detta är riskfritt. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten.
--	--

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

	Sug upp spill för att undvika materiella skador. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten. Får inte spolas ut i ytvatten.
--	---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

	Se avsnitt 2, 8 & 13 för ytterligare information.
--	---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

	Följ anvisningarna i manualen för bästa hantering, transporter och dispensering. Undvik kontakt med ögonen. Ät, drick och rök inte på platser där denna produkt används eller förvaras. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat.
--	---

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

	Förvara i korrekt märkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten.
--	--

## Fraser Broth Base Supplement

Revidering 0  
Revideringsdatum 2019-02-20

## 7.3 Specifik slutanvändning

See Section 1.2 for further information.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.2 Begränsning av exponeringen



## 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat.

## 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Välj efter lämplighet: Skyddskläder.

## Ögonskydd / ansiktsskydd

Välj efter lämplighet: Lämpligt ögonskydd.

## Hudskydd - Handskydd

Välj efter lämplighet: Kemikalieresistenta handskar.

## Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

## Exponeringskontroll för arbetsplats

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Tillstånd</b>	Vätska
<b>Färg</b>	Klar/Bärnstensfärgad
<b>Lukt</b>	Luktlös/Mindre
<b>Luktröskel</b>	inga tillgängliga data
<b>pH-värde</b>	inga tillgängliga data
<b>Smältpunkt</b>	inga tillgängliga data
<b>Fryspunkten</b>	inga tillgängliga data
<b>Kokpunkt</b>	inga tillgängliga data
<b>Flampunkt</b>	inga tillgängliga data
<b>Avdunstningshastighet</b>	inga tillgängliga data
<b>Flamgränser</b>	Ej tillämpligt.
<b>Ångtryck</b>	inga tillgängliga data
<b>Ångdensitet</b>	inga tillgängliga data
<b>Relativ densitet</b>	inga tillgängliga data
<b>Fördelningskoefficient</b>	inga tillgängliga data
<b>Självantändningstemperatur</b>	inga tillgängliga data
<b>Viskositet</b>	inga tillgängliga data
<b>Explosiva egenskaper</b>	inga tillgängliga data
<b>Oxiderande egenskaper</b>	inga tillgängliga data
<b>Löslighet</b>	Vattenlöslig

## 9.2 Annan information

VOC (flyktiga organiska ämnen) inga tillgängliga data

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

## Fraser Broth Base Supplement

Revidering 0  
Revideringsdatum 2019-02-20

## 10.1 Reaktivitet

	Stabil under normala förhållanden.
--	------------------------------------

## 10.2 Kemisk stabilitet

	Stabil under normala förhållanden.
--	------------------------------------

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

	Ingen betydande fara.
--	-----------------------

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

	Får inte utsättas för värme.
--	------------------------------

## 10.5 Oförenliga material

	inga tillgängliga data.
--	-------------------------

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

	Koloxider.
--	------------

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.
Frätande/irriterande på huden	Kan orsaka hudirritation.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kan orsaka ögonirritation.
Mutagenitet i könsceller	Ingen betydande fara.
Cancerogenitet	Det har inte visat sig vara ett potentiellt cancerframkallande ämne i Internationella byrån för forskning om cancermonografier, volymer 1-112. Ej upptagen i National Toxicology Program 13: e rapporten om cancerframkallande ämnen. Ej upptagen i OSHA-standarden 1910.1003 Carcinogener.
Reproduktionstoxicitet	Ingen betydande fara.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Ingen betydande fara.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Ingen betydande fara.
Fara vid aspiration	Ingen betydande fara.
Upprepad eller långvarig exponering	Undvik långvarig eller upprepad exponering.

## 11.1.4. Toxikologisk information

Fraser Broth Base Supplement	Oralt råtta LD50: 40000
------------------------------	-------------------------

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

	inga tillgängliga data
--	------------------------

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
--	--

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
--	--

## 12.4 Rörligheten i jord

## Fraser Broth Base Supplement

Revidering 0  
Revideringsdatum 2019-02-20

## 12.4 Rörligheten i jord

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Varning – ämnet är ännu inte fullständigt testat.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsdeponering i enlighet med. Lokala, regionala och nationella bestämmelser.

## Avfallshantering

Avfallsdeponering i enlighet med. Lokala, regionala och nationella bestämmelser.

## Hantering av förpackningsavfall

Avfallsdeponering i enlighet med. Lokala, regionala och nationella bestämmelser.

**AVSNITT 14: Transport information**

## 14.1 UN-nummer

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

## 14.2 Officiell transportbenämning

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

## 14.3 Faroklass för transport

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

## 14.4 Förpackningsgrupp

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

## 14.5 Miljöfaror

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

## 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

## Förordningar

Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication.

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.

US State Regulations:

New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List:

Ferric ammonium citrate

## Fraser Broth Base Supplement

Revidering 0  
Revideringsdatum 2019-02-20

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

	<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>
--	---

## AVSNITT 16: Annan information

## Annan information

Text med faroangivelser i avsnitt 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden. Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.</p>
-------------------------------------	--

## Övrig information

	<p>DISCLAIMER: Informationen och rekommendationerna som här anges ("Information") presenteras i god tro och tros vara korrekta från och med datumet. Ingen representation görs beträffande fullständigheten eller noggrannheten i informationen. Vidare, på grund av de många faktorer som påverkar användningen av denna produkt, tillhandahålls informationen under förutsättning att den eller de personer som tar emot den kommer att göra sin egen beslutsamhet beträffande dess lämplighet för sina egna unika syften, före användning.</p> <p>Med undantag för vad som uttryckligen anges häri, INGET GARANTIER, GARANTIER ELLER FÖRSÄKRINGAR AV NÅGOT KÄN, UTTRYCKET ELLER UNDERFÖRSTÅDD, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL IMPLICERADE GARANTIER AV MEKANBARHET, EGNETHET FÖR ET SÄRSKILT SYFTE, KURS AV PRESTANDA, ANVÄNDNING AV HANDEL ELLER RESULTAT PÅ SKAFFAS AV ANVÄNDNING AV DENNA PRODUKT är gjorda med avseende på denna produkt eller användning av denna produkt. Den täckta produkten är inredd "som den är" och endast underkastad garantierna i det här härifrån, inget ansvar antas som en följd av användningen av denna produkt.</p>
--	--