

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/7

Half Fraser (Demi-Fraser) Broth

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-04-22

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék neve	Half Fraser (Demi-Fraser) Broth
Termékkód	NCM0001, LAB211, 7656

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Felhasználási terület	[SU3] Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok* ipari létesítményekben való felhasználása; [PROC15] Laboratóriumi reagens felhasználása;
-----------------------	--

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat	Neogen Corporation
Cím	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

További adatok

Gyártó:	Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A.
Hotline(s):	Orvosi: Egyesült Államok (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spill/CHEMTREC: Egyesült Államok (1-800-424-9300), nemzetközi (1-703-527-3887).

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK	A termék veszélytelennek minősül.
-----------------------------------	-----------------------------------

2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető mondat	P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: megfelelő ártalmatlanító telepek vagy létesítmények (a helyi/területi/ országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően). Nincs jelentős veszély
----------------------	---

2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	This product is not identified as a PBT substance.
---------------	--

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Half Fraser (Demi-Fraser) Broth

Revízió 1
A revízió dátuma 2019-04-22

3.2. Keverékek

EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
Lithium Chloride		7447-41-8	231-212-3		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 3: H402;

A jelen részben megemlített Kockázati tényezők teljes szövege a 16. részben olvasható.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Belélegzés miatt bekövetkező baleset esetén a sérültet friss levegőre kell vinni és biztosítani kell számára a nyugalmát.
Szembe kerülés	A kontaktlencsét el kell távolítani. Azonnal öblítse ki bő vízzel 15 percig, nyitva tartva a szemhéját.
Érintés	Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű Vízzel/-vel azonnal le kell mosni.
Lenyelés	Az érintett személyt tartsák melegen és nyugalomban. Ne INDUKÁLJÁK a HÁNYÁST, kivéve, ha tanácsos ezt az orvos. Alaposan öblítse ki a száját.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés	A légzőrendszer irritációját okozhatja.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja.
Lenyelés	A lenyelés émelygést és hányást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Belélegzés	Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg a címkét).

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Használja megfelelően. Széndioxid (CO₂), Alkohollal szemben ellenálló hab, Por.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Viseljen megfelelő légzőkészüléket. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nincs említésre méltó óvintézkedés.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani

Half Fraser (Demi-Fraser) Broth

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-04-22

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

	kell.
--	-------

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

	Kerülje a por felkavarását. Seperje fel. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.
--	---

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	További adatokért lásd a 8 & 13 részt.
--	--

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

	Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A termék kezelése után mossa meg a kezét.
--	---

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

	Tárolja 2 °C és 30 °C közötti hőmérsékleten. Tárolja az eredeti tartályában. Az edényzet légmentesen lezárva, szárazon tartandó. Nedvességtől védendő.
--	--

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	További adatokért lásd a 1.2 részt.
--	-------------------------------------

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

	A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitettség az egészségre nézve káros hatással lehet.
--	---

8.2. Az expozíció ellenőrzése

	
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök	Normális esetben nem szükséges. Használja megfelelően.
Szem - / arcvédelem	biztonsági szemüveg oldalvédővel.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Vegyszerálló kesztyű.
Bőrvédelem - Egyéb	Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Légutak védelme	Az anyag porát nem szabad belélegezni. Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Hőveszély	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések	Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást/biztonsági adatlapot. További adatokért lásd a 7 részt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Half Fraser (Demi-Fraser) Broth

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-04-22

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Adja meg	Por
Szín	bézs
Szag	Jellegzetes
Szagkülönbérték	Nem érvényes.
pH	7 - 7.4
Olvadáspont	nincs adat
Fagyáspont	nincs adat
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	Nem érvényes.
Párolgási sebesség	nincs adat
Lobbanékonyági határértékek	Nem érvényes.
Gőznyomás	Nem érvényes.
Gőzsűrűség	Nem érvényes.
Relatív sűrűség	nincs adat
Zsíroldékonyág	nincs adat
Koncentrációarány	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	Nem érvényes.
Viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem érvényes.
Oxidáló tulajdonságok	Nem érvényes.
Oldékonyág	Vízben oldódó

9.2. Egyéb információk

Vezetőképesség	nincs adat
Felületi feszültség	nincs adat
Gázcsoport	Nem érvényes.
Benzene Content	nincs adat
Ólomtartalom	nincs adat
VOC (illékony szerves alkotóelemek)	nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

	Normális körülmények között stabil. További adatokért lásd a 7 részt.
--	---

10.2. Kémiai stabilitás

	Nem bomlik le, ha az előírások szerint tárolják és használják.
--	--

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

	Nincs említésre méltó óvintézkedés. Normális körülmények között stabil.
--	---

10.4. Kerülendő körülmények

	Nincs említésre méltó óvintézkedés.
--	-------------------------------------

10.5. Nem összeférhető anyagok

	Nincs említésre méltó óvintézkedés.
--	-------------------------------------

10.6. Veszélyes bomlástermékek

	Széndioxid, Szerves anyagok keletkezhet tűz esetén. A tűz sűrű fekete füstöt termel.
--	--

Half Fraser (Demi-Fraser) Broth

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-04-22

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat. További adatokért lásd a 3 részt.
bőrkorrózió/bőrirritáció	A bőr irritációját okozhatja. További adatokért lásd a 3 részt.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A szem irritációját okozhatja. További adatokért lásd a 3 részt.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet). További adatokért lásd a 3 részt.
csírasejt-mutagenitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
rákkeltő hatás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
Reproduktív toxicitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
aspirációs veszély	Nincs erre a termékre vonatkozó adat. További adatokért lásd a 3 részt.
Ismételt vagy tartós kitettség	Nincs erre a termékre vonatkozó adat. További adatokért lásd a 3 részt.

11.1.2. Keverékek

	További adatokért lásd a 3 részt.
--	-----------------------------------

11.1.3. Veszélyességre vonatkozó információ

	További adatokért lásd a 3 részt.
--	-----------------------------------

11.1.4. Toxikológiai adatok

	nincs adat
	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

11.1.5. Veszélyességi osztály

	Nincs jelentős veszély.
--	-------------------------

11.1.6. Osztályozási kritériumok

	Nem érvényes.
--	---------------

11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

	Érintés. Belélegzés.
--	----------------------

11.1.8. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

11.1.9. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

	nincs adat.
--	-------------

11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

	Nem érvényes.
--	---------------

11.1.13. Egyéb információk

--	--

Half Fraser (Demi-Fraser) Broth

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-04-22

11.1.13. Egyéb információk

Nem érvényes.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

nincs adat

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.6. Egyéb káros hatások

nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

Hulladékba szállítás

Forduljon egy hivatalos hulladékelszállító vállalathoz. Ne öblítse le felszíni vízbe. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

A csomagolás hulladékba szállítása

Az üres tartályok hulladékba vagy újrahasznosító lerakatba szállíthatók. A tartályok újrahasznosíthatók, ha megfelelnek a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak. Az üres tartályokat ne használja fel újból.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

Half Fraser (Demi-Fraser) Broth

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-04-22

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Rendeletek

A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

	<p>FELELŐSSÉGET kizáró nyilatkozat: az itt leírt információk és ajánlások ("információ") jóhiszeműen jelennek meg, és úgy vélik, hogy a kiállított időponttól helyes. Az információ teljességével és pontosságával kapcsolatban nem készült képviselet. Továbbá, mivel a sok tényező befolyásolja a termék használatát, az információ azzal a feltétellel, hogy az a személy (ek), hogy a fogadó meg fogja tenni a saját elhatározását, hogy alkalmasságát a saját egyedi célra (ek) használat előtt.</p> <p>Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviseletet semmiféle, kifejezett vagy vélelmezett, beleértve, de nem kizárólagosan, a vélelmezett garancia eladhatóságra, adott célra, a teljesítmény, a használat, a kereskedelem, vagy A termék használatával nyert eredmények e termék vagy a termék felhasználása tekintetében készülnek. Az érintett termék bútorozott "mint van", és csak azzal a garanciavállaló az itt megadott garanciák, nem vállal felelősséget feltételezhető származó használata a termék.</p>
Revízió	<p>A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben: 12 - 12.1. Toxicitás.</p>
Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben	<p>Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas. Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású. Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat. Aquatic Acute 3: H402 - Harmful to aquatic life.</p>