

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2020/878

Oldalszám 1/8

Neogen® Fraser Broth Base

Revízió 0

A revízió dátuma 2024-01-04

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------|---------------------------|
| Termék neve | Neogen® Fraser Broth Base |
| Termékkód | 700002159, 700002161 |

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; [PC21] Laboratóriumi vegyszerek; [PROC15] Laboratóriumi reagens felhasználása; |
| Leírás | Rutin elemzésekhez, beleértve a minőség -ellenőrzést és a felügyeletet is. Csak in vitro használatra. |

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 |

1.4. Sürgősségi telefonszám

| | |
|---------|--|
| 24 óra: | Orvosi: 1-651-523-0318 (nemzetközi) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (nemzetközi) |
|---------|--|

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

| | |
|-----------------------------------|---|
| 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK | A rendelkezésre álló adatok alapján ez a termék nem minősül veszélyesnek. |
|-----------------------------------|---|

2.2. Címkézési elemek

| | |
|----------------------|------------------------|
| Figyelmeztető mondat | Nincs jelentős veszély |
|----------------------|------------------------|

2.3. Egyéb veszélyek

| | |
|---------------|---|
| Más veszélyek | Olyan anyagot tartalmaz, amely lenyelve ártalmas lehet. A por belélegezve irritáló lehet. |
|---------------|---|

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Neogen® Fraser Broth Base

Revízió 0
A revízió dátuma 2024-01-04

3.2. Keverékek

EC 1272/2008

| Kémiai Név | Sorszám | CAS sz. | EC sz. | REACH sz. | Konc. (tömeg%) | 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; |

Leírás

A felsorolt összefonódások nem termékleírások.

Részecske jellemzők

Nincs adat.

További adatok

Az ebben a szakaszban felsorolt óvintézkedésre vonatkozó mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|----------------|---|
| Belélegzés | A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Szembe kerülés | Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Érintés | Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Lenyelés | Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletlen személynek semmit se adjon száján keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. |

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

Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Szállítsuk kórházba ha égés vagy mérgezés tünetei tapasztalhatóak. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kerülje a por keletkezését. Ne engedje, hogy a hígíthatlan anyag kerüljön a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ne lélegezzen port vagy gőzt. Viseljen önálló légzőkészüléket és vegyi védőruházatot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Neogen® Fraser Broth Base

Revízió 0

A revízió dátuma 2024-01-04

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje a por keletkezését. Használja megfelelően. Védőfelszerelés, Védőruha. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. Ne öblítse le felszíni vízbe. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kerülje a por keletkezését. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a szakasz(ok) 2, 8, and 13 részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Használja megfelelően. Védőruha.
Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja 2 °C és 30 °C közötti hőmérsékleten. Címkeutasítások követése.
Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
Nedvességtől védendő. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.

További adatok

További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs ismert munkahelyi expozíciós határérték.

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

Használja megfelelően. Védőfelszerelés.

Szem - / arcvédelem

Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.

Bőrvédelem - Kézvédelem

Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból. Mielőtt eltávolítaná a kesztyűt, mossa ki a kesztyűket.

Bőrvédelem - Egyéb

Használja megfelelően. Védőruha. A szennyezett ruházatot a többi mosókonyhától elkülönítve mossa ki mosószerrel és vízzel, mielőtt újra felhasználná.

Légutak védelme

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. A por belélegezve irritáló lehet.

Neogen® Fraser Broth Base

Revízió 0

A revízió dátuma 2024-01-04

8.2. Az expozíció ellenőrzése

| | |
|-------------------------------------|--|
| Foglalkozási kitettség szabályozása | A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitettség az egészségre nézve káros hatással lehet. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges. |
|-------------------------------------|--|

További adatok

| | |
|--|--|
| | További PPE követelmények és ajánlások a termék címkéjén. Kövesse a címkeutasításokat. |
|--|--|

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Adja meg | Por |
| Szín | bézs |
| Szag | Jellegzetes |
| Szagkülönbérték | Nincs adat |
| pH | Nincs adat |
| Olvadáspont | Nincs adat |
| Fagyáspont | Nincs adat |
| Kezdeti forráspont | Nincs adat |
| Lobbanáspont | Nincs adat |
| Párolgási sebesség | Nincs adat |
| Lobbanékonyági határértékek | Nincs adat |
| Gőznyomás | Nincs adat |
| Relatív gőzsűrűség | Nincs adat |
| Sűrűség / Relatív sűrűség | Nincs adat |
| Zsíroldékonyág | Nincs adat |
| Koncentrációarány | Nincs adat |
| Öngyulladási hőmérséklet | Nincs adat |
| Viszkozitás | Nem érvényes. |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nincs adat |
| Oxidáló tulajdonságok | Nincs adat |
| Oldékonyág | Vízben oldódó |

9.2. Egyéb információk

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Vezetőképesség | Nincs adat |
| Felületi feszültség | Nem érvényes. |
| Gázcsoport | Nincs adat |
| Benzoltartalom | Nincs adat |
| Ólomtartalom | Nincs adat |
| VOC (illékony szerves alkotóelemek) | Nincs adat |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

| | |
|--|-------------------------------------|
| | Normális körülmények között stabil. |
|--|-------------------------------------|

10.2. Kémiai stabilitás

| | |
|--|-------------------------------------|
| | Normális körülmények között stabil. |
|--|-------------------------------------|

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

| | |
|--|--|
| | A meghatározott körülmények között nem várható olyan veszélyes reakciók, amelyek magas hőmérséklettel vagy nyomással állnak szemben. |
|--|--|

Neogen® Fraser Broth Base

Revízió 0

A revízió dátuma 2024-01-04

10.4. Kerülendő körülmények

Tartsa távol a szélsőséges hőmérsékletek -től. Nedvességtől védendő.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs adat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Széndioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Információ a veszélyességi osztályokról

| | |
|--|--|
| Akut toxicitás | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Ez a termék azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek veszélyesnek minősülnek. További információ: 3. szakasz. |
| bőrkorrózió/bőrirritáció | A bőr irritációját okozhatja. |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | A szem irritációját okozhatja. |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Allergiás reakciót az érzékeny személyekben. |
| Csírasejt-mutagenitás | Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak. |
| Rákkeltő hatás | A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). A Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (IARC) monográfiái nem szerepelnek 0,01%-nál nagyobb mértékben. A rákkeltő anyagokról szóló Nemzeti Toxikológiai Programban (NTP) nem szerepel 0,01%-nál nagyobb összetevő. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens. |
| Reproduktív toxicitás | Az embriót károsító hatása nem ismert. |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nincs jelentős veszély. |
| Aspirációs veszély | Nincs jelentős veszély. |
| Ismételt vagy tartós kitétség | Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges. |

11.1.2. Keverékek

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

11.1.3. Veszélyességre vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 3 részt.

11.1.4. Toxikológiai adatok

Nincs adat

11.1.5. Veszélyességi osztály

További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 14 részt.

11.1.6. Osztályozási kritériumok

A keverékek osztályozására vonatkozó, globálisan harmonizált rendszer (GHS) megfontolások alapján. A szabályozási idézetekről lásd a 15. részt.

11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Szembe kerülés. Érintés. Belélegzés. Lenyelés.

Neogen® Fraser Broth Base

Revízió 0

A revízió dátuma 2024-01-04

11.1.8. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.

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

További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.

11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

Nincs adat.

11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

A keverék <1% -a ismeretlen akut toxicitással rendelkező összetevőket tartalmaz.

11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

11.1.13. Egyéb információk

Nincs adat.

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

Nincs adat.

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 Endokrin zavaró tulajdonságok

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.7 Egyéb káros hatások

Az anyag vagy keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre speciális vizsgálati adatok.

További adatok

Tartsa ki a tavak, tavak, vagy patakok.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

A csomagolás hulladékba szállítása

Nem újratölthető tartály. Ne használja újra vagy töltsse fel ezt a tartályt.

Neogen® Fraser Broth Base

Revízió 0
A revízió dátuma 2024-01-04

A csomagolás hulladékba szállítása

| | |
|--|---|
| | Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétkébe vagy újrahasznosításra, ha rendelkezésre áll. Ha részben megtöltött: Hívja a helyi szilárdhulladék-ügynökséget az ártalmatlanítási utasításokért. Soha ne tegye a fel nem használt terméket bel- és kültéri csatornába. |
|--|---|

További adatok

| | |
|--|--|
| | További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található. Címkeutasítások követése. |
|--|--|

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. |
|--|--|

14.7 Tengeri szállítás ömlesztett formában az IMO okmányai szerint

| | |
|--|--|
| | 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) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szülő 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról. |
| Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák: | További információért forduljon az SDS@neogen.com címhez. Kérelmével adja meg az országot vagy régiót. ** Kaliforniai lakosok, kérjük, vegye figyelembe **. Figyelem: Ez a termék tudja ki, hogy a vegyi anyagok, beleértve a Nalidixic acid, CAS No. 389-08-2 (<0.1%), amelyről ismert, hogy a Kalifornia állam, hogy rákot okoz. További információkért látogasson el a www.P65Warnings.ca.gov . |

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

| | |
|--------------|--|
| Mozaikszavak | ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR). CAS No.: Vegyi kivonatok készítése. CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap. FIFRA: Egyesült Államok szövetségi rovarirtó, gombaölő és rágcsálírtó törvény. GHS: Globálisan harmonizált rendszer. HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012). |
|--------------|--|

Neogen® Fraser Broth Base

Revízió 0

A revízió dátuma 2024-01-04

Egyéb információk

| | |
|--|---|
| | <p>IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet. ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet. IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk. LD: Halálos dózis. OEL: Munkahelyi expozíciós határérték. OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala. PEL: Megengedett expozíciós határérték. REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása. STOT: Specifikus célszervi toxicitás. SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag. US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma. VOC: Illékony szerves vegyület. WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</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.</p> |

További adatok

| | |
|--|---|
| | <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 képviselő. 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 képviselőt 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> |
|--|---|