

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2020/878

Oldalszám 1/8

Universal Preenrichment Broth

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-11-10

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------|---|
| Termék neve | Universal Preenrichment Broth |
| Termékkód | NCM0044, 400000762, 700003077, 700003078, 700003079 |

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 | A por belélegezve irritáló lehet. |
|---------------|-----------------------------------|

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Leírás

| | |
|--|--|
| | A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni. A felsorolt összefonódások nem termékleírások. |
|--|--|

Részecske jellemzők

Universal Preenrichment Broth

Revízió 4
A revízió dátuma 2023-11-10

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 eszméletét vesztett személynek semmit se adjon szájon 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 hígítatlan anyag kerüljön a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe. |
|--|--|

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|--|---|
| | Ne lélegezzen port vagy gózt. Viseljen önálló légzőkészüléket és vegyi védőruházatot. |
|--|---|

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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. |
|--|--|

Universal Preenrichment Broth

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-11-10

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 belelegezve irritáló lehet.

Foglalkozási kitétség szabályozása

A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitétség 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

Universal Preenrichment Broth

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-11-10

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Adja meg | Por |
| Szín | bézs |
| Szag | Jellegzetes |
| Szagkülönbérték | Nincs adat |
| pH | 6.1 - 6.5 |
| Olvadáspont | Nincs adat |
| Fagyáspont | Nincs adat |
| Kezdeti forráspont | Nincs adat |
| Lobbanáspont | Nincs adat |
| Párolgási sebesség | Nincs adat |
| Lobbanékonysági határértékek | Nincs adat |
| Gőznyomás | Nincs adat |
| Relatív gőzsűrűség | Nincs adat |
| Sűrűség / Relatív sűrűség | Nincs adat |
| Zsíroldékonyság | Nincs adat |
| Koncentrációarány | Nincs adat |
| Öngyulladás hőmérséklet | Nincs adat |
| Viszkozitás | Nem érvényes. |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nincs adat |
| Oxidáló tulajdonságok | Nincs adat |
| Oldékonyság | 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. |
|--|--|

10.4. Kerülendő körülmények

| | |
|--|--|
| | Tartsa távol a szélsőséges hőmérsékletek -tól. Nedvességtől védendő. |
|--|--|

10.5. Nem összeférhető anyagok

| | |
|--|-------------|
| | Nincs adat. |
|--|-------------|

10.6. Veszélyes bomlástermékek

| | |
|--|-------------|
| | Széndioxid. |
|--|-------------|

Universal Preenrichment Broth

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-11-10

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Információ a veszélyességi osztályokról

| | |
|---|--|
| Akut toxicitás | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. |
| 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 kitettség | Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. 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. |
|--|--|

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. |
|--|--|

Universal Preenrichment Broth

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-11-10

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 hulladék 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 tölts fel ezt a tartályt.
Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétközetbe 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

Universal Preenrichment Broth

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-11-10

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) szóló 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. Kalifornia Proposition 65: Ez a termék nem tartalmaz 0,0001%-os koncentrációjú bejelentésre nem képes anyagokat. |

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

| | |
|---------------------|--|
| Revízió | A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben: 2 - Más veszélyek. 7 - 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt. 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Zsíroidékonyság). 9 - 9.2. Egyéb információk (Gázcsoport). |
| 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 rágcsálóirtó törvény. GHS: Globálisan harmonizált rendszer. HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012). IATA: Nemzetközi légi szállítás 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. |

Universal Preenrichment Broth

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-11-10

Egyéb információk

STOT: Specifikus célszervi toxicitás.
SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.
US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.
VOC: Illékony szerves vegyület.
WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.

További adatok

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.

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.