

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(EU) 2015/830

Oldalszám 1/10

**m-ENDO Broth, Ampoules**

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Termék neve	m-ENDO Broth, Ampoules
Termékkód	6500, 7723

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

Felhasználási terület	[SU22] Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek); [PC21] Laboratóriumi vegyszerek;
Leírás	Csak laboratóriumi használatra szánták.

**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	Carc. 1B: H350;
-----------------------------------	-----------------

**2.2. Címkézési elemek****A veszélyt jelző piktogramok****Figyelmeztetés**

Veszély

**Figyelmeztető mondat**

Carc. 1B: H350 - Rákot okozhat .

**Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés**

P202 - Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

## m-ENDO Broth, Ampoules

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

## 2.2. Címkézési elemek

Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések	P308+P313 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhelyezés hulladékként	P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és a nemzeti előírásoknak megfelelő, engedélyezett hulladékártalmatlanító létesítmény.

## 2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz. Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
---------------	---------------------------------------------------------------------------------------

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

## 3.2. Keverékek

## EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
Ethanol (ETIL-ALKOHOL)	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225;
Sodium sulfite		7757-83-7	231-821-4		0.5 - 1%	EUH031;
Basic fuchsin special for flagella		58969-01-0	227-918-6		0 - 0.5%	Carc. 1B: H350;
Sodium dodecyl sulfate		151-21-3	205-788-1		0 - 0.5%	Flam. Sol. 2: H228; Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 2: H401; Aquatic Chronic 3: H412;

## Leírás

	A felsorolt összefonódások nem termékleírások.
--	------------------------------------------------

## 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

Belégzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a szimptómák 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 szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

Belégzés	Szédülést és fejfájást okozhat. A légzőrendszer irritációját okozhatja.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja.
Lenyelés	A lenyelés émelygést és hányást okozhat. Rákot okozhat (karcinogén hatású lehet).

## m-ENDO Broth, Ampoules

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

## 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 szimptómák 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

	A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz. Az elfolyó vizet ne hagyja a vízfolyóba hatolni. Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen megfelelő légzőkészüléket.
--	--------------------------------------------------------------------

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

## 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

	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 szennyezésmenítés módszerei és anyagai

	A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. 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 helyes címkével ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.
--	-----------------------------------------------------

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

## m-ENDO Broth, Ampoules


Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

## 8.1.1. Expozíciós határértékek

Ethanol (ETIL-ALKOHOL)	AK-érték mg/m <sup>3</sup> : 1900 MK-érték mg/m <sup>3</sup> : - Hivatkozás: IV.	CK-érték mg/m <sup>3</sup> : 7600 Jellemző tulajdonság: -
------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

## 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.
Bőrvédelem - Egyéb	Használja megfelelően. Védőruha.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Foglalkozási kitétségi 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.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Adja meg	Folyadék
Szín	Átlátszó
Szag	Szagtalan/Gyenge
Szagkülönbérték	nincs adat
pH	nincs adat
Olvadáspont	nincs adat
Fagyáspont	nincs adat
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	≈ 66 °C
Párolgási sebesség	nincs adat
Lobbanékonysági határértékek	Nem érvényes.
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	nincs adat
Koncentrációarány	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Viszkózitás	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem érvényes.
Oxidáló tulajdonságok	Nem érvényes.
Oldékonyság	Vízben oldódó

## 9.2. Egyéb információk

## m-ENDO Broth, Ampoules

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

## 9.2. Egyéb információk

VOC (illékony szerves alkotóelemek)	≈ 2 %
-------------------------------------	-------

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

	Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
--	--------------------------------------------

## 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 -től. Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

	Savak. Gyúlékony anyagok.
--	---------------------------

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

	Széndioxid.
--	-------------

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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	1. Kategóriába tartozó rákkeltő anyag.  Sorolja fel a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC), mint a 3. csoport anyag: a bizonyítékok nem támogatják az anyagot emberi karcinogén anyagként, [Sodium sulfite (sulfit), CAS No. 7757-83-7]. Nem szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) 14. jelentés a rákkeltő anyagok. Nem szerepel az amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciáján (ACGIH) A foglalkozási expozíciós értékek útmutatójában. 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 megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitétség

## m-ENDO Broth, Ampoules

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

az egészségre nézve káros hatással lehet. 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

Ethanol	Oral Rat LD50: 10470 mg/kg Dermal Rabbit LD50: 15800 mg/kg	Oral Mouse LD50: 3450 mg/kg Inhalation Rat LC50/4 ó: 30000 mg/kg
m-ENDO Broth, Ampoules	Oral Rat LD50: 109890 (ATEmix) Inhalation Rat LC50/4 ó: 23809.5 (ATEmix)	Dermal Rabbit LD50: 322581 (ATEmix)

## 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. Lenyelés. Érintés. Belélegzés.

## 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

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

## 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

## m-ENDO Broth, Ampoules

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

## 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

A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz.

## 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.  
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.

## 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. 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.



## m-ENDO Broth, Ampoules

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

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

## Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:

--Nemzetközi--.

Bázeli egyezmény (veszélyes hulladék): Nem érvényes.

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.

Montreali jegyzőkönyv: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A rotterdami egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.

Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): [2568, Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].

Az Indonéz Köztársaság kereskedelmi miniszterének rendelete, 75 szám, 2014-es év a kereskedelmi miniszter második módosítása tekintetében, 44 szám, 2009 év, a veszélyes anyagok biztosítására, elosztására és ellenőrzésére vonatkozó rendelkezések: Hasznosítható veszélyes és mérgező anyag, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].

Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Elsőbbségi értékelés, [214, Sodium dodecyl sulfate, CAS No. 151-21-3], I. osztályú környezetvédelmi kibocsátás.

Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Címkézés és bejelentés szükséges, Veszélyes anyag, Kis mértékben tűzveszélyes, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].

Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): I. táblázat az expozíciós szabvány, CLASS szabályozás, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].

Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969):, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [Sodium sulfite, CAS No. 7757-83-7], [Sodium dodecyl sulfate, CAS No. 151-21-3].

Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Nem érvényes.

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--.

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

XVII. melléklet a REACH-hez: Tiltott anyag, Kis mértékben tűzveszélyes, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].

A biocid termékekre vonatkozó rendelet (BPR) 95: [PT1, Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].

--Észak-Amerika--.

Háztartási/nem háziassított anyagok listája: Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.



## m-ENDO Broth, Ampoules

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

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

Mérgező anyagok ellenőrző okmány (TSCA): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.  
 Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Ethyl alcohol.  
 Pennsylvania jog tudni törvény: Ethanol.  
 Rhode Island jobboldali általános törvény: Ethyl alcohol.  
 Kalifornia Proposition 65: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

<p><b>Revízió</b></p>	<p>A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Leírás.</li> <li>1 - Felhasználási terület.</li> <li>2 - Más veszélyek.</li> <li>2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés.</li> <li>2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Tárolás.</li> <li>3 - Leírás.</li> <li>4 - Lenyelés.</li> <li>5 - 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek.</li> <li>9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Lobbanáspont).</li> <li>9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Robbanásveszélyes tulajdonságok).</li> <li>9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Oxidáló tulajdonságok).</li> <li>9 - 9.2. Egyéb információk (VOC (illékony szerves alkotóelemek)).</li> <li>9 - 9.2. Egyéb információk (Termék-alkategória).</li> <li>10 - 10.4. Kerülendő körülmények.</li> <li>10 - 10.1. Reakciókészség.</li> <li>10 - 10.5. Nem összeférhető anyagok.</li> <li>11 - 11.1.4. Toxikológiai adatok.</li> <li>11 - Akut toxicitás.</li> <li>11 - Ismételt vagy tartós kitettség.</li> <li>11 - Rákkeltő hatás.</li> <li>11 - Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT).</li> <li>11 - 11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ.</li> <li>12 - 12.1. Toxicitás.</li> <li>12 - 12.6. Egyéb káros hatások.</li> <li>15 - Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:.</li> <li>16 - Maximum VOC-tartalma.</li> </ul>
<p><b>Mozaikszavak</b></p>	<p>ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).</p> <p>CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.</p> <p>GHS: Globálisan harmonizált rendszer.</p> <p>HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).</p> <p>IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet.</p> <p>ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.</p> <p>IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.</p> <p>LD: Halálos dózis.</p> <p>OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p> <p>OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.</p> <p>PEL: Megengedett expozíciós határérték.</p>

## m-ENDO Broth, Ampoules

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-11-01

## Egyéb információk

<p><b>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</b></p>	<p>REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.  SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.  US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.  VOC: Illékony szerves vegyület.  WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p> <hr/> <p>Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  EUH031 - Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.  Carc. 1B: H350 - Rákot okozhat .  Flam. Sol. 2: H228 - Tűzveszélyes szilárd anyag.  Acute Tox. 4: H302+H332 - Lenyelve vagy belélegezve ártalmas  Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.  Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.  STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.  Aquatic Acute 2: H401 - Toxic to aquatic life.  Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p>
<p><b>Maximum VOC-tartalma</b></p>	<p>2 %.</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 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>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------