

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2020/878

Oldalszám 1/8

### Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-10-25

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

##### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)
Termékkód	NCM0002, 400000731, 700002950, 700002951, 700002952, 700004372, 700002953

##### 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

## Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)

Revízió 4  
A revízió dátuma 2023-10-25

## 3.2. Keverékek

## EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH sz.	Konc. (tömeg%)	Osztályozás
Sodium Hydrogen Sulfit		7631-90-5	231-548-0		0 - <0.1%	EUH031; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;

## Leírás

	A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni. 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 eszméletét veszített 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

# Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-10-25

## 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.

## Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-10-25

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

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

Adja meg	Por
Szín	bézs
Szag	Jellegzetes
Szagkülönbérték	Nincs adat
pH	7.1 - 7.5
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
Zsíroldékonyság	Nincs adat
Koncentrációarány	Nincs adat
Öngyulladási 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.
--	--

## Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-10-25

## 10.4. Kerülendő körülmények

Tartsa távol a szélsőséges hőmérsékletek -től. Nedvességtől védendő. Napfénytől védendő.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs adat.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Széndioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1 Információ a veszélyességi osztályokról

<b>Akut toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Ez a termék azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek veszélyesnek minősülnek. További információ: 3. szakasz.
<b>bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	A bőr irritációját okozhatja.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	A szem irritációját okozhatja.
<b>légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	Allergiás reakciót az érzékeny személyekben.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak.
<b>Rákkeltő hatás</b>	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.
<b>Reproduktív toxicitás</b>	Az embriót károsító hatása nem ismert.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Ismételt vagy tartós kitétség</b>	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.

## Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-10-25

## 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 &lt;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.

## Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-10-25

## 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) 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). 10 - 10.4. Kerülendő körülmények. 11 - Akut toxicitás.
Mozaikszavak	ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR). CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.

## Tryptic Soy Agar (Soybean-Casein Digest Agar)

Revízió 4

A revízió dátuma 2023-10-25

## Egyéb információk

	<p>CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap.</p> <p>FIFRA: Egyesült Államok szövetségi rovarirtó, gombaölő és rágcsálóirtó törvény.</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> <p>REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.</p> <p>STOT: Specifikus célszervi toxicitás.</p> <p>SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.</p> <p>US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.</p> <p>VOC: Illékony szerves vegyület.</p> <p>WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p>
<p><b>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</b></p>	<p>EUH031 - Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.</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>
--	---