Kereskedelmi név: STROMATOLYSER-FB

Aktuális verzió: 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022 **Helyettesített változat:** 1.1.0, kiállítás napja: 17.01.2022 **Régió:** HU

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

STROMATOLYSER-FB

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Relevánsan azonosított felhasználások
in-vitro diagnosztika

Nem ajánlatos felhasználások
Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím
Sysmex Hungária Kft.
Tenkefürdő u. 5
1048 Budapest
Hungary

Telefonszáma +36 1 210 9670
Fax száma +36 1 210 9679

Információk a Biztonsági adatlaphoz
info@sysmex-europe.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Utasítások a besoroláshoz
A termék nem felel meg az (EK) 1272/2008 (CLP) számú rendeletben foglalt kritériumoknak a besoroláshoz és a megjelöléshez.

2.2 Címkézési elemek

Nem releváns

2.3 Egyéb veszélyek

PBT-értékelés
Nem elérhető.

vPvB-értékelés
Nem elérhető.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek

Veszélyes-anyag tartalom
A termék nem tartamaz bejelentendő anyagokat az 1907/2006 rendelet (REACH) II. függelékének értelmében.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások
Huzamos panaszok esetén hívjon orvost. Kontaminált ruházatot és cipoket azonnal le kell vetni és ismételt használat elott alaposan meg kell tisztítani.

Belélegzés után

A sérültet elszállítani a veszélyforrástól. Friss levegőről kell gondoskodni.

Bőrrel való érintkezés után
Azonnal vízzel és szappannal lemosni.

Szemmel való érintkezés után
A szemhéjakat nyitva tartva huzamosabb ideig (15 percig) vízzel ki kell öblíteni.

Lenyelés után
Azonnal orvoshoz kell fordulni. Hánytatni tilos. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások
Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő tűzoltó készülék
Vízpermet-sugár; Széndioxid. Oltópor; Hab

Alkalmatlan oltószerek
Vízsugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek
Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO2); Szénmonoxid (CO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
A környezo levegotol független légzésvédo készüléket kell alkalmazni. Védoruhát hordani

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében
A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. Gondoskodni kielégíto mértéku szelloztetésrol. A borrel, szemmel és ruházattal való érintkezés kerülendo. Gőzöket nem belélegezni.

A sürgősségi ellátók esetében
Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovaföldde l, általános megkötővel) itassa fel. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra
Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások
A termékkezelésnél szükséges a kockázatot védő és megelözö intézkedésekkel a legkisebb mértékre csökkenteni. A munkafolyamatot, amennyiben ez a technika állapota szerint lehetséges, úgy kellene rendezni, hogy nekerüljon sor veszélyes anyagok szabaddá tételéhez, vagy ki legyen zárva a bőrrel való érintkezés.

Általános biztonsági és higiéniai előírások
Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Italoktól, élelmiszertol és takarmánytól távol tartani. Munka után és szünet elott kezet és arcot megmosni. Gőzöket nem belélegezni. Kerülni kell a borrel való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások
Különösebb intézkedésre nincs szükség.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek
A tartályok szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények
A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások
A következokkel nem szabad együtt tárolni: Oxidálódó szerekkel

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek
Nincsenek megfigyelendő paraméterek.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés
Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéni védőfelszerelés

Légutak védelme
A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképzodésnél megfelelo légzésvédelmi intézkedésrol kell gondoskodni.

Szem- / arcvédelem
Védőszemüveg (EN 166)

Kézvédelem
Intenzív érintkezésnél védokesztyut kell használni (EN 374). A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyügyártó kesztyükre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyüket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyüt hordani.

Egyéb
Vegyiparban szokásos munkaruha

A környezeti expozíció ellenőrzések
Nem állnak rendelkezésre adatok.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot
folyadék

Alak/Színek
átlátszó folyadék

Szag
szagtalan

pH érték	
Érték	kb. 3

Forráspont / forrástartomány
Nem állnak rendelkezésre adatok

Olvadáspont/fagyáspont
Nem állnak rendelkezésre adatok

Bomlási hőmérséklet
Nem állnak rendelkezésre adatok

Gyulladáspont
Nem állnak rendelkezésre adatok

Lobbanási hőmérséklet
Nem állnak rendelkezésre adatok

Tűzveszélyesség
Nem állnak rendelkezésre adatok

alsó robbanási határértékek
Nem állnak rendelkezésre adatok

Felső robbanási határértékek
Nem állnak rendelkezésre adatok

Gőznyomás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Relatív gőzsűrűség
Nem állnak rendelkezésre adatok

Relatív sűrűség
Nem állnak rendelkezésre adatok

Sűrüség
Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízben való oldhatóság	
Megjegyzés	keverhető

Oldhatóság
Nem állnak rendelkezésre adatok

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Kinematikus viszkozitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Részecskejellemzők
Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség
Rendeltetésszerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

10.2 Kémiai stabilitás
Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége
Eloírásos használat mettet semnityen.

10.4 Kerülendő körülmények
Eloírásos használat mettet semnityen.

10.5 Nem összeférhető anyagok
Oxidáló szerekkel

10.6 Veszélyes bomlástermékek
Nincs rendeltetésszeru alkalmazás

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Akut dermális toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Akut inhalativ toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Bőrkorrózió/bőrirritáció
Nem állnak rendelkezésre adatok

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Nem állnak rendelkezésre adatok

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció
Nem állnak rendelkezésre adatok

Csírasejt-mutagenitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Reproduktiv toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Rákkeltő hatá
Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Aspirációs veszély
Nem állnak rendelkezésre adatok

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások
A gőzök belélegzése a légutak és nyálkahártyák ingerlését, fejfájást, rosszullétet, szédülést, hányást okoz. Ha a termék szembe kerül , izgatja azt.. Gyakori tartós érintkezés a bőrrel bőrirritációkat okozhat.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok
Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéb információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltoxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Haltoxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízibolha toxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízibolha toxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatoxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatoxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Toxicitás a baktériumokra
Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság
Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3 Bioakkumulációs képesség
Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.4 A talajban való mobilitás
Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
PBT-értékelés	Nem elérhető.
vPvB-értékelés	Nem elérhető.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok
Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások
Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.8 Egyéb információk

Egyéb információk
A terméket nem szabad ellenorzés nélkül a környezetbe juttatni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék
Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttmuködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat
A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos eloírások betartásával gondoskodni kell megfelelo ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelovel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 Szállítás ADR/RID/ADN
A termék nem esik az ADR/RID/ADN előírások hatálya alá.

14.2 Szállítás IMDG
A termék nem esik az IMDG előírások hatálya alá.

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA
A termék nem esik az ICAO-TI / IATA előírások hatálya alá.

14.4 Egyéb információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.5 Környezeti veszélyek
Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás
Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Eu elöírások

1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)
A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállítók adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz
A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkellyel összeköttetésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK
A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállítók adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről
A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:
Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkori érvényes változatban.
Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.
A mindenkori országok nemzeti levego-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.
Szállítási elöírások a mindenkori érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.
Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkori fejezetekben

Keltezési lap kiadóját feltüntetni
UMCO GmbH
Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg
Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.
Prod-ID 642962