

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| A termék formája | : Keverék |
| Kereskedelmi megnevezés | : Revital-Ox™ Enzymatic Sponge |
| Termékkód | : 2D90 |

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

| | |
|---|---|
| Kifejezetten ipari/hivatásszerű használatra | : Szakszerű használat |
| Az anyag/készítmény felhasználása | : Enzimátikus tisztítószer endoszkópek és sebészeti berendezéssel |

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Nincs további információ.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, USA
Telefonszám Information: 1-800-444-9009 (Ügyfélszolgálat-Tudományos termékek)
Amerikai Sürgősségi telefonszám No.1-314-535-1395 (STERIS) 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Szállító:

STERIS Ireland Limited
IDA Business and Technology Park
Tullamore
County Offaly
R35 X865
Ireland.
Termék / technikai információk Telefon: +44 (0) 116 276 8636
Email: asksteris_msds@steris.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +36 1 476 6464

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva.

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészséget és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Nincs további információ.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Nincs osztályozva.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs további információ.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyag

Nem alkalmazható.

3.2. Keverék

Ez a keverék nem tartalmaz a REACH II. melléklet 3.2 szakaszában meghatározott szempontok szerint említendő anyagokat

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|--|---|
| Elsősegélynyújtás általános | : Öntudatlan személynek sohasem szabad semmit a szájába adni. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz (ha lehet, mutassa meg neki a címkét). |
| Elsősegélynyújtás belégzést követően | : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nem lélegzik, végezzen mesterséges lélegeztetést. Azonnal forduljon orvoshoz. |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően | : Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Azonnal öblítse le bőrt bő vízzel, legalább 15 percen keresztül. Ha tartósan fennáll a bőrirritáció, forduljunk orvoshoz. |

Revital-Ox™ Enzymatic Sponge

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Azonnal mossa ki bő vízzel legalább 15 percig. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása szükséges, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Itasson vizet a sérülttel, ha teljesen eszméletlenül/magánál van. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

- Tünetek/sérülések belélegzést követően : A termék esetleges pora irritálhatja a légutakat inhaláció útján történő túlzott expozíció következtében. A belélegzés irritációt, köhögést, légszomjat okozhat.
- Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : A bőrrel való ismételt vagy tartós érintkezés irritációt okozhat.
- Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Irritációt okozhat.
- Tünetek/sérülések lenyelést követően : Akkor fordulhat elő: Gyomor-bélrendszeri zavar.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs további információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : A tűznek megfelelő oltó anyagot válasszon.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Veszélyes bomlástermékek tűz esetén : Szénmonoxid. Szén-dioxid. Aldehidek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.
- Védőfelszerelés tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Általános intézkedések : Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Kerülni kell a bőrrel, szemmel és ruhával. Kerülje a por, pára és permet belélegzését. A kiömlött anyag jelent csúszásveszély. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Jól szellőző helyiségben kell dolgozni.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani.
- Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értesíteni kell a hatóságokat, ha a folyadék bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Tisztítási eljárás : Kiömlés esetén is felvette egy felmosórongyot, és majd vízzel öblítse le. Kis kiömlések lehet öblíteni a szennyvízcsatornába öblíteni bő vízzel. Ellenőrizze hogy minden nemzeti vagy helyi előírást betartanak-e.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

lásd a 8-es pontot. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülni kell minden szemmel és bőrrel való érintkezést és nem szabad belélegezni és köd. Biztosítson megfelelő szellőzést a munkaterületen a gőzök kialakulásának megelőzése érdekében. További információ a 8. Fejezetben Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.
- Egészségügyi intézkedések : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. A munkaruhát különítse el az utcai ruhától. Külön mossa őket. Ezeket a bevált ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kezelje.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Műszaki intézkedések : Lennie kell mosakodási lehetőségnek/víznek a szemek és a bőr tisztításához. Biztosítson kifúvó szellő vagy egyéb műszaki megoldást fenntartani lebegő koncentrációk a ködök és / vagy gőzök a javasoltnál alacsonyabb expozíciós határértékek.
- Tárolási feltételek : Gyermekektől elzárva tartandó. Az eredeti edényben tartandó. Ha nem használja, tartsa zárva a tartályt. Tárolja száraz, hűvös és nagyon jól szellőző helyen. A csomagolást szárazon és zárva tartani, szennyeződés és a nedvesség felszívódásának megakadályozása érdekében. Kerülje a magas hőmérsékleten.

Revital-Ox™ Enzymatic Sponge

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs további információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs további információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés : Sürgősségi szemmosó szőkőkutak és biztonsági zuhanyok rendelkezésre kell állniuk az esetben, ha a potenciális kitétség. Elszívó szellőzés vagy más műszaki megoldás révén kell a levegőben levő anyag koncentrációja a ködök és / vagy gőzök alatt ajánlott expozíciós határérték.

Egyéni védőfelszerelés : Kerüljön minden szükségtelen expozíciót. Személyi védőfelszerelést annak megfelelően kell kiválasztani, hogy milyen körülmények között használják ezt a terméket. Védruházat. Kesztyű.



Kézvédelem : Használjon gumikesztyűt.
Védőszemüveg : Visel biztonsági szemüveg.
Bőr- és testvédelem : Használjon megfelelő védőöltözetet.
Légzésvédő : Finom elosztásnál/szórásnál/ködfeljeltesnél: Nem megfelelő szellőzés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni.
Egyéb információk : Használat közben tilos az evés, ivás vagy dohányzás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma : Folyékony
Szín : Borostyánszínű
Szag : Fűszeres virágos illat
Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték : 7,5 - 8 Megközelítőleg
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség : Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspontpont : Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány : Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gáznemű) : Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás : Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-nál : Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség : Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség : 1.000 g/ml Fajsúly
Oldékonyság : Oldhatóság vízben: Teljesen oldható
Log Pow : Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus : Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus : Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanékony tulajdonságai vannak : Adatok nem állnak rendelkezésre
Égést segítő tulajdonságok : Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek : Adatok nem állnak rendelkezésre.

9.2. Egyéb információk

Nincs további információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs további információ.

Revital-Ox™ Enzymatic Sponge

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincs további információ.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Hőlebomlás során keletkezik: Füst. Szénmonoxid. Szén-dioxid. Aldehidek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|---|---|
| Akut toxicitás | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek |
| Bőrmarás/bőrirritáció | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek pH-érték: 7,5 - 8 Megközelítőleg |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek pH-érték: 7,5 - 8 Megközelítőleg |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek |
| Csírasejt-mutagenitás | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek |
| Rákkeltő hatás | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek |
| Reprodukciós toxicitás | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek |
| Célszervi toxicitás –ismétlődő expozíció (STOT) | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek |
| Célszervi toxicitás –egyszeri expozíció (STOT) | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek |
| Aspirációs veszély | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek |
| Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek | : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek. |

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Biológiailag könnyen lebomlik. (OECD 301B módszer). A készítményben lévő felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a biológiai lebomlási kritériumoknak a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004 (EK) számú rendeletben meghatározottak szerint. Az ezt az állítást bizonyító adatok a Tagállamok illetékes hatósága.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| Revital-Ox™ Enzymatic Sponge | |
|--------------------------------|---------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Nincs megállapítva. |

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Revital-Ox™ Enzymatic Sponge | |
|------------------------------|---------------------|
| Bioakkumulációs képesség | Nincs megállapítva. |

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs további információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs további információ.

12.6. Egyéb káros hatások

: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Revital-Ox™ Enzymatic Sponge

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni. Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ellenőrizze hogy minden nemzeti vagy helyi előírást betartanak-e. Az üres tartályokat ki kell öblíteni, és dobni egy hulladéktartály vagy kínálnak újrahasznosítás, ha lehetséges.

Ökológia - hulladékanyagok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Elvárásainak megfelelően ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem.
Tengeri szennyező anyag : Nem.
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Nincs további információ.

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Nincs további információ.

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Nincs további információ.

14.6.4. Folyami szállítás

Nincs további információ.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

XVII. mellékletben lévő korlátozások: nincs
Nem tartalmaz REACH jelölt anyag > 0,1 % / SCL.

15.1.2. Nemzeti előírások

Nincs további információ.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem kémiai biztonsági értékelést végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A felülvizsgálat időpontja : 02/07/2018

Adatforrások : AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Egyéb információk : Nincs.

SDS EU (REACH II)

A biztonsági adatlapon lévő információkat nem szabad termékspecifikációként kezelni. A biztonsági adatlap célja, hogy a kezelés, tárolás és felhasználások során lehetséges környezet-, egészség- és munkavédelmi információkat közöljük. Nem alkalmazható szokatlan vagy nem szabványos felhasználása a terméknek, illetve ha utasítás vagy ajánlás nem követi.