29.01.2018	Kit Components	
Product code	Description	
108230	DiaCidel	
Components:		
2035M	DiaCidel Wash Solution	
2036M	DiaCidel Elution Solution	

DiaCidel Buffer Solution

2037M



oldalszám: 1/7

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

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

- · 1.1 Termékazonosító
 - · Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Wash Solution
 - · Id-N° 108230
 - · Bio-Rad MSDS Number: 2035M
 - · References and packagings: 15910
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- · Anyag/készítmény használata In vitro diagnosztikai orvosi eszköz vagy anyag.
- · 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
 - · Gyártó/szállító:

DiaMed GmbH

Pra Rond 23

CH-1785 Cressier FR

(Switzerland/Schweiz/Suisse/Svizzera)

Tel: +41 (0)26 674 51 11 Fax: +41 (0)26 674 51 45

- · Információt nyújtó terület: fds-msds.ch@bio-rad.com
- · 1.4 Sürgősségi telefonszám: CHEMTREC Hungary (Budapest) +(36)-18088425

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- · 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
 - · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- · 2.2 Címkézési elemek
 - · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

- Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen
- Figyelmeztetés Érvénytelen
- · Figyelmeztető mondatok

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

- · 2.3 Egyéb veszélyek
 - · A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - · PBT: Nem alkalmazható
 - · vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- · 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek
 - · Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· Veszé	elyes alkotórészek:		
26628-22-8	Nátrium-azid	Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 1, H310 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,9%

· További információk:

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.



oldalszám: 2/7

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Wash Solution

(folytatás az 1. oldalról)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- · 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
 - · Általános információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.
 - · Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
 - · Bőrrel való érintkezés után: Általában a termék nem ingerli a bört.
 - · A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

· 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- · 5.1 Oltóanyag
 - · Megfelelő tűzoltószerek:

CO₂, poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsuk.

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- · 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
 - · Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Nem szükséges.
- · 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat. Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

· 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

· 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Különleges intézkedések nem szükségesek.

- · Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.
- · 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
 - · Raktározás:
 - · A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Nincsenek különleges követelmények.
 - · Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.
 - További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: see related package insert.

(folytatás a 3. oldalon)



oldalszám: 3/7

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Wash Solution

(folytatás a 2. oldalról)

· 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

- · 8.1 Ellenőrzési paraméterek
 - · Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

26628-22-8 Nátrium-azid

TLV CK-érték: 0,3 mg/m³ AK-érték: 0,1 mg/m³

- · Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- · 8.2 Az expozíció ellenőrzése
 - · Személyes védőfelszerelés:
 - · Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

- · Légzésvédelem: Nem szükséges.
- · Kézvédelem:



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/ készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

· Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízoldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

- · Szemvédelem: Védőszemüveg.
- · Testvédelem: Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- · 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
 - Általános adatok
 - · Külső jellemzők:

· Forma:

Folyadék

· Szín: a termék megjelölés szerint.

· Szag:

jellegzetes

· Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

· pH-érték 20 °C-nál: 6,8

· Állapotváltozás

· Olvadáspont/fagyáspont:

nem meghatározható

(folytatás a 4. oldalon)



oldalszám: 4/7

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Wash Solution

	(folytatás a 3. olo
· Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	100℃
· Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
· Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazáll	apot): Nem alkalmazható
· Gyulladási hőmérséklet:	
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Robbanási határok: · Alsó: · Felső:	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
· Gőznyomás 20℃-nál:	23hPa
· Sűrűség: · Relatív sűrűség · Gőzsűrűség · Párolgási sebesség	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva. Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
 Oldhatóság/keverhetőség az alábbia Víz: 	kkal: Teljes mértékben keverhető.
· Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
· Viszkozitás: · dinamikai: · kinematikai:	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
· Oldószer tartalom: · Víz:	78,3%
• Szilárdanyag tartalom: 0,0% 2 Egyéb információk További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.	

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- · 10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.2 Kémiai stabilitás
 - · Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- · 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- · 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- · 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
 - · Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás az 5. oldalon)



oldalszám: 5/7

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Wash Solution

(folytatás a 4. oldalról)

· Besorolás releváns LD/LC50-értékek:	
26628-22-8 Nátrium-azid	
Szájon át LD50 27 mg/kg (rat)	
Börön át LD50 20 mg/kg (rabbit)	

· Primer ingerhatás:

· Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· További toxikológiai információk:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)
 - Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- · 12.1 Toxicitás
 - · Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
 - · Ökotoxikus hatások:
 - · Megjegyzés: Halakra ártalmas.
 - További ökológiai információk:
 - · Általános információk:
 - 1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti. Hígitatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

vízi élőlényekre káros

- 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - PBT: Nem alkalmazható
 - · vPvB: Nem alkalmazható
- 12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· 13.1 Hulladékkezelési módszerek

· Ajánlás: Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.

(folytatás a 6. oldalon)



oldalszám: 6/7

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Wash Solution

(folytatás az 5. oldalról)

· Tisztítatlan csomagolások:

· Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonat	kozó információk
· 14.1 UN-szám · ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállít · ADR, ADN, IMDG, IATA	tási megnevezés Érvénytelen
· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(o	k)
· ADR, ADN, IMDG, IATA · osztály	Érvénytelen
· 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.5 Környezeti veszélyek: · Marine pollutant:	Nem
 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések 	Nem alkalmazható
· 14.7 A MARPOL-egyezmény II. mellékl az IBC szabályzat szerinti ömlesztett s	
· Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
· UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
 - · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

- · Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen
- · Figyelmeztetés Érvénytelen
- · Figyelmeztető mondatok

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

- · Irányelv 2012/18/EU
 - · Megnevezett veszélyes anyagok I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
 - · Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3
- · 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

- HL



oldalszám: 7/7

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Wash Solution

(folytatás a 6. oldalról)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

· Az adatlapot kiállító szerv:

DiaMed GmbH

Pra Rond 23

CH-1785 Cressier FR

(Switzerland/Schweiz/Suisse/Svizzera)

· Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória Acute Tox. 1: Akut toxicitás – 1. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély - 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély - 1. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak



oldalszám: 1/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

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

- · 1.1 Termékazonosító
 - · Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Elution Solution
 - · Id-N° 108230
 - · Bio-Rad MSDS Number: 2036M
- · References and packagings: 15920
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- · Anyag/készítmény használata In vitro diagnosztikai orvosi eszköz vagy anyag.
- · 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
 - · Gyártó/szállító:

DiaMed GmbH

Pra Rond 23

CH-1785 Cressier FR

(Switzerland/Schweiz/Suisse/Svizzera)

Tel: +41 (0)26 674 51 11 Fax: +41 (0)26 674 51 45

- · Információt nyújtó terület: fds-msds.ch@bio-rad.com
- · 1.4 Sürgősségi telefonszám: CHEMTREC Hungary (Budapest) +(36)-18088425

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- · 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
 - · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

- · 2.2 Címkézési elemek
 - Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen
 - · Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen
 - · Figyelmeztetés Érvénytelen
 - · Figyelmeztető mondatok Érvénytelen
- · 2.3 Egyéb veszélyek
 - A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - PBT: Nem alkalmazható
 vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- · 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek
 - · Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.
 - · Veszélyes alkotórészek: Érvénytelen
 - További információk:

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- · 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
 - · Általános információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.
 - · Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
 - · Bőrrel való érintkezés után: Általában a termék nem ingerli a bört.
 - · A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

(folytatás a 2. oldalon)



oldalszám: 2/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Elution Solution

(folytatás az 1. oldalról)

· Lenyelés után: Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

· 5.1 Oltóanyag

· Megfelelő tűzoltószerek:

CO₂, poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsuk

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

· 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- · 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
 - · Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Nem szükséges.
- · 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.

· 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

· 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

· 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Különleges intézkedések nem szükségesek.

- · Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
 - · Raktározás:
 - A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Nincsenek különleges követelmények.
 - · Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.
 - További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: see related package insert.
- · 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

(folytatás a 3. oldalon)



oldalszám: 3/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Elution Solution

(folytatás a 2. oldalról)

· 8.1 Ellenőrzési paraméterek

- · Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel: A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
 - · Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· 8.2 Az expozíció ellenőrzése

- Személyes védőfelszerelés:
 - · Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

- · Légzésvédelem: Nem szükséges.
- · Kézvédelem:



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

· Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízoldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

- · Szemvédelem: Védőszemüveg.
- · Testvédelem: Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulai	donságokra vona	tkozó információk
---	-----------------	-------------------

- · Általános adatok
 - · Külső jellemzők:

· Forma: Folyadék · Szín: sárga

· Szag: jellegzetes

· Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.

· pH-érték 20 °C-nál: 2,3

· Állapotváltozás

· Olvadáspont/fagyáspont: nem meghatározható

· Kezdő forráspont és

forrásponttartomány: 100 ℃

· **Lobbanáspont**: Nem alkalmazható

· Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): Nem alkalmazható

· Gyulladási hőmérséklet:

· Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.

· Öngyulladási hőmérséklet: Az anyag magától nem gyullad.

(folytatás a 4. oldalon)



oldalszám: 4/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Elution Solution

	(folytatás a 3. olda
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Robbanási határok:	
· Alsó:	Nincs meghatározva.
· Felső:	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás 20 ℃-nál:	23hPa
· Sűrűség:	Nincs meghatározva.
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
· Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbia	ıkkal:
· Víz:	Teljes mértékben keverhető.
· Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	: Nincs meghatározva.
· Viszkozitás:	
· dinamikai:	Nincs meghatározva.
· kinematikai:	Nincs meghatározva.
· Oldószer tartalom:	
· Víz:	97,7%
· Szilárdanyag tartalom:	0,0%
· 9.2 Egyéb információk	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- · 10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.2 Kémiai stabilitás
 - · Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- · 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- · 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- · 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
 - · Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- · Primer ingerhatás:
 - Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- · Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
- A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- · Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· További toxikológiai információk:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)
 - · Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. (folytatás az 5. oldalon)



oldalszám: 5/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Elution Solution

(folytatás a 4. oldalról)

· Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- · 12.1 Toxicitás
 - Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
 - · További ökológiai információk:
 - · Általános információk: Általában nem veszélyezteti a vizeket.
- · 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - · PBT: Nem alkalmazható
 - · vPvB: Nem alkalmazható
- · 12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- · 13.1 Hulladékkezelési módszerek
 - · Ajánlás: Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.
 - · Tisztítatlan csomagolások:
 - · Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk · 14.1 UN-szám · ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés · ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) · ADR, ADN, IMDG, IATA · osztály Érvénytelen · 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA Érvénytelen · 14.5 Környezeti veszélyek: · Marine pollutant: Nem · 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nem alkalmazható

(folytatás a 6. oldalon)



oldalszám: 6/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Elution Solution

(folytatás az 5. oldalról)

	(loiytatas az 5. oldalloi)
 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítá 	
· Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
· UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
 - · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen
 - · Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen
 - · Figyelmeztetés Érvénytelen
 - · Figyelmeztető mondatok Érvénytelen
 - · Irányelv 2012/18/EU
 - · Megnevezett veszélyes anyagok I. MELLÉKLET Hidrogén-klorid C>5%
- · 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

· Az adatlapot kiállító szerv:

DiaMed GmbH

Pra Rond 23

CH-1785 Cressier FR

(Switzerland/Schweiz/Suisse/Svizzera)

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak



oldalszám: 1/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

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

- · 1.1 Termékazonosító
 - · Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Buffer Solution
 - · Id-N° 108230
 - Bio-Rad MSDS Number: 2037M
 - · References and packagings: 15930
- · 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- · Anyag/készítmény használata In vitro diagnosztikai orvosi eszköz vagy anyag.
- · 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
 - · Gyártó/szállító:

DiaMed GmbH

Pra Rond 23

CH-1785 Cressier FR

(Switzerland/Schweiz/Suisse/Svizzera)

Tel: +41 (0)26 674 51 11 Fax: +41 (0)26 674 51 45

- · Információt nyújtó terület: fds-msds.ch@bio-rad.com
- · 1.4 Sürgősségi telefonszám: CHEMTREC Hungary (Budapest) +(36)-18088425

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- · 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
 - · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

- · 2.2 Címkézési elemek
 - Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen
 - · Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen
 - · Figyelmeztetés Érvénytelen
 - · Figyelmeztető mondatok Érvénytelen
 - · Pótlólagos adatok:

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

- · 2.3 Egyéb veszélyek
 - A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - · PBT: Nem alkalmazható · vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- · 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek
 - · Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.
 - · Veszélyes alkotórészek:

További információk:

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- · 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
 - · Belélegzés után:

Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

(folytatás a 2. oldalon)



oldalszám: 2/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Buffer Solution

(folytatás az 1. oldalról)

· A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

- · Lenyelés után: Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- 4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- · 5.1 Oltóanyag
 - Megfelelő tűzoltószerek:

CO₂, poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsuk

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

· 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- · 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
 - · Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- · 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Nem szükséges.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.

· 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

· 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- · Kezelés:
 - · Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.
- · 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
 - · Raktározás:
 - · A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Nincsenek különleges követelmények.
 - · Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.
 - További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: see related package insert.
- · 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.



oldalszám: 3/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Buffer Solution

(folytatás a 2. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· 8.1 Ellenőrzési paraméterek

- · Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel: A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
 - · Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- · 8.2 Az expozíció ellenőrzése
 - · Személyes védőfelszerelés:
 - · Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

· Kézvédelem:



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

· Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízoldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

- · Szemvédelem: Védőszemüveg.
- · Testvédelem: Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- Általános adatok
 - · Külső jellemzők:

· Forma: Folyadék
· Szín: átlátszó
· Szag: szagtalan

· Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.

· pH-érték 20 °C-nál: 9,1

· Állapotváltozás

· Olvadáspont/fagyáspont: nem meghatározható

· Kezdő forráspont és

forrásponttartomány: Nincs meghatározva

· Lobbanáspont: Nem alkalmazható

· Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): Nem alkalmazható

(folytatás a 4. oldalon)





A nyomtatás kelte 29.01.2018 Verziószám 4 Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Buffer Solution

	(folytatás a 3. oldalról
· Gyulladási hőmérséklet:	
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Robbanási határok: · Alsó: · Felső:	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
· Gőznyomás 20℃-nál:	23hPa
· Sűrűség: · Relatív sűrűség · Gőzsűrűség · Párolgási sebesség	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva. Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
 Oldhatóság/keverhetőség az alábbia Víz: 	ikkal: Teljes mértékben keverhető.
· Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs meghatározva.
· Viszkozitás: · dinamikai: · kinematikai:	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
· Oldószer tartalom: · Víz:	91,7%
· Szilárdanyag tartalom: · 9.2 Egyéb információk	0,0% További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- · 10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.2 Kémiai stabilitás
 - · Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- · 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- · 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- · 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
 - · Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

	· Besorolás releváns LD/LC50-értékek:	
26628-22-	-8 Nátr	ium-azid
Szájon át	LD50	27 mg/kg (rat)
Börön át	LD50	20 mg/kg (rabbit)

Primer ingerhatás:

· Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. (folytatás az 5. oldalon)



oldalszám: 5/6

A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Buffer Solution

(folytatás a 4. oldalról)

· Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· További toxikológiai információk:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)
 - · Csíraseit-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- · Rákkeltő hatás
- A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- · 12.1 Toxicitás
 - · Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- · 12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
 - · További ökológiai információk:
 - · Általános információk: Általában nem veszélyezteti a vizeket.
- · 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - · PBT: Nem alkalmazható
 - · vPvB: Nem alkalmazható
- · 12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- · 13.1 Hulladékkezelési módszerek
 - · Ajánlás:

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

- · Tisztítatlan csomagolások:
 - · Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

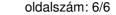
- · 14.1 UN-szám
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Érvénytelen

- · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Érvénytelen

(folytatás a 6. oldalon)





A nyomtatás kelte 29.01.2018

Verziószám 4

Felülvizsgálat 29.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: DiaCidel Buffer Solution

	(folytatás az 5. olda
· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · osztály	Érvénytelen
· 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.5 Környezeti veszélyek: · Marine pollutant:	Nem
· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
· 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklet az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szá	
· Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
· UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
 - Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen
 - Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen
 - · Figyelmeztetés Érvénytelen
 - Figyelmeztető mondatok Érvénytelen
 - · Irányelv 2012/18/EU
 - · Megnevezett veszélyes anyagok I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- · 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Az adatlapot kiállító szerv:

DiaMed GmbH

Pra Rond 23

CH-1785 Cressier FR

(Switzerland/Schweiz/Suisse/Svizzera)

· Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirrītáció – 2. kategória STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak