



BIZTONSÁGI ADATLAP

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeknek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Mida ACTISEPT

Verzió: 3.0
Dátuma: 11/03/2018
Oldal: 1/7

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

1.1. Termékazonosító

Vegyszer típus : Keverékek
Kereskedelmi megnevezés : Mida ACTISEPT
Termék kód : 789 CLP

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Kémiai leírás/Alkalmazás : Mosószer. Kizárólag szakértő általi használatra.

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Nincs ellenjavallt

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Christeyns Higiéncia Kft.
Diófa köz 8.sz.
H-2700 Cegléd - Hungary
T +36 23 530 423 - F +36 23 530 424
www.christeyns.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

HU: Egészségügyi Toxikológiai
+36 12 15 37 33 / +36 80 20 11 99
worldwide: <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en>

SZAKASZ 2: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1. Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

2.1.2. Osztályozás a 67/548/EGK, illetve az 1999/45/EK Irányelve alapján

C; R35

Az R-mondatok teljes szövegét lásd 16. szakaszban

2.1.3. Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS05

Figyelmeztetés (CLP) : Veszély
Veszélyes alkotóelemek : Alkohol etoxilátot, Bis (3- aminopropyl) dodecylamine, Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát
Figyelmeztető mondatok (CLP) : H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P280 - szemvédő, Védőkesztyű, védőruha használata kötelező
P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

2.3. Egyéb veszélyek

Az anyag meghatározása az 1907/2006. EGK (REACH) rendelet PBT anyagok azonosítási kritériumairól szóló XIII. mellékletnek megfelelően:
Nem alkalmazható.
P: (perzisztens) : nem

B: (bioakkumulatív): nem

T: (mérgező): nem

Az anyag meghatározása az 1907/2006. EGK (REACH) rendelet vPBT anyagok azonosítási kritériumairól szóló XIII. mellékletnek megfelelően: Nem alkalmazható.

vP: (nagyon perzisztens): nem

vB: (nagyon bioakkumulatív): nem

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1. Anyagok**

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 67/548/EGK Irányelv szerint
Alkohol etoxilátot	(CAS-szám) 157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2 (Einecs szám) 932-106-6/500-195-7 (REACH sz) /	5 - 15	Xn; R22 Xi; R41
Dietilén-glikol-monobutil-éter	(CAS-szám) 112-34-5 (Einecs szám) 203-961-6 (EG annex szám) 603-096-00-8	< 5	Xi; R36
Butilglicol/2-butoksi-étanol	(CAS-szám) 111-76-2 (Einecs szám) 203-905-0 (EG annex szám) 603-014-00-0 (REACH sz) 01-2119475108-36	< 5	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38
Bis (3- aminopropyl) dodecylamine	(CAS-szám) 2372-82-9	< 5	Xn; R22 Xn; R48/22 C; R34 N; R50
Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát	(CAS-szám) 64-02-8 (Einecs szám) 200-573-9 (EG annex szám) 607-428-00-2 (REACH sz) 01-2119486762-27	< 5	Xn; R22 Xi; R41 Xn; R20

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Alkohol etoxilátot	(CAS-szám) 157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2 (Einecs szám) 932-106-6/500-195-7 (REACH sz) /	5 - 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Dietilén-glikol-monobutil-éter	(CAS-szám) 112-34-5 (Einecs szám) 203-961-6 (EG annex szám) 603-096-00-8	< 5	Eye Irrit. 2, H319
Butilglicol/2-butoksi-étanol	(CAS-szám) 111-76-2 (Einecs szám) 203-905-0 (EG annex szám) 603-014-00-0 (REACH sz) 01-2119475108-36	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Bis (3- aminopropyl) dodecylamine	(CAS-szám) 2372-82-9	< 5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1A, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát	(CAS-szám) 64-02-8 (Einecs szám) 200-573-9 (EG annex szám) 607-428-00-2 (REACH sz) 01-2119486762-27	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318

A R- és H-mondatok szövege: lásd alább a 16. szakaszt

SZAKASZ 4: Elsősegélynyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése**

Általános tanácsok	: Kétség esetén, vagy ha a tünetek fennmaradnak, forduljon mindig orvoshoz.
Belélegzés	: Vigye a sérültet friss levegőre, csendes helyre, szükség esetén orvost kell hívni.
Érintkezés bőrrel	: Mossa meg bő vízzel. Rosszullét vagy bőrirritáció esetén forduljon orvoshoz.
Szemkontaktus	: A szemöblítést azonnal és hosszasan, jól tágrányított szemmel kell végezni (minimum 15 perc). Azonnal forduljon orvoshoz.
Lenyelés után	: Öblítse ki vízzel a száját. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

Azonnali hatás belélegzés esetén	: /.
Azonnali hatás a bőrre	: Bőrrel érintkezve égés.
Azonnali hatás a szemre	: Maró hatású a szemre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 5: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A termék közelében keletkezett tűz esetén bármilyen tűzoltási eszköz használható.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltók számára : Használjon önálló légzőkészüléket és vegyszerálló védőöltözéket.

SZAKASZ 6: Intézkedések véletlenszerű környezetbejutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne szennyezze a felszín alatti és felszíni vizeket.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Az ártalmatlanításhoz gyűjtse megfelelő és zárt edényekbe.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne egyen, igyon vagy dohányozzon azokon a helyeken, ahol a terméket használják. Szemmosó berendezést vagy biztonsági zuhanyt kell telepíteni minden robbanásveszélyes hely közelébe. Nem igényel speciális technikai védekező intézkedéseket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Csak eredeti csomagolásban tárolja. Tartsa fagytól védett helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 8: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Kézvédelem

: Vegyszerálló PVC/nitril gumi kesztyű (európai EN 374 vagy ezzel egyenértékű szabvány). Vastagság: 0,4 mm. Hatásidő: >480 perc (6-os szint). Nemcsak a speciális alkalmazáshoz való speciális kesztyű kiválasztása és a munkaterületen eltöltött idő a fontos, hanem figyelembe kell még venni más tényezőket is, mint pl: milyen további vegyszerek alkalmazhatók, fizikai követelmények (vágás/fúrás elleni védelem, szakértelem, hővédelem), valamint a kesztyű gyártó által kiadott utasítások/specifikációk.

Szemvédelem

: Védőszemüveg oldalvédelemmel (EN166).

Védőfelszerelés

: Viseljen megfelelő védőruházatot (DIN-EN 465).

Légutak védelme

: Biztosítsa a megfelelő szellőzést.

SZAKASZ 9: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot	: Folyadék
Formula	: Folyékony.
Szín	: Adatok nem állnak rendelkezésre
illat	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 12.1 ± 0.5 (100%)
Olvadáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forráspont/forrási tartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Pára nyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1020 ± 25 kg/m ³
Oldékonyság	: Víz: vízben oldható
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 10: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Szokványos tárolási körülmények között nincs lebomlás.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.5. Nem összeférhető anyagok

Soha ne keverje más anyagokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

SZAKASZ 11: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemkárosodást okoz.

Bis (3- aminopropyl) dodecylamine (2372-82-9)

LD50 szájon át, patkány	871
LD50 bőrön át, patkány	≥ 2000
ATE CLP (szájon át)	100,000 mg/kg

Butilglicol/2-butoksi-étanol (111-76-2)

ATE CLP (szájon át)	500,000 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	1100,000 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gáz)	4500,000 ppmv/4h
ATE CLP (gőzök)	11,000 mg/l/4ó
ATE CLP (por, köd)	1,500 mg/l/4ó

Alkohol etoxilátot (157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2)

LD50 szájon át, patkány	> 300 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg

SZAKASZ 12: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Bis (3- aminopropyl) dodecylamine (2372-82-9)

LC50 halak 1	0,68 mg/l Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)
LC50 más vízi szervezetek 1	0,45 mg/l
EC50 Daphnia 1	0,073 mg/l
LC50 halak 2	0,45 Lepomis macrochirus (Bluegill sunfish)
ErC50 (algák)	0,054 mg/l Pseudokirchneriella (green algae)

Alkohol etoxilátot (157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2)

LC50 halak 1	1 - 10 mg/l
EC50 Daphnia 1	1 - 10 mg/l
ErC50 (más vízi növények)	1 - 10 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A készítményben lévő felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, 648/2004/EK számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiailag nem halmozódik fel.

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 13: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladék/nemhasznált termék : Minden hulladékot megfelelő és felcímkézett tárolóedényekbe kell gyűjteni és az érvényes helyi előírások szerint ártalmatlanítani kell.

SZAKASZ 14: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : 3267

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szállítási név : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.

Szállítási dokumentum leírása : UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (EDTA), 8, III, (E)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ADR) : 8

Veszélyességi címkék (ADR) : 8



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ENSZ) : III

14.5. Környezeti veszélyek

Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Veszélyt jelölő számok (Kemler szám) : 80

Klasszifikációs kód (ADR) : C7

Különleges előírások (ADR) : 274

Szállítási kategória (ADR) : 3

Alagút kód : E

Korlátozott mennyiség (ADR) : 5l

Engedményes mennyiség (ADR) : E1

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

Nem alkalmazható

SZAKASZ 15: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a XVII. korlátozásai alá tartozó anyagot

Mida ACTISEPT nem szerepel a REACH jelöltlistáján

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Mosószerekre vonatkozó szabályozás : A tartalomra vonatkozó címkézés:

Összetevő	%
nem ionos felületaktív anyagok	5-15%
amfoter felületaktív anyagok, EDTA és annak sói	<5%

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 16: Egyéb információk

A Biztonságtechnikai Adatlapot át kell adni a felhasználónak. Az a legjobb tudásunk szerinti információkat tartalmazza. Ez az adatlap megfelel az 2006/1907/EEC előírásoknak. A Felhasználó felelősége, hogy mindent szükséges intézkedést megtegyen hogy megfeleljen a helyi előírásoknak. A Christeyns nem felelős semmilyen kárért vagy veszteségért ami azért keletkezett mert ezen az adatlapon lévő információt használták .

ELŐZMÉNYEK

UTOLSÓ FELÜLVIZSGÁLAT DÁTUMA : 24/06/2013

FELÜLVIZSGÁL FEJEZETET : 2,3

Az R-, a H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrre kerülve) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akut toxicitás (belégzés: por, köd) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4
Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Skin Corr. 1A	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1A
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
STOT RE 2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció Kategória 2
H301	Lenyelve mérgező
H302	Lenyelve ártalmas
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H332	Belélegezve ártalmas
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
R20	Belélegezve ártalmas

R20/21/22	Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas
R22	Lenyelve ártalmas
R34	Égési sérülést okoz
R35	Súlyos égési sérülést okoz
R36	Szemizgató hatású
R36/38	Szem- és bőrizgató hatású
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R48/22	Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
C	Maró
N	Környezetre veszélyes
Xi	Irritatív
Xn	Ártalmas