

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

**1.1. Termékazonosító**

A termék formája : Keverékek  
 Az anyag/készítmény neve : Mida Actisept  
 A termék típusa : Mosószer

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

**1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások**

Fő használati kategória : Ipari felhasználás, Ipari felhasználás  
 Az anyag/készítmény felhasználása : Fertőtlenítőszer

**1.2.2. Ellenjavallt felhasználások**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

**Gyártó**

Christeyns s.r.o.  
 Vítovská 453/7  
 742 35 Odry - Czech Rep  
 T +420 556 731 111  
[petra.vyskocilova@christeyns.cz](mailto:petra.vyskocilova@christeyns.cz) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**Forgalmazó**

Christeyns s.r.o.  
 Vítovská 453/7  
 742 35 Odry - Czech Rep  
 T +420 556 731 111  
[petra.vyskocilova@christeyns.cz](mailto:petra.vyskocilova@christeyns.cz) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

**Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

Acute Tox. 4 (Oral) H302  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Eye Dam. 1 H318

A besorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**2.2. Címkézési elemek**

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



Figyelmeztetés (CLP) :

Veszély

Veszélyes alkotóelemek

Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát; Butilglicol/2-butoksi-étanol; Alkohol-etoxilát; Bis (3-aminopropyl) dodecylamine

Figyelmeztető mondatok (CLP)

H302 - Lenyelve ártalmatlan.  
 H315 - Bőrirritáló hatású.  
 H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
 P280 - Szemvédő, Arcvédő, Védőkesztyű használata kötelező.  
 P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.  
 P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
 P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

# Mida Actisept

## Biztonsági adatlap

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

P332+P313 - Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékok gyűjtőhelye, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Alkohol-etoxilát	(CAS-szám) 157627-86-6/68439-50-9/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2/160901-19-9 (REACH sz) Exempted	10 - 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
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	3 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
Dietilén-glikol-monobutil-éter	(CAS-szám) 112-34-5 (Einecs szám) 203-961-6 (EG annex szám) 603-096-00-8 (REACH sz) 01-2119475104-44	3 - 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	3 - 5	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
Bis (3- aminopropyl) dodecylamine	(CAS-szám) 2372-82-9 (Einecs szám) 219-145-8 (REACH sz) 01-2119980592-29	< 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
Belélegzés	: Friss levegő, pihenés.
Érintkezés bőrrel	: Mossa meg bő vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Szemkontaktus	: Orvosi ellátást kell kérni. Azonnali és hosszan tartó öblítés vízzel, a szemhéjakat jól széthúzva.
Belélegzés után	: Hívjon azonnal orvost. TILOS hánytatni. Öblítse ki vízzel a száját.

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

Azonnali hatás a szemre : Súlyos égési sérüléseket okoz a szemben.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A termék közelében keletkezett tűz esetén: minden oltószer használata engedélyezett.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# Mida Actisept

## Biztonsági adatlap

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

### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött anyagot homokkal vagy földdel itassa fel. Söpörje vagy lapáttal gyűjtse zárt tárolóedénybe ártalmatlanítás céljából.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Soha ne keverje más anyagokkal. A fel nem használt terméket soha ne adja át az eredeti csomagolásban.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Az eredeti edényben tartandó. Az edényzet jól lezárva, hűvös helyen tartandó.

Kerülendő anyagok : Nem ismert.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)		
Magyarország	Helyi megnevezés	2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL
Magyarország	AK-érték	67,5 mg/m <sup>3</sup>
Magyarország	CK-érték	101,2 mg/m <sup>3</sup>
Magyarország	Megjegyzések (HU)	EU2
Butilglicol/2-butoksi-étanol (111-76-2)		
Magyarország	Helyi megnevezés	2-BUTOXIETANOL
Magyarország	AK-érték	98 mg/m <sup>3</sup>
Magyarország	CK-érték	246 mg/m <sup>3</sup>
Magyarország	Megjegyzések (HU)	b, i; II.1.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Szemvédelem .:

Viseljen fröccsenés ellen védő szemüveget.

#### Légutak védelme:

Nem szükséges légzésvédelemre normál használati körülmények között

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot : Folyékony  
Szín : Színtelen.  
illat : jellegzetes.  
Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre  
pH-érték : 12,5 ± 0,5 (100%) - 9,5 ± 0,5 (1%)  
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Olvaspont : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Fagyáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Forráspont/forrási tartomány : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Lobbanáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Öngyulladás hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre

# Mida Actisept

## Biztonsági adatlap

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

Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: 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	: 1,015 ± 0,05 g/ml
Oldékonyság	: Vízben oldható.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

### 9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék rendes kezelési és tárolási körülmények között stabil.

### 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

Veszélyes bomlástermékek, például füst, szénmonoxid vagy széndioxid szabadulhat fel hosszantartó fűtés esetén. sósav.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át) : Orális: Lenyelve ártalmatlan.

Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva

Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

ATE CLP (szájon át)	1520,978 mg/testtömeg-kilogramm
---------------------	---------------------------------

#### Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát (64-02-8)

LD50 szájon át, patkány	1780 mg/kg
-------------------------	------------

LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	> 1 mg/l/4ó
---	-------------

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

LD50 szájon át, patkány	871
-------------------------	-----

LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg
------------------------	--------------

#### Dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)

LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
-------------------------	--------------

LD50 bőrön át, nyúl	2764 mg/kg
---------------------	------------

#### Alkohol-etoxilát (157627-86-6/68439-50-9/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2/160901-19-9)

LD50 szájon át, patkány	300 - 2000 mg/kg
-------------------------	------------------

LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg
---------------------	--------------

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Bőrirritáló hatású.  
pH-érték: 12,5 ± 0,5 (100%) - 9,5 ± 0,5 (1%)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemkárosodást okoz.  
pH-érték: 12,5 ± 0,5 (100%) - 9,5 ± 0,5 (1%)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

# Mida Actisept

## Biztonsági adatlap

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

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Akut akvatikus toxicitás : Nincs osztályozva

Krónikus akvatikus toxicitás : Nincs osztályozva

<b>Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát (64-02-8)</b>	
LC50 halak 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	140 mg/l
EC50 72h alga 1	> 100 mg/l
ErC50 (algák)	> 100 mg/l
NOEC krónikus hal	> 25,7 mg/l (Danio rerio)
NOEC krónikus rákfélék	> 25 mg/l (Daphnia magna)
<b>Bis (3- aminopropyl) dodecylamine (2372-82-9)</b>	
LC50 halak 1	0,68 mg/l Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)
LC50 halak 2	0,45 mg/l Lepomis macrochirus (Bluegill sunfish)
EC50 Daphnia 1	0,073 mg/l
ErC50 (algák)	0,054 mg/l Pseudokirchneriella (green algae)
NOEC krónikus rákfélék	0,024 mg/l
NOEC krónikus algák	0,0069 mg/l
<b>Dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)</b>	
LC50 halak 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
ErC50 (algák)	> 100 mg/l
<b>Alkohol-etoxilát (157627-86-6/68439-50-9/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2/160901-19-9)</b>	
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

<b>Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát (64-02-8)</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nem bomlik le könnyen.
<b>Bis (3- aminopropyl) dodecylamine (2372-82-9)</b>	
Biológiai lebomlás	96 % (OECD Test Guideline 303 A)
<b>Dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

<b>Mida Actisept</b>	
Bioakkumulációs képesség	Biológiailag nem halmozódik fel.
<b>Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát (64-02-8)</b>	
Bioakkumulációs képesség	Biológiailag nem halmozódik fel.
<b>Dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)</b>	
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

# Mida Actisept

## Biztonsági adatlap

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

### 12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: 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.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. UN-szám</b>		
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>		
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>		
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>		
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>		
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
További információk nem állnak rendelkezésre		

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### - Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

#### - Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### - Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat 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

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

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 tenzidek	5-15%
EDTA és annak sói, amfter felületaktív anyagok	<5%

#### 15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

Fizikai és kémiai tulajdonságok. A veszély azonosítása.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrre kerülve) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés) Kategória 4

# Mida Actisept

## Biztonsági adatlap

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

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 1	Hosszú távú 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. 1B	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1B
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
STOT RE 2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció Kategória 2
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.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Számítási módszer
Skin Irrit. 2	H315	Számítási módszer
Eye Dam. 1	H318	Számítási módszer

SDS Christeyns (EC 2015/830)

*Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként*