

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

Forma produktu : Zmes
Názov produktu : MIDA ACTISEPT
Výrobný kód : 789
Typ produktu : Detergent

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**1.2.1. Relevantné identifikované použitia**

Hlavná kategória použitia : Použitie v priemysle, Profesionálne použitie
Použitie látky/zmesi : Slabo alkalický čistiaci a dezinfekčný prípravok – PT2, PT4.

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**Výrobca**

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT - Belgie
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be - www.christeyns.com

Distribútor

Christeyns Slovakia s.r.o.
Panenská 6
811 03 Bratislava - Slovakia
T +420 556 731 111
petra.vyskocilova@christeyns.cz - www.christeyns.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]**

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

Úplné znenie vyhlásenia H a klasifikačných kategórií: pozri kapitolu 16

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania**Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS05

Výstražné slovo (CLP) : Nebezpečenstvo
Nebezpečné obsahové látky : Etoxylovaný alkohol; N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine; Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát
Výstražné upozornenia (CLP) : H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P280 - Noste ochranné okuliare, ochranné rukavice, ochranný odev.
P303+P361+P353 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou/sprchou.
P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 - Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

2.3. Iná nebezpečnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Etoxylovaný alkohol	(č. CAS) 157627-86-6/68439-50-9/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2/160901-19-9 (č.v ES) 500-337-8/500-213-3/500-195-7/500-201-8 /500-221-7/500-457-0 (REACH čís) Exempted (polymer)	10 – 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát	(č. CAS) 64-02-8 (č.v ES) 200-573-9 (č. Indexu) 607-428-00-2 (REACH čís) 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
Dietylenglykol-monobutyléter	(č. CAS) 112-34-5 (č.v ES) 203-961-6 (č. Indexu) 603-096-00-8 (REACH čís) 01-2119475104-44	3 – 5	Eye Irrit. 2, H319
2-butoxyetanol	(č. CAS) 111-76-2 (č.v ES) 203-905-0 (č. Indexu) 603-014-00-0 (REACH čís) 01-2119475108-36	3 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	(č. CAS) 2372-82-9 (č.v ES) 219-145-8 (REACH čís) 01-2119980592-29	1 – 3	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
N-dodecylpropane-1,3-diamine	(č. CAS) 5538-95-4	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Acute 1, H400

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci

: V prípade pochybností alebo pretrvávajúcich ťažkostí, poraďte sa vždy s lekárom.

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí

: Obeť vyneste na čerstvý vzduch na pokojné miesto a v prípade potreby privolajte lekára.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou

: Opláchnite veľkým množstvom vody. V prípade nevoľnosti alebo podráždenia kože sa poraďte s lekárom.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami

: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Opatrenia prvej pomoci po požití

: Ústa vypláchnite vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/poranenia po vdýchnutí

: /.

Symptómy/poranenia po kontakte s pokožkou

: Popáleniny v prípade kontaktu s kožou.

Symptómy/poranenia po očnom kontakte

: Leptá oči.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok

: Použiteľné sú všetky hasiace činitele.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochrana pri hasení požiaru : Použite samostatný dýchací prístroj a chemicky odolný ochranný odev.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

6.1.2. Pre pohotovostný personál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Podzemné a povrchové vody nekontaminujte.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Pozametajte alebo odstráňte lopatkou. Dajte do uzavretej nádoby na znehodnotenie.

6.4. Odkaz na iné oddiely

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : V blízkosti miesta, v ktorom dochádza k riziku vystavenia je potrebné nainštalovať zariadenia na oplach očí a bezpečnostné sprchy.

Hygienické opatrenia : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Uchovávajte uzavreté na suchom a chladnom mieste. Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe. Uchovávajte mimo dosahu mrazu.

Informácie týkajúce sa zmiešaného skladovania : Žiaden známy.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Dietylénglykol-monobutyléter (112-34-5)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Butylidiglykol 2-(2-butoxyetoxy)etanol
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	67,5 mg/m ³
NPHV (priemerná) (ppm)	10 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	101,2 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	15 ppm
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z. z.

2-butoxyetanol (111-76-2)

EU - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	2-Butoxyethanol
IOELV TWA (mg/m ³)	98 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	50 ppm
Poznámky	Skin
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	2-Butoxyetanol (butylglykol)
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	98 mg/m ³
NPHV (priemerná) (ppm)	20 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

2-butoxyetanol (111-76-2)

OEL STEL (ppm)	50 ppm
Upozornenie (SK)	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z. z.

8.2. Kontroly expozície

Ochrana rúk:

Chemicky odolné rukavice z PVC (európskej normy EN 374 alebo ekvivalentné)

Ochrana očí:

Ochranné okuliare s bočnými ochrannými krytmi (EN 166)

Ochrana pokožky a očí:

Používajte ochranný odev minimum (EN 13034) Typ zariadenia 6

Ochrana dýchania:

Dbajte na adekvátnu ventiláciu.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Vzhľad	: Tekuté skupenstvo.
Farba	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Čuch	: charakteristika.
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 12,1 ± 0,5 (100%)
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / oblasť topenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod varu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod vzplanutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Tlak pary	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota	: 1,02 kg/l
Rozpustnosť	: Voda: Rozpustné vo vode
Log Pow	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Explozívne vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vlastnosti podporujúce horenie	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Limity výbušnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.2. Chemická stabilita

Žiaden rozklad za normálnych skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.5. Nekompatibilné materiály

Nikdy nemiešajte s ostatnými produktmi.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikajú žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný

N-dodecylpropane-1,3-diamine (5538-95-4)

ATE CLP (orálne)	500 mg/kg telesnej hmotnosti
------------------	------------------------------

Tetranátrium-etyléndiamíntetraacetát (64-02-8)

LD50 orálne potkan	1780 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (prach/hmla - mg/l/4h)	> 1 mg/l/4h
ATE CLP (orálne)	1780 mg/kg telesnej hmotnosti
ATE CLP (prach, hmla)	1,5 mg/l/4h

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (2372-82-9)

LD50 ústne	261 mg/kg telesnej hmotnosti
DL50 kožná cesta	> 600 mg/kg telesnej hmotnosti
ATE CLP (orálne)	261 mg/kg telesnej hmotnosti

Dietylenglykol-monobutyléter (112-34-5)

LD50 orálne potkan	> 2000 mg/kg
DL50 kožná cesta	2764 mg/kg telesnej hmotnosti
LC50 inhalácia potkan (prach/hmla - mg/l/4h)	> 196 mg/l
ATE CLP (dermálne)	2764 mg/kg telesnej hmotnosti
ATE CLP (prach, hmla)	5000 mg/m ³

2-butoxyetanol (111-76-2)

LD50 orálne potkan	1300 mg/kg
LD50 na koži u potkana	1100 mg/kg
CL50 vdýchnutie u potkana (ppm)	4500
LC50 inhalácia potkan (prach/hmla - mg/l/4h)	1,5 mg/l
LC50 inhalácia potkan (Výpary - mg/l/4h)	11 mg/l/4h
ATE CLP (orálne)	1300 mg/kg telesnej hmotnosti
ATE CLP (dermálne)	1100 mg/kg telesnej hmotnosti
ATE CLP (plyny)	4500 ppmV/4h
ATE CLP (pary)	11 mg/l/4h
ATE CLP (prach, hmla)	1,5 mg/l/4h

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

LD50 orálne potkan	300 – 2000 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg
ATE CLP (orálne)	300 mg/kg telesnej hmotnosti

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Spôsobuje závažné popáleniny pokožky. pH: 12,1 ± 0,5 (100%)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne poškodenie očí. pH: 12,1 ± 0,5 (100%)
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcinogenita	: Neklasifikovaný

2-butoxyetanol (111-76-2)

Skupina IARC	3 - Neklasifikovateľné
--------------	------------------------

Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
opakovaná expozícia : Neklasifikovaný

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá
(akútna) : Neklasifikovaný

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá
(chronická) : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát (64-02-8)

LC50 ryby 1	> 100 mg/l
EC50 Dafnia 1	140 mg/l
EC50 72h Riasy 1	> 100 mg/l
ErC50 (riasy)	> 100 mg/l
NOEC chronické pre ryby	> 25,7 mg/l (Danio rerio)
NOEC chronické pre riasy	> 25 mg/l (Daphnia magna)

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (2372-82-9)

LC50 ryby 1	0,68 mg/l Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)
CL50 ryby 2	0,45 mg/l Lepomis macrochirus (Bluegill sunfish)
EC50 Dafnia 1	0,073 mg/l
ErC50 (riasy)	0,054 mg/l Pseudokirchneriella (green algae)
NOEC chronické pre riasy	0,024 mg/l
NOEC chronické pre riasy	0,0069 mg/l

Dietylenglykol-monobutyléter (112-34-5)

LC50 ryby 1	> 100 mg/l
EC50 Dafnia 1	> 1000 mg/l
CE50 ostatné vodné organizmy 1	> 1000 mg/l waterflea
CE50 ostatné vodné organizmy 2	> 100 mg/l
ErC50 (riasy)	> 100 mg/l

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

2-butoxyetanol (111-76-2)

LC50 ryby 1	1474 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 Dafnia 1	1550 mg/l Daphnia magna
EC50 72h Riasy 1	1840 mg/l
NOEC (chronická)	100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

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

LC50 ryby 1	1 – 10 mg/l
EC50 Dafnia 1	1 – 10 mg/l
CEr50 (ostatné vodné rastliny)	1 – 10 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Mida ACTISEPT

Perzistencia a degradovateľnosť	Povrchový (é) činiteľ (e) obsiahnutý v tomto prípravku spĺňa (jú) kritériá biologickej likvidácie tak ako to predpisuje Nariadenie (ES) č. 648/2004 týkajúca sa čistiacich prípravkov. Údaje dokazujúce toto tvrdenie sú dostupné pre kompetentné orgány členských štátov a budú im poskytnuté na základe ich výslovného požiadania alebo na základe žiadosti výrobcu čistiacich látok.
---------------------------------	---

Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát (64-02-8)

Perzistencia a degradovateľnosť	Prípravok nie je ľahko biodegradovateľný.
---------------------------------	---

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (2372-82-9)

Biodegradácia	96 % (OECD Test Guideline 303 A)
---------------	----------------------------------

Dietylenglykol-monobutyléter (112-34-5)

Perzistencia a degradovateľnosť	Ľahko biodegradovateľné.
---------------------------------	--------------------------

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

Perzistencia a degradovateľnosť	Ľahko biologicky degradovateľné podľa dotyčného testu OCDE.
Biodegradácia	≥ 90 % (mod. OECD 303A)

12.3. Bioakumulačný potenciál

Mida ACTISEPT

Bioakumulačný potenciál	Žiadna biokumulácia.
-------------------------	----------------------

Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát (64-02-8)

Bioakumulačný potenciál	Žiadna biokumulácia.
-------------------------	----------------------

Dietylenglykol-monobutyléter (112-34-5)

Log Pow	0,56
Bioakumulačný potenciál	Žiadna biokumulácia.

2-butoxyetanol (111-76-2)

Log Pow	0,8
---------	-----

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Ekológia - odpadové materiály




: Všetky odpady pozbierajte do vhodných a označených kontajnerov a odstráňte v súlade s platnými miestnymi predpismi.

Európsky katalógový kód pre odpady (CED)

: 20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
14.1. Číslo OSN		
UN 3267	UN 3267	UN 3267
14.2. Správne expedičné označenie OSN		
LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ, I. N.	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
Opis dokumentu o preprave		
UN 3267 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ, I. N. (EDTA), 8, III, (E)	UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (EDTA), 8, III	UN 3267 Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (EDTA), 8, III
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu		
8	8	8
		
14.4. Obalová skupina		
III	III	III
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie		
Nebezpečný pre životné prostredie : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne Morský polutant : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie		

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR) : C7
Osobitné ustanovenia (ADR) : 274
Obmedzené množstvá (ADR) : 5I
Obalové inštrukcie (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR) : MP19
Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR) : T7
Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR) : TP1, TP28
Kód cisterny (ADR) : L4BN
Vozidlo na cisternovú prepravu : AT
Dopravná kategória (ADR) : 3
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR) : V12
Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo) : 80
Oranžové tabule :



Kód obmedzenia v tuneli : E

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG) : 223, 274

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Obmedzené množstvá (IMDG)	: 5 L
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P001, LP01
Pokyny pre balenie GRV (IMDG)	: IBC03

Letecká preprava

Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y841
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 1L
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 852
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 5L
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 856
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 60L
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A3

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú Nariadeniu (EÚ) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Komisie zo dňa 4. júla 2012, ktoré sa týka vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok.

Neobsahuje žiadne látky, ktorá podlieha Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických látkach

Nariadenie o čistiacich prostriedkoch (648/2004/ES): Označovanie obsahu:	
Komponent	%
neiónové povrchovo aktívne látky	5-15%
EDTA a jej soli	<5%
dezinfekčné prostriedky	

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Dalšie informácie

Pokyny na zmenu:			
Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
	Špeciálne ochranné zariadenie pre hasičov	Odstránené	
5.1	Vhodný hasiaci prostriedok	Upravené	
5.3	Ochrana pri hasení požiaru	Pridané	
12.2	Perzistencia a degradovateľnosť	Pridané	
12.3	Bioakumulačný potenciál	Pridané	

Skratky a akronymy:

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ATE	Odhad akútnej toxicity
CLP	Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení; nariadenie (ES) č. 1272/2008
DMEL	Ovodené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

DNEL	Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
EC50	Stredná účinná koncentrácia
ErC50 (riasy)	ErC50 (riasy)
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
LOAEL	Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
OCDE	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
PNEC	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok Nariadenie (ES) č. 1907/2006
KBÚ	Karta Bezpečnostných Údajov
STP	čistička odpadových vôd
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

Iné informácie

: Odporúča sa odovzdať informácie o tomto bezpečnostnom liste vo vhodnej forme pre užívateľa. Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy. Táto informácia sa týka konkrétneho produktu a nemusí platiť, ak sa používa v kombinácii s inými produktmi. Karta bezpečnostných údajov bola ďalej spracovaná na základe originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutej výrobcom.
Zmes bola hodnotená a klasifikovaná na základe Konvenčnej výpočtovej metódy podľa smernice č. 1999/45/ES.
Tento bezpečnostný list je v súlade s 1907/2006/EEC. Je na koncovom užívateľovi, aby prijal všetky potrebné opatrenia na splnenie požadavkov v súlade s miestnymi zákonmi a predpismi. Výrobca nie je zodpovedný za škody a straty spôsobené použitím informácií uvedených v tomto bezpečnostnom liste.

Úplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 3 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akútna toxicita (dermálna), kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akútna toxicita (inhal.), kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akútna toxicita (inhalácia:prach,hmlu) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
Skin Corr. 1A	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1A
Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1B
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT RE 2	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 2
H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Mida ACTISEPT

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:

Skin Corr. 1A	H314	Na základe údajov z testov
Eye Dam. 1	H318	Metóda výpočtu
Aquatic Chronic 3	H412	Metóda výpočtu

FDS UE (Príloha II REACH)

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.