

ANIOSYME XL3

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : ANIOSYME XL3
UFI : 9030-8RT2-FF0V-KKVG
Koda proizvoda : 2381000
Uporaba snovi/zmesi : Čistilno in dezinfekcijsko sredstvo
Vrsta snovi : Zmes

Samo za poklicne uporabnike.

Podatki o redčenju izdelka : Podatkov o redčenju ni na voljo.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identifikacija uporabe : Medicinski pripomočki. Ročni postopek
Priporočene omejitve uporabe : Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Laboratoires ANIOS
1 rue de l'Espoir
59260 Lezennes, Francija Tel. + 33 (0)3 20 67 67 67 Fax. + 33
(0)3 20 67 67 68
fds@anios.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : +32-(0)3-575-5555 Transevropski

Datum sestavitve/Revizije : 22.02.2022
Verzija : 2.2

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Draženje kože, Kategorija 2	H315
Draženje oči, Kategorija 2	H319
Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1	H400
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 3	H412

Razvrstitev proizvoda temelji na toksikološki oceni.

2.2 Elementi etikete

ANIOSYME XL3

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Opozorila o nevarnosti : H315 Povzroča draženje kože
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Obvestila o nevarnosti : **Preprečevanje:**
P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

2.3 Druge nevarnosti

Nobena znana.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Št. REACH	Razvrstitev UREDBA (ES) št. 1272/2008	Koncentracija : [%]
SULFAMIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH AMINES, N-C12- 14- ALKYLTRIMETHYLENED I-		Draženje kože Kategorija 2; H315 Draženje oči Kategorija 2; H319	>= 10 - < 15
alkoholi, C8-10, etoksilirani	71060-57-6 POLYMER	Akutna strupenost Kategorija 4; H302 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Resne okvare oči/draženje Kategorija 1 > 20 - 100 % Resne okvare oči/draženje Kategorija 2 1 - 20 %	>= 5 - < 10
N,N-didecil-N,N- dimetilamonijev karbonat (3:2)	894406-76-9 01-0000019102-83	Akutna strupenost Kategorija 3; H301 Jedkost za kožo Kategorija 1B; H314 Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H400 Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 2; H411 M = 10 M (kronično) = 1	>= 1 - < 2.5
Alkoholi, C12-15, razvejeni in linearni, etoksilirani, propoksilirani	120313-48-6 POLYMER	Draženje kože Kategorija 2; H315 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H400	>= 1 - < 2.5

ANIOSYME XL3

		Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 3; H412 M = 1	
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	Akutna strupenost Kategorija 3; H301 Jedkost za kožo Podkategorija 1B; H314 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H400 Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H410 M = 100 M (kronično) = 1	>= 0.25 - < 0.5
Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :			
glycerin	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18	Ni razvrščeno;	>= 20 - < 25

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem Oddelku, glej Oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Pri stiku z očmi : Takoj začeti izpirati z obilo vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Obvezna zdravniška pomoč.
- Pri stiku s kožo : Takoj umivajte/izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut. Po možnosti uporabljati blago milo. Če se draženje razvije in ne preneha, poiskati zdravniško pomoč.
- Pri zaužitju : Splaknite usta. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.
- Pri vdihavanju : Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Glej Oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptome.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.
- Neustrezna sredstva za gašenje : Nobena znana.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Specifične nevarnosti med : Ni vnetljivo ali gorljivo.

ANIOSYME XL3

gašenjem

Nearni proizvodi izgorevanja : Odvisno od vrste izgorevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:
ogljikova oksida
Dušikovi oksidi (NOx)
Žveplov oksidi
Kovinski oksidi

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : Uporabljajte osebno varovalno opremo.

Dodatne informacije : Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Pri požaru in/ali eksploziji ne vdihavajte dima.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nasvet za neizučeno osebo : Zagotovite, da čiščenje izvaja samo usposobljeno osebo. Glej zaščitne ukrepe, navedene v Oddelkih 7 in 8.

Nasvet za reševalce : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečiti, da pride v stik z zemljo, površinsko vodo ali podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Zaustaviti puščanje, če je varno. Zajezi in zadržati izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in prenesti v vsebnik za odstranjevanje skladno z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glej Oddelek 13). Splakniti sledi z vodo. Pri večjih razlitjih zajezi ali drugače zadržati razlito snov in s tem zagotoviti, da ne doseže vodotokov.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.
Glej Oddelek 8 za podatke o osebni zaščiti.
Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rovanje : Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Ne vdihavati razpršil, hlapov. Upravljajte na sobni temperaturi. Uporabljati samo ob ustreznem prezračevanju. Pri razredčitvi izdelek vedno dodajte

ANIOSYME XL3

vodi. Nikoli ne dodajajte vode izdelku. Pri rokovanju preprečiti nastanek vdihljivih hlapov (aerosolov). Po uporabi temeljito umiti roke. V primeru mehanske okvare ali v stiku s proizvodom neznanega razredčenja, nositi popolno osebno zaščitno opremo.

Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo. Po uporabi temeljito umiti obraz, roke in izpostavljeno kožo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladnih prostorov in posod : Hraniti zunaj dosega otrok. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti v posodah z ustreznimi nalepkami.

Temperatura pri skladiščenju : 5 °C do 25 °C

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Medicinski pripomočki. Ročni postopek

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
glycerin	56-81-5	MV (Inhalabilna frakcija)	200 mg/m ³	SI OEL
		KTV (Inhalabilna frakcija)	400 mg/m ³	SI OEL

DNEL

sulfamic acid, monosodium salt	:	Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 3.33 mg/cm² Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 11.67 mg/m³
Propilen glikol	:	Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 168 mg/m³ Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 10 mg/m³ Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Vdihavanje

ANIOSYME XL3

	Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 50 mg/m³ Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 10 mg/m³ Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 213 mg/cm² Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Zaužitje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 85 ppm
--	--

PNEC

Propilen glikol	: Sladka voda Vrednost: 260 mg/l Morska voda Vrednost: 26 mg/l Prekinjena uporaba/izpust Vrednost: 183 mg/l Usedlina v sladki vodi Vrednost: 572 mg/kg Usedlina v morju Vrednost: 57.2 mg/kg Naprava za čiščenje odpadkov Vrednost: 20000 mg/l Tla Vrednost: 50 mg/kg
-----------------	--

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezni inženirski mehanizmi

Tehnični ukrepi : Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku.

Individualni zaščitni ukrepi

Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo. Po uporabi temeljito umiti obraz, roke in izpostavljeno kožo.

Zaščita za oči / obraz (EN) : Zaščitna očala s stransko zaščito

ANIOSYME XL3

166)

- Zaščita rok (EN 374)** : Priporočena preventivna zaščita kože
 Rokavice
 Nitrilni kavčuk
 butilni kavčuk
 Prebojni čas: 1 - 4 ure
 Minimalna debelina rokavic iz butilne gume je 0.3mm, iz nitrilne gume 0.2mm oz. enakovredno (upoštevati navodila proizvajalca/distributerja rokavic).
 Če se pojavijo kakršni koli znaki razkroja rokavic ali prodora kemikalij skozi rokavice, je treba le-te odstraniti in jih zamenjati z novimi.
- Zaščita kože (EN 14605)** : Ni potrebna posebna varovalna oprema.
- Zaščita dihal (EN 143, 14387)** : Ni potrebna, če se koncentracija nevarnih snovi v zraku ohrani pod mejnimi vrednostmi, navedenimi v podatkih o mejnih vrednostih izpostavitve. Uporabiti certificirano dihalno napravo, skladno z zahtevami Direktiv 89/656/EGS in (EU) 2016/425 ali enakovredno, kadar se tveganju za dihala ni mogoče izogniti s tehničnimi varovalnimi sredstvi in ukrepi, metodami ali postopki organizacije dela.

Nadzor izpostavljenosti okolja

- Splošni nasveti** : Razmislite o ukrepih glede zadrževanja okoli posod za skladiščenje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Agregatno stanje** : tekočina
- Barva** : prozorna, jasna, oranžna
- Vonj** : Parfumi, dišave
- pH** : 7.5 - 8.5, 100 %
- Značilnosti delcev**
- Ocena** : ne uporablja
- Velikost delcev** : ne uporablja
- Porazdelitev velikosti delcev** : ne uporablja
- Prašenje** : ne uporablja
- Specifična površina** : ne uporablja
- Površinska napetost/Zeta potencial** : ne uporablja
- Oblika** : ne uporablja
- Kristaliničnost** : ne uporablja
- Obdelava površin /Premaz** : ne uporablja
- Plamenišče** : Se ne upošteva.

ANIOSYME XL3

Mejne vrednosti vonja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Tališče/ledišče	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Vrelišče, začetno vrelišče in območje vrelišča	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Hitrost izparevanja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Vnetljivost	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Parni tlak	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Relativna gostota par/hlapov	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Gostota in / ali relativna gostota	: 1.18 - 1.184
Topnost v vodi	: topno
Topnost v drugih topilih	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log vrednost)	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Temperatura samovžiga	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Toplotni razpad/razgradnja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Viskoznost, kinematična	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Eksplozivne lastnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Oksidativne lastnosti	: Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.

9.2 Drugi podatki

Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nobena znana.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nobena znana.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

ANIOSYME XL3

Odvisno od vrste izgorevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:
ogljikova oksida
Dušikovi oksidi (NO_x)
Žveplov oksidi
Kovinski oksidi

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Informacije o razredih nevarnosti, kot so definirani v Uredbi (EC) Št. 1272/2008

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : Vdihavanje, Stik z očmi, Stik s kožo

Proizvod

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti : > 2,000 mg/kg

Akutna toksičnost pri vdihavanju : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Akutna dermalna strupenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Jedkost za kožo/draženje kože : Draženje kože
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 431

Resne okvare oči/draženje : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Rakotvornost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Učinki na razplojevanje : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Mutagenost za zarodne celice : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Teratogenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

STOT - enkratna izpostavljenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Toksičnost pri vdihavanju : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Sestavine

Akutna oralna strupenost : SULFAMIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH AMINES, N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI- LD50 Podgana: 3,160 mg/kg
Preskusna snov: Dana informacija je osnovana na podatkih, dobljenih za podobne snovi.

N,N-didecil-N,N-dimetilamonijev karbonat (3:2) LD50 Podgana: 245 mg/kg

ANIOSYME XL3

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi- LD50 Podgana: 200 mg/kg

glycerin LD50 Podgana: 18,300 mg/kg

Sestavine

Akutna dermalna strupenost : alkoholi, C8-10, etoksilirani LD50 : 2,150 mg/kg
Preskusna snov: Dana informacija je osnovana na podatkih, dobljenih za podobne snovi.

glycerin LD50 Kunec: 23,000 mg/kg

Možni učinki na zdravje

Oči : Povzroča hudo draženje oči.

Koža : Povzroča razdraženost kože.

Zaužitje : Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.

Vdihavanje : Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.

Kronična izpostavljenost : Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.

Izkušnje z izpostavljenostjo človeka

Stik z očmi : Rdečina, Bolečina, Draženje

Stik s kožo : Rdečina, Draženje

Zaužitje : Ni znanih ali pričakovanih simptomov.

Vdihavanje : Ni znanih ali pričakovanih simptomov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Ekotoksičnost

Učinki na okolje : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Proizvod

Strupenost za ribe : Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje. : Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za alge : Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine

Strupenost za ribe : alkoholi, C8-10, etoksilirani 96 h LC50 *Oncorhynchus mykiss* (Šarenka): 4.6 mg/l

N,N-didecil-N,N-dimetilamonijev karbonat (3:2) 96 h LC50 *Lepomis*

ANIOSYME XL3

macrochirus (Sončni ostriž): 0.28 mg/l

Alkoholi, C12-15, razvejeni in linearni, etoksilirani, propoksilirani96 h LC50 Brachydanio rerio (cebrica): 0.55 mg/l

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-96 h LC50 Danio rerio (riba zebrica): 0.148 mg/l

glycerin96 h LC50 Ribe: 855 mg/l

Sestavine

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje. : alkoholi, C8-10, etoksilirani48 h LC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 5.33 mg/l

N,N-didecil-N,N-dimetilamonijev karbonat (3:2)48 h EC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 0.066 mg/l

Alkoholi, C12-15, razvejeni in linearni, etoksilirani, propoksilirani48 h EC50: 55 mg/l

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-48 h EC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 0.006 mg/l

Sestavine

Strupenost za alge : SULFAMIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH AMINES, N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI-72 h EC50: 48 mg/l
Preskusna snov: Dana informacija je osnovana na podatkih, dobljenih za podobne snovi.

alkoholi, C8-10, etoksilirani72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelena alga): 1.6 mg/l

N,N-didecil-N,N-dimetilamonijev karbonat (3:2)72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelena alga): 0.035 mg/l
72 h NOEC Desmodesmus subspicatus (zelena alga): 0.015 mg/l

Alkoholi, C12-15, razvejeni in linearni, etoksilirani, propoksilirani72 h EC50: 0.5 mg/l

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-72 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga): 0.0652 mg/l

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Proizvod

Biorazgradljivost : V proizvodu vsebovane površinsko aktivne snovi so biorazgradljive v skladu z Uredbo o detergentih 648/2004/EC.

Sestavine

Biorazgradljivost : SULFAMIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH AMINES, N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI-Rezultat: Se ne upošteva - anorgansko

alkoholi, C8-10, etoksiliraniRezultat: Biološko razgradljivo

N,N-didecil-N,N-dimetilamonijev karbonat (3:2)Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

ANIOSYME XL3

Alkoholi, C12-15, razvejeni in linearni, etoksilirani, propoksilirani
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-
Rezultat: Biološko razgradljivo

glycerin
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Odložiti v skladu z evropskimi direktivami o odpadkih in nevarnih odpadkih. Odpadkom naj bi kode pripisal uporabnik, prednostno po posvetu z organi, ki so pristojni za odstranjevanje odpadkov.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

- | | |
|----------------------------------|--|
| Proizvod | : Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom. Kjer je mogoče, ima recikliranje prednost pred odlaganjem ali sežiganjem. Če recikliranje ni izvedljivo, odstraniti skladno z lokalnimi predpisi. Odpad odlagajte v odobrenih objektih za odlaganje odpada. |
| Kontaminirana embalaža/pakiranje | : Odstranite kot nerabljen proizvod. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje. Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo. Odstraniti skladno z lokalnimi, državnimi in zveznimi predpisi. |
| Napotki za izbiro kode odpadka | : Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi. Če se ta proizvod uporablja v katerih koli nadaljnjih postopkih, mora končni uporabnik opredeliti in določiti najprimernejšo kodo odpadka glede na Evropski seznam odpadkov. Odgovornost povzročitelja odpadkov je, da določi strupenost in fizikalne lastnosti nastalega materiala ter določi ustrezne metode identifikacije in |

ANIOSYME XL3

odstranjevanje odpadkov, skladno z veljavnimi evropskimi (EU Direktiva 2008/98/ES) in lokalnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Špediter/pošiljatelj/dobavitelj je odgovoren zagotoviti, da so embalaža, oznake in nalepke za označevanje nevarnosti skladni z izbranim načinom prevoza.

Transport po kopnem (ADR/ADN/RID)

- | | |
|--|--|
| 14.1 UN številka ali ID številka | : 3082 |
| 14.2 Uradno ime blaga ZN | : OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.
(Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-) |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | : 9 |
| 14.4 Embalažna skupina | : III |
| 14.5 Nevarnosti za okolje | : Da |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | : Noben |

Zračni transport (IATA)

- | | |
|--|--|
| 14.1 UN številka ali ID številka | : 3082 |
| 14.2 Uradno ime blaga ZN | : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-) |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | : 9 |
| 14.4 Embalažna skupina | : III |
| 14.5 Nevarnosti za okolje | : Yes |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | : None |

Pomorski transport (IMDG/IMO)

- | | |
|---|--|
| 14.1 UN številka ali ID številka | : 3082 |
| 14.2 Uradno ime blaga ZN | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-) |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | : 9 |
| 14.4 Embalažna skupina | : III |
| 14.5 Nevarnosti za okolje | : Yes |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | : None |
| 14.7 Prevoz po morju v razsutem stanju, skladno z IMO instrumenti | : Not applicable. |

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- | | |
|---|---|
| 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes v skladu z Uredbo o detergentih ES 648/2004 | : 5 % ali več vendar manj kot 15 %: Neionske površinsko aktivne snovi |
|---|---|

ANIOSYME XL3

Druge sestavine: Encimi, Parfumi
Vsebuje: Razkužila

Seveso III: Direktiva : NEVARNOSTI ZA OKOLJE E1
2012/18/EU Evropskega
parlamenta in Sveta o
obvladovanju nevarnosti
večjih nesreč, v katere so
vključene nevarne snovi.

Nižja stopnja : 100 t
Višja stopnja : 200 t

Nacionalni predpis

Upoštevajte direktivo 94/33/ES o varstvo mladih ljudi pri delu.

Razred skladiščenja : 12

Drugi predpisi : Zakon o kemikalijah
Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje
nevarnih kemikalij
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi
izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št.
100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in
78/19)
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi
izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri
delu
Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in
mladih oseb

Pravilnik o varovanju zdravja pri delu nosečih delavk, delavk, ki so
pred kratkim rodile ter doječih delavk
Zakon o varstvu okolja
Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Zakon o prevozu nevarnega blaga

15.2 Ocena kemijske varnosti

Informacije o oceni kemijske varnosti snovi, vsebovanih v proizvodu, so sestavni del oddelkov
tega varnostnega lista, kjer je to potrebno.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Način, na katerega je bila določena razvrstitev

UREDBA (ES) št. 1272/2008

Razvrstitev	Utemeljitev
Draženje kože 2, H315	Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Draženje oči 2, H319	Metoda izračuna
Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje 1, H400	Metoda izračuna
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje 3, H412	Metoda izračuna

Celotno besedilo H-stavkov

ANIOSYME XL3

H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože
H318	Povzroča hude poškodbe oči
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Pripravi : Regulatory Affairs

Številke, navedene v varnostnem listu, so podane v obliki: 1,000,000=1 milijon in 1,000=1 tisoč. 0.1 = 1 desetina in 0.001 = 1 tisočina.

SPREMEMBE PODATKOV: Pomembne spremembe podatkov o predpisih in zdravju pri tej popravljeni izdaji so nakazane s črto ob levem robu varnostnega lista.

Informacija v tem Varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot specifikacija jamstev in kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v

ANIOSYME XL3

kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

Priloga: Scenariji izpostavljenosti