

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

ecosol DES 4MIX

Identifikacija snovi / produkta

UFI

J3T2-F2Y4-C000-AYM0

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/pripravka

Dezinfekcijska sredstva in splošni biocidni pripravki. Namenjeno samo za obrtno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov /Proizvajalec

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefonska št. +43 (0)5 0456

Št. telefaksa +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Področje, ki daje Regulatory Affairs

informacije

E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.com

odgovorne za

pripravo VL

Naslov/Dobavitelj/distributer

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefonska št. +43 (0)5 0456

Št. telefaksa +43 (0)5 0456 7777

E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.at

odgovorne za

pripravo VL

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 4343

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Skin Corr. 1A H314

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 2 H411

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

Za razlago kratic glej oddelek 16.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Ideogrami za nevarnost



Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki o nevarnosti

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P501 Vsebino / posodo odstranite v skladu z lokalnimi / nacionalnimi predpisi.

Nevarna sestavina, ki je navedena na etiketi (Uredba (ES) 1272/2008)

vsebuje N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine; Isotridecanoethoxylate; Alkylethersulfate, Sodium salt; L-(+)-lactic acid

Dodatne informacije

Samo za profesionalno uporabo.

2.3 Druge nevarnosti

Nobene nevarnosti, ki bi se morale posebej omenjati. Izdelek ne vsebuje nobene snovi, ki bi pri neciljnih organizmih kazale lastnosti endokrinih motenj.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

CAS št.	2372-82-9				
EINECS št.	219-145-8				
Koncentracija	>= 5	<	9,1	%	
Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)	Acute Tox. 3		H301		
	Skin Corr. 1A		H314		

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Isotridecanoethoxylate

CAS št.	POLYMER			
EINECS št.	N.A.			
Številka registracije	02-2119552461-55-0000			
Koncentracija	>= 1	<	3	%
Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)				
	Eye Dam. 1		H318	
	Acute Tox. 4		H302	

Meje koncentracije (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

L-(+)-lactic acid

CAS št.	79-33-4			
EINECS št.	201-196-2			
Koncentracija	>= 1	<	3	%
Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)				
	Eye Dam. 1		H318	
	Skin Corr. 1C		H314	

Alkylethersulfate, Sodium salt

CAS št.	68891-38-3			
EINECS št.	500-234-8			
Številka registracije	01-2119488639-16			
Koncentracija	>= 1	<	3	%
Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)				
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Dam. 1		H318	
	Aquatic Chronic 3		H412	

Meje koncentracije (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 10 %

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošna navodila**

Umazana in prepojena oblačila takoj slecite in varno odstranite.

Pri vdihavanju

Poskrbite za sveži zrak. Prizadeto osebo odnesite in spravite na sveži zrak ter poskrbite za mirovanje. Pri težavah in tegobah je potrebno poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Takoj sperite ter umijte z vodo in milom. Pri trajajočem draženju kože poiščite zdravniško pomoč.

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi le-te takoj umijte ter jih 15 minut dolgo spirajte z veliko količino vode. Zdravljenje pri okulistu.

Pri zaužitju

Usta temeljito splaknite z vodo. Poskrbite za pitje vode v majhnih požirkih. Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pojavijo se lahko naslednji simptomi: Težko dihanje

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Navodila za zdravnika / Oskrba

Potrebno je simptomatično zdravljenje

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje

produkt sam ne gori; ukrepe gašenja prilagodite požaru v okolici. Ustrezna so vsa običajna gasilna sredstva.

Nepriprava sredstva za gašenje požara

Polni oz. nerazpršeni curek vode

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara je možen nastanek nevarnih plinov.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Uporabljajte aparat za zaščito dihanja, ki je neodvisen od krožečega zraka.

Ostali podatki

Preostale produkte gorenja in kontaminirano požarno vodo uničite v skladu z lokalnimi uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Iztekel/raztresen izdelek zelo drsi, nevarnost zaradi drsenja. Uporabljajte osebno zaščitno oblačilo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustite, da bi prodrlo v tla/zemljo. Preprečite, da bi snov zašla v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zberite in vsrkajte z materialom, ki veže tekočine (npr. pesek, kremenčeva prst, univerzalno vezivo). Ostanke izperite z obilico vode.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Upoštevaj varnostne predpise (glej poglavja 7 in 8). Informacije o načinu uničevanja glejte Oddelek 13.

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno roko vanje

Hraniti v tesno zaprti posodi. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Izdelek ni gorljiv. Ogrožene in izpostavljene posode hladite z vodo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Priporočljiva temperatura skladiščenja

Vrednost	10	25	°C
----------	----	----	----

Obstojnost pri skladiščenju

Uporabnost: 3 leta

Zahteve glede skladiščnih področij in vsebnikov

Hraniti samo v originalni embalaži. Skladišča dobro zračiti.

Navodila za običajno skladiščenje

Ne skladišči skupaj s živili. Ne skladišči skupaj s živalsko krmo.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hraniti samo v izvorni posodi, tesno zaprto, na dobro prezračenem mestu. Zavarujte pred vročino in neposrednim sončnim sevanjem.

7.3 Posebne končne uporabe

Namenjeno samo za obrtno uporabo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Ostali podatki

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Alkylethersulfate, Sodium salt

Referenčna snov	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Vrednost-tip	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenčna skupina	Delavec	
Ekspozicijska doba	Dalj časa	
Način izpostavljanja	skozi kožo	
Način učinkovanja	Sistemske učinek	
Koncentracija	2750	mg/kg/d

Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenčna skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspozicijska doba	Delavec	
Način izpostavljanja	Dalj časa	
Način učinkovanja	skozi dihala	
	Sistemske učinek	

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

Koncentracija	175	mg/m ³
Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenčna skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspozicijska doba	Potrošnik	
Način izpostavljanja	Dalj časa	
Način učinkovanja	skozi kožo	
Koncentracija	Sistemiški učinek	
	1650	mg/kg/d
Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenčna skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspozicijska doba	Potrošnik	
Način izpostavljanja	Dalj časa	
Način učinkovanja	skozi dihala	
Koncentracija	Sistemiški učinek	
	52	mg/m ³
Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenčna skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspozicijska doba	Potrošnik	
Način izpostavljanja	Dalj časa	
Način učinkovanja	skozi usta	
Koncentracija	Sistemiški učinek	
	15	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Alkylethersulfate, Sodium salt

Referenčna snov	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Vrednost-tip	PNEC	
Tip	Sladka voda	
Koncentracija	0,24	mg/l
Metoda	Faktorji za ocenjevanje	
Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Tip	PNEC	
Koncentracija	Slana voda	
Metoda	0,024	mg/l
	Faktorji za ocenjevanje	
Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Tip	PNEC	
Koncentracija	STP	
Metoda	10000	mg/l
	Faktorji za ocenjevanje	
Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Tip	PNEC	
Koncentracija	Sladkovodne usedline	
	5,45	mg/kg

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

Metoda	Razdelitev ravnotežja		
Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Tip	PNEC		
Koncentracija	0,545		mg/kg
Metoda	Razdelitev ravnotežja		
Vrednost-tip	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Tip	PNEC		
Koncentracija	0,946		mg/kg
Metoda	Razdelitev ravnotežja		

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi / Higieniski ukrepi

Preprečiti stik s kožo in očmi. Pri delu ne kadite, ne jejte in ne pijte. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso.

Zaščita dihal – Pripomba

Zaščita dihal pri nastanku hlapov ali meglice. Pri prekoračenju limita za delovno okolje uporabljaj ustrezno dihalno napravo.

Zaščita rok

Pri intenzivnem stiku uporabljaj zaščitne rokavice.

Primeren material nitril

Debelina rokavice = 0,5 mm

Prebojni čas >= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Zaščita oči

Tesna prilegajoča zaščitna očala.

Zaščita telesa

Delovna oblačila, ki so običajna za kemične izdelke

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	tekoča			
Barva	brezbarven do rumen			
Vonj	aminski			
Zmrzišče				
Vrednost	ca.	-4	do	4 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča				
Vrednost	ca.	100		°C
Plamenišče				
Vrednost	>	65		°C

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

temperatura razpadanja

Opomba

Pri uporabi, ki je v skladu s predpisi, ne pride do razgradnje oz. razkroja.

pH vrednost

Vrednost

ca. 9,8

Koncentracija/H₂O

= 100 %

Temperatura

= 20 °C

Viskoznost

Opomba

ni določeno

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

Opomba

ni določeno

Parni tlak

Opomba

ni določeno

Gostota in/ali relativna gostota

Vrednost

ca. 1.028

g/cm³

Temperatura

= 20 °C

Relativna parna gostota

Opomba

ni določeno

9.2 Drugi podatki**Točka sublimacije**

Opomba

ni določeno

Hitrost izparevanja

Opomba

ni določeno

Koeficient nasičenosti

Opomba

ni določeno

Topnost v vodi

Opomba

popolnoma se meša

temperatura samovžiga

Opomba

ni določeno

Številka sežiganja

Opomba

ni določeno

Oksidacijske lastnosti

Rezultat

Niso znani.

Nasipna gostota

Opomba

ni določeno

Gostota po stresanju

Opomba

ni določeno

Vsebnost trdnih snovi

Opomba

ni določeno

Koncentracija nasičenosti

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

Opomba ni določeno

Kritična točka

Opomba ni določeno

Disociacijska konstanta

Opomba ni določeno

Površinska napetost

Opomba ni določeno

Ostali podatki

Niso znani.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Niso znani.

10.2 Kemijska stabilnost

Zavaruj pred vplivom previsoke vročine in mrazom.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Zavaruj pred vplivom previsoke vročine in mrazom. Zavaruj pred umazanijo.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti pri temperaturi, ki ne presega 30 °C.

10.5 Nezdružljivi materiali

Pri skladiščenju in rokovanju v skladu z danimi določili ne obstaja nevarnost reagiranja.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

strupeni plini/pare

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna oralna strupenost**ATE 2.879,38 mg/kg
55

Metoda izračunana vrednost (Uredba (ES) 1272/2008)

Akutna oralna strupenost (Komponente)**N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**Vrsta Podgana
LD50 = 261 mg/kg
Metoda OECD 401
Vir Podatki proizvajalca**Akutna dermalna toksičnost**

ATE 8.000 mg/kg

Metoda izračunana vrednost (Uredba (ES) 1272/2008)

Akutna dermalna toksičnost (Komponente)

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Vrsta	Podgana	
LD50	> 600	mg/kg
Metoda	OECD 402	
Vir	Podatki proizvajalca	

Akutna toksičnost z vdihavanjem

>=	2000	mg/l
----	------	------

Jedkost za kožo/draženje kože

Rezultat	deluje dražeče
----------	----------------

Jedkost za kožo/draženje kože (Komponente)**N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

Vrsta	domači zajec
Ekspozicijska doba	= 3 min
Rezultat	močno jedko
Metoda	OECD 404
Vir	Podatki proizvajalca

resne okvare oči/draženje

Rezultat	deluje dražeče
----------	----------------

preobčutljivost

Rezultat	ne draži
----------	----------

Preobčutljivost (Komponente)**N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

Vrsta	morski prašiček
Rezultat	ne draži
Metoda	OECD 406
Vir	Podatki proizvajalca

Subakutna, subkronična in dolgotrajna strupenost

Opomba	ni določeno
--------	-------------

Mutagenost

Opomba	ni določeno
--------	-------------

Strupenost za razmnoževanje

Opomba	ni določeno
--------	-------------

Rakotvornost

Opomba	ni določeno
--------	-------------

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motenj pri človeku**

Ta izdelek ne vsebuje nobene snovi, ki bi morebiti povzročala endokrine motnje pri ljudeh.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost za ribe (Komponente)**

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Vrsta	Sončni ostriž	
LC50	= 0,45	mg/l
Ekspozicijska doba	= 96 h	
Metoda	US-EPA	
Vir	Podatki proizvajalca	

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Vrsta	Postrv šarenka (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	
LC50	= 0,68	mg/l
Ekspozicijska doba	= 96 h	
Metoda	OECD TG 203	
Vir	Podatki proizvajalca	

Strupenost za dafnije (Komponente)**N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

Vrsta	Daphnia magna	
NOEC	= 0,024	mg/l
Ekspozicijska doba	= 21 d	
Metoda	OECD 211	
Vir	Podatki proizvajalca	

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Vrsta	Daphnia magna	
EC50	= 0,073	mg/l
Ekspozicijska doba	= 48 h	
Metoda	US-EPA	
Vir	Podatki proizvajalca	

Strupenost za alge (Komponente)**N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

ErC50	= 0,054	mg/l
Ekspozicijska doba	= 96 h	
Metoda	US-EPA	
Vir	Podatki proizvajalca	

Strupenost za bakterije (Komponente)**N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

LC50	> 1000	mg/l
Vir	Podatki proizvajalca	

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Splošna navodila**

ni določeno

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)**

Opomba ni določeno

12.4 Mobilnost v tleh**Splošna navodila**

ni določeno

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Splošna navodila

ni določeno

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Splošna navodila

Zmes je bila ocenjena s računsko metodo seštevanja Uredbe CLP (ES) št. 1272/2008 je bila ustrezno klasificirana na osnovi svojih toksikoloških lastnosti za okolje. Več o tem glej oddelka 2 in 3.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Splošna navodila

ni določeno

Potencial globalnega ogrevanja

Opomba ni določeno

Nadaljnje okoljevarstvene informacije

Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene – na razpolago bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov

EAK šifra za 20 01 29* čistila, ki vsebujejo nevarne snovi
odstranjevanje odpadkov

Navedena(e) koda(e) odpadkov v skladu z Evropskim katalogom za odpadke (EWC) služijo kot priporočilo. Dokončno mora biti določeno s soglasjem krajevnega podjetja za odstranjevanje odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400




Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

	Kopenski transport ADR	Morski transport IMDG/GGVSee	Zračni transport
Koda za omejitev transporta skozi tunele	E		
14.1 Številka ZN	1903	1903	1903
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	8	8	8
ADR/RID-nalepke			
14.4 Skupina embalaže	III	III	III
Omejena količina	5 l		
Transportna kategorija	3		

Podatki za vse vrste prevoza**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Upoštevajte ustrezne transportne predpise.

Nadaljnje informacije**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

Ni na razpolago

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****5 % ali več, vendar manj kot 15 %**

razkužila

manj kot 5 %

neionske površinsko aktivne snovi, anionske površinsko aktivne snovi

Onesnaževalec vode, razred (Nemčija)Onesnaževalec vode,
razred (Nemčija)

WGK 2

Opomba

Izpeljava WGK v skladu s prilogo 1 št. 5.2 AwSV

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

HOS

HOS (CH)	0,0	%
HOS (EC)	0,0	%

Drugi predpisi

Regulation (EC) No 2015/830

Identifikacija snovi / produkta

UFI J3T2-F2Y4-C000-AYM0

Biocidno snov

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Koncentracija 7,5 g/100 g

CAS št. 2372-82-9

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to zmes ni bila izvedena presoja kemične varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe/dopolnila besedila: spremembe v besedilu so na robu strani označene z zvezdico (*).
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

H-stavki navedeni v oddelku 3

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.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija CLP v oddelku 3

Acute Tox. 3	Akutna strupenost, Kategorija 3
Acute Tox. 4	Akutna strupenost, Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje, akutno, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje, kronično, kategorija 1
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje, kronično, Kategorija 3
Eye Dam. 1	Huda poškodba oči, Kategorija 1
Skin Corr. 1A	Jedkost za kožo, Kategorija 1A
Skin Corr. 1C	Jedkost za kožo, Kategorija 1C
Skin Irrit. 2	Draženje kože, Kategorija 2
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – ponavljajoča se izpostavljenost, Kategorija 2

Okrajšave

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service

Trgovsko ime: ecosol DES 4MIX

Snov št. SUB421010224400

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
11.04.2023

Datum izdaje: 07.03.22

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 02.05.2023

VOC: Volatile Organic Compound

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

DNEL: Derived no effect level

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

UN: United Nations

Dodatne informacije

Pomembne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico varnostnega lista so označene z: ***

Podatki se nanašajo na današnje stanje našega znanja in spoznanj. Opisujejo naše produkte glede na varnostne zahteve in s tem nimajo pomena za zagotavljanje določenih lastnosti.

