

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

## **ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću**

### **1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda**

*ecosol ECO DES*

#### **Oznaka proizvoda**

UFI

YA8A-A11T-W00H-P8EM

### **1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**

#### **Upotreba**

Tekuće, visokokoncentrirano sredstvo za izbjeljivanje i dezinfekciju na bazi kisika, za industrijske strojeve za pranje posuđa. Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

### **1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**

#### **Adresa/Proizvođač**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefaks

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Odgovorni odjel /

Regulatory Affairs

Telefon

E-mail adresa osobe

regulatoryaffairs@hagleitner.com

odgovorne za ovaj

STL

#### **Adresa/Dobavljač**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefaks

+43 (0)5 0456 7777

E-mail adresa osobe

regulatoryaffairs@hagleitner.at

odgovorne za ovaj

STL

### **1.4. Broj telefona za izvanredna stanja**

Poison Control Centre (PCC), Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb, TEL: (+385 1) 23-48-342

## **ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti \*\*\***

### **2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese**

#### **Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)**

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Acute Tox. 4

H302

Eye Dam. 1

H318

STOT SE 3

H335

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Skin Irrit. 2 H315  
 Aquatic Chronic 3 H412  
 Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008  
 Objašnjenja kratica potražite u dijelu 16.

## 2.2. Elementi označivanja

### Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

#### Ideogrami



#### Signalna riječ

Opasnost

#### Upute za slučaj opasnosti

H302 Štetno ako se proguta.  
 H315 Nadražuje kožu.  
 H318 Uzrokuje teške ozljede oka.  
 H335 Može nadražiti dišni sustav.  
 H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

#### Upute za sigurno rukovanje \*\*\*

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.  
 P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.  
 P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.  
 P501 Odložite sadržaj/ spremnik u skladu s lokalnim/ nacionalnim propisima.

#### Opasan sastojak, koji je naveden na etiketi (Uredba (EZ) 1272/2008)

sadrži hydrogen peroxide solution... %

#### Dodatne informacije

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

## 2.3. Ostale opasnosti

Nikakve posebne opasnosti koje je neophodno navesti. Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije sa glede utjecaja na netargetirane organizme.

## ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

### 3.2. Smjese

#### Opasni sastojci

##### hydrogen peroxide solution... %

CAS-Br. 7722-84-1

EINECS-br. 231-765-0

Koncentracija &gt;= 35 &lt; 50 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Ox. Liq. 1	H271
Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Skin Corr. 1A	H314

Granice koncentracije (Prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 8 < 50 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 8 %
Ox. Liq. 1	H271	>= 70 %
Ox. Liq. 2	H272	>= 50 < 70 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 70 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 50 < 70 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 35 < 50 %
STOT SE 3	H335	>= 35 %

Ostale napomene:

CLP

Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Napomena B

## **ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći**

### **4.1. Opis mjera prve pomoći**

#### **Opći savjeti**

Unesrećenog izvesti iz zone opasnosti i položiti ga. Onečišćenu, namočenu odjeću odmah skinuti i sigurno ju odstraniti.

#### **U slučaju inhalacije**

Unesrećenog odvesti na svježi zrak i ostaviti mirovati. U slučaju problema odvesti na liječnički pregled.

#### **U slučaju dodira s kožom**

Odmah i dugo prati sa dovoljnom količinom vode. Ukoliko problemi ne prolaze potrebno je potražiti liječnika.

#### **U slučaju dodira s očima**

U slučaju kontakta sa očima, odmah ih ispirati sa dovoljnom količinom vode u trajanju 15 minuta. Odmah se posavjetovati sa liječnikom. Pregled kod očnog liječnika.

#### **U slučaju gutanja**

Isprati usta i puno se napiti vode. Osobama u nesvjestici se ništa ne smije davati. Ne izazivati povraćanje. Odmah nazvati liječnika. U slučaju nesvjestice ili opijanja unesrećenog položiti u stabilan položaj.

### **4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

Mogu se pojaviti slijedeći simboli: Astma/zadihanost, Nesvjestica

### **4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**

#### **Bilješke za liječnika / Liječenje**

Tretirati simptomatično

## **ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara**

### **5.1. Sredstva za gašenje**

Prikladna sredstva za gašenje

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

špricanje vode, Proizvod sam ne gori. Mjere gašenja prilagoditi okolini požara.

**Neprikladna sredstva za gašenje požara**

izravni mlaz vode

**5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**

U slučaju požara okoline, može porasti tlak te postoji opasnost pucanja.

**5.3. Savjeti za gasitelje požara****Posebna zaštitna oprema za vatrogasce**

Koristiti aparat za disanje neovisan na okolnom zraku. Koristiti punu zaštitnu odjeću.

**Ostali podaci**

Kontaminiranu požarnu vodu sabirati odvojeno, ne smije ući u kanalizaciju. Ugrožene posude hladiti mlazom vode. Ostatke nakon požara i kontaminiranu požarnu vodu neophodno je uništiti prema lokalnim službenim propisima.

**ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja****6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**

Koristiti osobnu zaštitnu odjeću. Osigurati dovoljno provjetravanje. Onemogućiti kontaktu sa kožom, očima i odjećom. Pridržavati se sigurnosnih propisa (vidi Sekcije 7 i 8).

**6.2. Mjere zaštite okoliša**

Onemogućiti ulasku u kanalizacije/ površinske vode/podzemne vode.

**6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**

Apsorpcijskim materijalom sakupiti (npr. pijesak, dijamit, univerzalno spojno sredstvo). Ne sakupljati piljevinom ili drugim gorljivim tvarima. Ostatke isplahnuti većom količinom vode. Sa sakupljenim materijalom raspolagati prema stavki "Uništavanje". Sakupljeni materijal likvidirati prema propisima.

**6.4. Uputa na druge odjeljke**

Informacije o uništavanju, vidi stavak 13. Pridržavati se sigurnosnih propisa (vidi Sekcije 7 i 8).

**ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje****7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje****Savjeti za sigurno rukovanje**

Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama. Osigurati dobro provjetravanje prostora, eventualno usisavanje na radnom mjestu. Vrući proizvod širi gorljivu paru. Onemogućiti stvaranju aerosola. Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike.

**Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije**

Proizvod ne gori, ali zadržava gorenje. Čuvati odvojeno od zapaljivog materijala. Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje.

**7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti****Preporučena temperatura skladištenja**

Vrijednost cca. 5 25 °C

**Sigurnost skladištenja**

Skladištenje: 12 mjeseci

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

**Uvjeti skladišnih prostora i spremnika**

Čuvati samo u originalnom pakovanju. Osigurati ventilaciju posuda. Koristite samo posude koje su posebno dozvoljene za istu tvar/ovaj proizvod.

**Savjeti za zajedničko skladištenje**

Ne skladištiti zajedno sa gorljivim tvarima. Čuvati odvojeno od redukcijskih agensa. Ne skladištiti zajedno sa gorljivim tvarima. Ne skladištiti zajedno sa krmnim smjesama. Ne skladištiti zajedno sa namirnicama.

**Ostali podaci o uvjetima skladištenja**

Čuvati spremnike na dobro provjetrenom mjestu. Spremnik ne smije biti hermetički zatvoren. Čuvati od djelovanja svjetla. Čuvati od onečišćenja.

**7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe**

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

**ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita****8.1. Nadzorni parametri****Ostali podaci**

Održavati vrijednosti koncentracija u zraku unutar normi za granične vrijednosti izloženosti na radu.

**8.2. Nadzor nad izloženošću****Dodatni tehnički podaci o pogonu**

Vidi stavak 7. Ne traže se nikakve druge mjere.

**Tehničke mjere / Higijenske mjere**

Ne udisati plin/pare/aerosol. Sprječiti dodir s kožom i očima. Tijekom uporabe ne pušiti, ne jesti niti piti. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama.

**Zaštita dišnog sustava - Napomena**

Prilikom prekoračenja limita za radnu sredinu neophodno je koristiti prikladan aparat za disanje. Kratkotrajno filtracijski aparat za disanje, specijalan plinski filter, NO-P3

**Zaštita ruku**

rukavice otporne na kemikalije

Poredbena tvar hydrogen peroxide solution... %

Prikladni materijal butil kaučuk

Debljina rukavice 0,5 mm

Vrijeme prodiranja >= 8 h

kemikalije

Prikladni materijal polikloropren

Debljina rukavice 0,5 mm

Vrijeme prodiranja >= 8 h

kemikalije

Prikladni materijal PVC

Debljina rukavice = 0,5 mm

Vrijeme prodiranja >= 8 h

kemikalije

Prikladni materijal fluororubber

Debljina rukavice = 0,4 mm

Vrijeme prodiranja >= 8 h

kemikalije

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

**Zaštita očiju**

zaštitne naočale koje čvrsto prijanjaju

**Zaštita tijela**

Kemijsko zaštitno djelo.

**ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva****9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima****Agregatno stanje** tekući, prozirni**Boja** bezbojan**Miris** bez mirisa**Točka topljenja**

Vrijednost -33 °C

**vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja**

Vrijednost 108 °C

**Plamište**

Vrijednost &gt; 200 °C

Bilješka Nije uporabljivo

**Temperatura paljenja**

Bilješka nije utvrđeno

**Temperatura raspada**

Bilješka Stabilan na sobnoj temperaturi.

**pH**

Vrijednost cca. 1 do 4

Koncentracija/H<sub>2</sub>O 100 %

Temperatura 20 °C

Bilješka kiseo

**Viskoznost****dinamička**

Vrijednost 1,8 mPa.s

Temperatura 0,0 °C

**Topljivost**

Bilješka nije utvrđeno

**koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)**

Bilješka nije utvrđeno

**Parni tlak**

Vrijednost 48 Pa

Temperatura 30 °C

**gustoća i/ili relativna gustoća**Vrijednost 1,13 g/cm<sup>3</sup>

Temperatura 20 °C

**Relativna gustoća pare**

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Bilješka nije utvrđeno

**9.2. Ostale informacije****Točka sublimacije**

Bilješka nije utvrđeno

**Hlapivost**

Bilješka nije utvrđeno

**Koeficijent isparivanja**

Bilješka nije utvrđeno

**Topivost vode**

Bilješka potpuno mješovit

**Temperatura samozapaljenja**

Bilješka nije utvrđeno

**Gustoća mase**

Bilješka nije utvrđeno

**Gustoća nakon otresanja**

Bilješka nije utvrđeno

**Kruti sadržaj**

Bilješka nije utvrđeno

**Koncentracija zasićenosti**

Bilješka nije utvrđeno

**Disociacijska konstanta**

Bilješka nije utvrđeno

**Površinska napetost**

Bilješka nije utvrđeno

**Ostali podaci**

Nisu poznati.

**ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost****10.1. Reaktivnost**

Reakcija sa različitim metalima.

**10.2. Kemijska stabilnost**

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza.

**10.3. Mogućnost opasnih reakcija**

Čuvati od izravnog sunčevog zračenja. Čuvati od topline. Čuvati od onečišćenja. Ne skladištiti na temperaturi višoj od 30 °C.

**10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati**

Čuvati od sunčevog zračenja. Čuvati od grijanja/pregrijavanja.

**10.5. Inkompatibilni materijali**

Reakcija sa gorljivim tvarima. Reakcija sa različitim metalima. redukcijски agens, Reakcija sa alkalijama

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

(lužinama). Reakcija sa organskim tvarima.

**10.6. Opasni proizvodi raspadanja**

kisik

**ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije****11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008****Akutna oralna toksičnost**

ATE	1.427,14	mg/kg
	43	

Metoda vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)

**Akutna toksičnost pri udisanju**

ATE	31,3972	mg/l
-----	---------	------

Davanje/Vrsta Pare

Metoda vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)

ATE	4,2814	mg/l
-----	--------	------

Davanje/Vrsta Rašinu/Maglicu

Metoda vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)

**Nagrivanje/iritacija kože**

Vrste kunić

Procjena jako jedak

**Teška oštećenja/nadražujuće po oči**

Vrste kunić

Procjena jako jedak

**osjetljivost**

Vrste zamorac

Procjena ne senzibilizira

**Mutagenost**

Procjena Nisu na raspolaganju eksperimentalni navodi za genetičku toksičnost in vivo.

Procjena Na raspolaganju su priznanice za genetsku toksičnost in vitro.

**Reproduktivna toksičnost**

Bilješka nije utvrđeno

**Kancerogenost**

Bilješka nije utvrđeno

**11.2 Informacije o drugim opasnostima****Svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude**

Ovaj proizvod na sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude.

**Praktičnog iskustva**

Proizvod boja kožu. Udisanje pare izaziva iritiranje dišnih putova i sluznice, glavobolju, mučninu, vrtoglavicu, povraćanje.

**Ostali podaci**

Toksikološki podaci specifični za proizvod nisu poznati.



Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

## **ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**

### **12.1. Toksičnost**

#### **Toksičnost za ribe**

Vrste	riba šaranka ( <i>Pimephales promelas</i> )		
LC50	16,4		mg/l
Vrijeme izlaganja	96	h	
Vrste	<i>Leuciscus idus</i>		
LC50	35		mg/l
Vrijeme izlaganja	24	h	

#### **Toksičnost za slatkovodne račiče**

Poredbena tvar	hydrogen peroxide solution... %		
CAS-Br.	7722-84-1		
Vrste	<i>Daphnia magna</i>		
EC50	7,7		mg/l
Vrijeme izlaganja	24	h	
Metoda	OECD 202 / ISO 6341 / EEC84/449/V C2		
Izvor	IUCLID		

#### **Toksičnost na alge**

Vrste	<i>Scenedesmus quadricauda</i>		
EC50	27,5	do	43
Vrijeme izlaganja	240	h	mg/l

#### **Toksičnost za bakterije**

Vrste	<i>Pseudomonas putida</i>		
EC10	11		mg/l
Vrijeme izlaganja	16	h	

### **12.2. Postojanost i razgradivost**

#### **Biološka razgradljivost**

Procjena biološki se razgradiv

### **12.3. Bioakumulacijski potencijal**

#### **Opći savjeti**

nije utvrđeno

#### **koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)**

Bilješka nije utvrđeno

### **12.4. Pokretljivost u tlu**

#### **Opći savjeti**

nije utvrđeno

### **12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

#### **Opći savjeti**

Nije uporabljivo

### **12.6 Svojstva endokrine disrupcije**

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

### Opći savjeti

Smjesa je ocijenjena primjenom zbirne metode prema EZ Uredbi CLP br. 1272/2008 međutim na odgovarajući način klasificirana je na temelju svojih ekotoksikoloških svojstava. Za više detalja vidi poglavlje 2 i 3.

## 12.7. Ostali štetni učinci

### Opći savjeti

nije utvrđeno

### Potencijal globalnog zagrijavanja

Bilješka

nije utvrđeno

## ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

### 13.1. Metode obrade otpada

#### Otpad od ostataka

Likvidirati opasan otpad.

#### Kontaminirana ambalaža

Ambalažu koja se ne može očistiti potrebno je likvidirati jako vlastiti proizvod.

Kontaminiranu ambalažu potrebno je optimalno isprazniti, nakon toga se na pripadajući način može očistiti i dati da se ponovno koristi.

## ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300




Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

	Kopneni prijevoz	Morski prijevoz	Zračni prijevoz
Kod za ograničenje transporta u tunelima	E		
14.1. UN broj	2014	2014	2014
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	5.1	5.1	5.1
Sekundarna opasnost	8	8	8
Naljepnice ADR/RID			
14.4. Skupina pakiranja	II	II	II
Ograničena količina	1 l		
Transportna kategorija	2		
14.5. Opasnosti za okoliš	-		-

**Informacije za sve vrste prijevoza****14.6. Posebne mjere opreza za korisnika**

Pridržavajte se važećih propisa za prijevoz.

**Ostali podaci****14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a**

nije utvrđeno

**ODJELJAK 15.: Informacije o propisima****15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu****Klasa opasnosti od zagađivanja vode (Njemačka)**

Klasa opasnosti od

WGK 1

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

zagađivanja vode

(Njemačka)

Bilješka

Classification according to Annex 4 VwVwS

**VOC**

VOC (CH)

0,0 %

VOC (EC)

0,0 %

**Oznaka proizvoda**

UFI

YA8A-A11T-W00H-P8EM

**Biocide Substance**

hydrogen peroxide solution... %

Koncentracija

350

g/kg

CAS-Br.

7722-84-1

**Ostali podaci**

Nabava, uvođenje, posjedovanje ili uporaba ovog proizvoda od strane pojedinačnih korisnika ograničena je Uredbom (EU) 2019/1148. Sve sumnjive transakcije te znatne nestanke i krađe potrebno je prijaviti relevantnoj nacionalnoj kontaktnoj točki.

Ovaj proizvod reguliran je Uredbom (EU) 2019/1148: sve sumnjive transakcije te znatne nestanke i krađe potrebno je prijaviti relevantnoj nacionalnoj kontaktnoj točki.

**15.2. Procjena kemijske sigurnosti**

Za ovu smjesu nije izvršeno ispitivanje kemijske sigurnosti.

**ODJELJAK 16.: Ostale informacije**

Izmjene / dopune teksta: izmjene u tekstu su na kraju stranice označene zvjezdicom (\*).

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-rečenice navedene u odjeljku 3**

H271

Može uzrokovati požar ili eksploziju; jaki oksidans.

H302

Štetno ako se proguta.

H314

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H332

Štetno ako se udiše.

**Kategorija CLP kod sekcije 3**

Acute Tox. 4

Akutna toksičnost kategorije 4

Ox. Liq. 1

Oksidirajuće tečnosti kategorije 1

Skin Corr. 1A

Razjedanje kože kategorije 1A

**Skraćenice**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS: Chemical Abstracts Service

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EAK: Europäischer Abfallkatalog

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

Trgovačko ime proizvoda: ecosol ECO DES

Tvar br. SUB302031051300

Verzija: 14 / EU

Datum revizije: 10.05.2023

la date d'émission: 09.03.07

Zamijenjuje verziju: 13 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

EU: European Union

EC: European Community

IMO: International Maritime Organization

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

CEFIC: European Chemical Industry Council

UN: United Nations

### Dodatne informacije

Relevantne promjene u odnosu na prethodnu verziju ovom sigurnosnom listu označeni su: \*\*\*

Podaci se opiru na današnje stanje naših znanja i iskustava. Sigurnosni list opisuje proizvode sa stajališta zahtjeva njihove sigurnosti. Podaci ne služe kao obećanje naravi proizvoda.

