

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

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

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

*ecosol POWER*

#### **Oznaka proizvoda**

UFI

VDJ5-V1NY-7006-4WSX

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

#### **Upotreba**

Tekući deterdžent za industrijske strojeve za pranje posuđa. Samo za profesionalnu uporabu.

### **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)  
Skin Corr. 1A H314  
Eye Dam. 1 H318

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

Objašnjenja kratica potražite u dijelu 16.

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

## 2.2. Elementi označivanja

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

#### Ideogrami



#### Signalna riječ

Opasnost

#### Upute za slučaj opasnosti

H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

#### Upute za sigurno rukovanje

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom [ili tuširanjem].

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.

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

sadrži potassium hydroxide; sodium hydroxide; ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED; phosphonic acid; sodium hydroxide

#### Dodatne informacije

Samo za profesionalnu uporabu.

## 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 netaargetirane organizme.

## ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

### 3.2. Smjese

#### Kemijska svojstva

ecosol POWER

#### Opasni sastojci

##### sodium hydroxide

CAS-Br. 1310-73-2

EINECS-br. 215-185-5

Registarski broj 01-2119457892-27

Koncentracija &gt;= 25 &lt; 50 %

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

Skin Corr. 1A H314

Met. Corr. 1 H290

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

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

Eye Irrit. 2	H319	>= 0,5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2 %

**potassium hydroxide**

CAS-Br. 1310-58-3

EINECS-br. 215-181-3

Koncentracija &gt;= 5 &lt; 9,3 %

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

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1A	H314

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

Eye Irrit. 2	H319	>= 0,5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2 %

**phosphonic acid**

CAS-Br. 13598-36-2

EINECS-br. 237-066-7

Koncentracija &gt;= 1 &lt; 2,7 %

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

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1A	H314

**sodium hydroxide**

CAS-Br. 1310-73-2

EINECS-br. 215-185-5

Registarski broj 01-2119457892-27-XXXX

Koncentracija &gt;= 1 &lt; 2 %

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

Skin Corr. 1A	H314
---------------	------

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

Eye Irrit. 2	H319	>= 0,5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2 %

**ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

CAS-Br. 120313-48-6

Koncentracija &gt;= 1 &lt; 3 %

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

Aquatic Acute 1	H400
Eye Irrit. 2	H319
Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Chronic 3	H412

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

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

Aquatic Acute 1

M = 1

## **ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći**

### **4.1. Opis mjera prve pomoći**

#### **Opći savjeti**

Onečišćenu, namočenu odjeću odmah skinuti i sigurno ju odstraniti.

#### **U slučaju inhalacije**

U slučaju udisanja aerosola, odmah se savjetovati sa liječnikom te pokazati ambalažu ili etiketu. Osigurati svjež zrak. U slučaju problema odvesti na liječnički pregled.

#### **U slučaju dodira s kožom**

Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno vodom. Odmah se posavjetovati sa liječnikom.

#### **U slučaju dodira s očima**

U slučaju kontakta sa očima, odmah ih ispirati sa dovoljnom količinom vode u trajanju 15 minuta. Čuvati neozlijeđeno oko. Pregled kod očnog liječnika.

#### **U slučaju gutanja**

Ne izazivati povraćanje. Pružiti vodu po manjim gutljajima. Osobama u nesvjestici se ništa ne smije davati. Odvesti na liječnički pregled.

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

Mogu se pojaviti slijedeći simboli: Astma/zadihanost, Kašalj

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

#### **Bilješke za liječnika / Opasnosti**

opasnost perforacije želuca; opasnost poremećaja disanja

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

### **5.1. Sredstva za gašenje**

#### **Prikladna sredstva za gašenje**

špricanje vode, pjena, prašak ABC, 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**

Nisu poznati.

### **5.3. Savjeti za gasitelje požara**

#### **Posebna zaštitna oprema za vatrogasce**

Koristiti punu zaštitnu odjeću. U slučaju požara koristiti aparat za disanje.

#### **Ostali podaci**

Ostatke nakon požara i kontaminiranu požarnu vodu neophodno je uništiti prema lokalnim službenim propisima. Ugrožene posude hladiti mlazom vode.

## **ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja**

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Koristiti osobnu zaštitnu odjeću. Nakon istjecanja/rasipanja proizvoda prijeti velika opasnost od klizanja. Onemogućiti kontaktu sa kožom, očima i odjećom. Pridržavati se sigurnosnih propisa (vidi Sekcije 7 i 8).

### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Onemogućiti ulasku u površinske vode/podzemne vode.

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

Apsorpcijskim materijalom sakupiti (npr. pijesak, dijamant, univerzalno spojno sredstvo). Ostatke isplahnuti većom količinom vode. Uništiti prema propisima.

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

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

Koristiti samo uređaj otporan na lužine. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama. Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike.

#### Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

#### Preporučena temperatura skladištenja

Vrijednost  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### Sigurnost skladištenja

Skladištenje: 3 godine

#### Uvjeti skladišnih prostora i spremnika

Čuvati samo u originalnom pakiranju. Osigurati pod otporan na lužine.

#### Savjeti za zajedničko skladištenje

Ne skladištiti zajedno sa: Kiseline, Ne skladištiti zajedno sa namirnicama.

#### Ostali podaci o uvjetima skladištenja

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima, pažljivo otvarati i manipulirati. Čuvati od mraza.

## 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

#### Tehničke mjere / Higijenske mjere

Tijekom uporabe ne pušiti, ne jesti niti piti. Čuvati odvojeno od hrane i pića. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama.

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

**Zaštita dišnog sustava - Napomena**

Ne zahtjeva se, međutim ograničiti udisanje pare. Zaštita za dišne putove kod stvaranja aerosola ili magle.

**Zaštita ruku**

rukavice (otporne na lužine)

Prikladni materijal	nitril		
Debljina rukavice	=	0,1	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>	480	min

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

Prikladni materijal	neopren		
Debljina rukavice	=	0,35	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>	480	min

**Zaštita očiju**

zaštitne naočale koje čvrsto prijanjaju

**Zaštita tijela**

zaštitno odijelo otporno na lužine

**ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva****9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

<b>Agregatno stanje</b>	tekući
<b>Boja</b>	krem
<b>Miris</b>	specifično za proizvod

**Točka smrzavanja**

Vrijednost	cca. -4	do	4	°C
------------	---------	----	---	----

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

Vrijednost	cca. 100	°C
------------	----------	----

**Donja i gornja granica eksplozivnosti**

Bilješka	Nije uporabljivo
----------	------------------

**Plamište**

Vrijednost	> 60	°C
Bilješka	Nije uporabljivo	

**Temperatura paljenja**

Bilješka	Nije uporabljivo
----------	------------------

**Temperatura raspada**

Bilješka	Pri primjeni prema utvrđenim odredbama ne dolazi do raspadanja.
----------	---

**pH**

Vrijednost	>	14	
Koncentracija/H <sub>2</sub> O	=	100	%
Temperatura	=	20	°C

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

**Viskoznost**

Bilješka nije utvrđeno

**Topljivost**

Bilješka nije utvrđeno

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

Bilješka nije utvrđeno

**Parni tlak**

Bilješka nije utvrđeno

**gustoća i/ili relativna gustoća**

Vrijednost	cca.	1,47				
Temperatura	=	20	°C			g/cm <sup>3</sup>

**Relativna gustoća pare**

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

**Oksidacijske osobine**

Bilješka Nije uporabljivo

**Gustoća mase**

Bilješka nije utvrđeno

**Gustoća nakon otresanja**

Bilješka nije utvrđeno

**Kruti sadržaj**

Bilješka nije utvrđeno

**Površinska napetost**

Bilješka nije utvrđeno

**Ostali podaci**

Nisu poznati.

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

Reakcija sa kiselinama i jakim kiselinama i lužinama.

**10.2. Kemijska stabilnost**

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza.

**10.3. Mogućnost opasnih reakcija**

Čuvati od onečišćenja.

**10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati**

Ne skladištiti na temperaturama ispod -5 °C.

**10.5. Inkompatibilni materijali**

Proizvod reagira s: Kiseline, Oksidacijski agens

**10.6. Opasni proizvodi raspadanja**

Nisu poznati nikakvi opasni produkti raspadanja.

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

ecosol POWER

ATE

3.751,44

mg/kg

13

Metoda

vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)

**Nagrivanje/iritacija kože**

Procjena

jako jedak

**Teška oštećenja/nadražujuće po oči**

Procjena

jako jedak

**osjetljivost**

Procjena

ne senzibilizira

**Subakutna, subkronična i produžena toksičnost**

Bilješka

Nije na raspolaganju

**Mutagenost**

Bilješka

Nije na raspolaganju

**Reproduktivna toksičnost**

Bilješka

Nije na raspolaganju

**Kancerogenost**

Bilješka

Nije na raspolaganju

**Otrovnost za specifične ciljne organe (STOT)**

Bilješka

Nije na raspolaganju

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

ecosol POWER

**Praktičnog iskustva**

Proizvod djeluje jako jetko na kožu, oči i sluznice.



Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

**Ostali podaci**

Toksikološki podaci specifični za proizvod nisu poznati.

**ODJELJAK 12.: Ekološke informacije****12.1. Toksičnost****Toksičnost za ribe (Sastojci)****potassium hydroxide**

Vrste	gupi (Poecilia reticulata)		
LC50	=	165	mg/l
Vrijeme izlaganja	=	24 h	

**sodium hydroxide**

LC50	=	35	do	189	mg/l
Vrijeme izlaganja	=	96	h		
Izvor	Podataka proizvođača				

**Toksičnost za slatkovodne račice (Sastojci)****sodium hydroxide**

Vrste	Ceriodaphnia spec		
EC50	=	40,4	mg/l
Vrijeme izlaganja	=	48	h
Izvor	Podataka proizvođača		

**Toksičnost za bakterije (Sastojci)****potassium hydroxide**

Vrste	Photobacterium phosphoreum		
EC50	=	22	mg/l
Vrijeme izlaganja	=	15	min

**12.2. Postojanost i razgradivost****Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

**12.3. Bioakumulacijski potencijal****Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

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

Bilješka nije utvrđeno

**12.4. Pokretljivost u tlu****Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

**12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB****Opći savjeti**

Nije uporabljivo

**12.6 Svojstva endokrine disrupcije**

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

**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.

**Svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na okoliš**

ecosol POWER

**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**

EWC broj odlaganja            20 01 15\*            alkalines  
otpada:  
Likvidirati opasan otpad.

**Kontaminirana ambalaža**

EWC broj odlaganja            20 01 39            plastics  
otpada:  
Potpuno prazna ambalaža se može dati na recikliranje.

**ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu**

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000




Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

	Kopneni prijevoz	Morski prijevoz	Zračni prijevoz
Kod za ograničenje transporta u tunelima	E		
14.1. UN broj	1719	1719	1719
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, potassium hydroxide)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, potassium hydroxide)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, potassium hydroxide)
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	8	8	8
Naljepnice ADR/RID			
14.4. Skupina pakiranja	II	II	II
Ograničena količina	1 I		
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**

manje od 5 %:

fosfonati, polikarboksilati, neionski surfaktanti

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

**Klasa opasnosti od zagađivanja vode (Njemačka)**Klasa opasnosti od  
zagađivanja vode  
(Njemačka)

WGK 2

Bilješka

Izvođenje WGK prema Prilogu 1. br. 5.2 AwSV

**Oznaka proizvoda**

UFI

VDJ5-V1NY-7006-4WSX

**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**

H290

Može nagrizzati metale.

H302

Štetno ako se proguta.

H314

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H315

Nadražuje kožu.

H319

Uzrokuje jako nadraživanje oka.

H400

Vrlo otrovno za vodeni okoliš.

H412

Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

**Kategorija CLP kod sekcije 3**

Acute Tox. 4

Akutna toksičnost kategorije 4

Aquatic Acute 1

Opasnost za vodenu sredinu, akutna, kategorija 1

Aquatic Chronic 3

Opasnost za vodenu sredinu, kronična, kategorija 3

Eye Irrit. 2

Nadražujuće djelovanje na oči kategorije 2

Met. Corr. 1

Tvari i mješavine koje izazivaju koroziju metala kategorije 1

Skin Corr. 1A

Razjedanje kože kategorije 1A

Skin Irrit. 2

Nadražujuće djelovanje na kožu kategorije 2

**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

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

EU: European Union

EC: European Community

Trgovačko ime proizvoda: ecosol POWER

Tvar br. SUB302022600000

Verzija: 7 / EU

Datum revizije: 11.04.2023

la date d'émission: 08.10.19

Zamijenjuje verziju: 6 / EU

Datum tiskanja 13.12.2023

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.

