

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:
30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

ecosol POWER

Produkta kods

UFI

VDJ5-V1NY-7006-4WSX

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vietas / preparāta lietošanas veids

Liquid cleanser for industrial dishwashing-machines. Tikai profesionālai lietošanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese/Ražotājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Atbildīgais

Regulatory Affairs

departaments /

Tālrunis

Adrese/Piegādātājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

Par šo DDL

regulatoryaffairs@hagleitner.com

atbildīgās personas

e-pasta adrese

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tālruņa numurs: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruņa numurs +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Corr. 1A

H314

Eye Dam. 1

H318

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:
30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008
Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etiķetes elementi

Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt
kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠAN S INFORM CIJAS CENTRU vai ārstu.

Bīstamā sastāvdaļa, kas norādīta uz etiķetes (Regula (EK) nr.1272/2008)

satur kālija hidroksīds; nātrija hidroksīds; ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED,
PROPOXYLATED; fosfonskābe; nātrija hidroksīds

Papildus informācija

Tikai profesionālai lietošanai.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav nekāda vērā ņemama riska. Šis produkts nesatur vielas, kam piemīt īpašības, kas kaitē nemērķa
organismu endokrīnajai sistēmai.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

ecosol POWER

Bīstamās sastāvdaļas

nātrija hidroksīds

CAS Nr.	1310-73-2
EINECS Nr.	215-185-5
Reģistrācijas numurs	01-2119457892-27
Koncentrācija	>= 25 < 50 %

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Corr. 1A H314

Met. Corr. 1 H290

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 $\geq 0,5 < 2 \%$ Skin Corr. 1A H314 $\geq 5 \%$ Skin Corr. 1B H314 $\geq 2 < 5 \%$ Skin Irrit. 2 H315 $\geq 0,5 < 2 \%$ **kālija hidroksīds**

CAS Nr. 1310-58-3

EINECS Nr. 215-181-3

Koncentrācija ≥ 5 $< 9,3$ %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1A H314

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 $\geq 0,5 < 2 \%$ Skin Corr. 1A H314 $\geq 5 \%$ Skin Corr. 1B H314 $\geq 2 < 5 \%$ Skin Irrit. 2 H315 $\geq 0,5 < 2 \%$ **fosfonskābe**

CAS Nr. 13598-36-2

EINECS Nr. 237-066-7

Koncentrācija ≥ 1 $< 2,7$ %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1A H314

nātrija hidroksīds

CAS Nr. 1310-73-2

EINECS Nr. 215-185-5

Reģistrācijas numurs 01-2119457892-27-XXXX

Koncentrācija ≥ 1 < 2 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Corr. 1A H314

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 $\geq 0,5 < 2 \%$ Skin Corr. 1A H314 $\geq 5 \%$ Skin Corr. 1B H314 $\geq 2 < 5 \%$ Skin Irrit. 2 H315 $\geq 0,5 < 2 \%$ **ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

CAS Nr. 120313-48-6

Koncentrācija ≥ 1 < 3 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400

Eye Irrit. 2 H319

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Skin Irrit. 2 H315
Aquatic Chronic 3 H412

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Aquatic Acute 1

M = 1

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi

Piesārņoto, piesūkušos apģērbus nekavējoties novilkt un līdēt pēc drošības noteikumiem.

Ja ieelpots

Ja ieelpots aerosols, nekavējoties griezties pie ārsta un parādīt iepakojumu vai etiķeti. Nodrošināt svaigu gaisu. Traucējumu gadījumā izsaukt ārstu.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Nekavējoties konsultēt ar ārstu.

Ja nokļūst acīs

Ja skartas acis, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Sargāt neskarto aci. Acu ārsta palīdzība.

Ja norīts

Neizraisīt vemšanu. Pasniegt ūdeni maziem malciņiem. Personām bezsamaņas stāvoklī nedrīkst neko pasniegt. Aizvest pie ārsta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Var parādīties sekojoši simptomi: apgrūtināta elpošana, klepus

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes ārstam / Riski

kuņģa performācijas risks; elpošanas traucējumu risks

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

ūdens duša, putas, ABC pulveris, Pats izstrādājums nedeg; ugunsdzēsības pasākumus pielāgot vides ugunsgrēkam.

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav zināmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem

Lietot pilnīgu aizsargapģērbus. Ugunsgrēka gadījumā lietot piemērotu elpošanas ierīci.

Pārējie dati

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Atliekas pēc ugunsgrēka un kontaminētais ugunsdzēsības ūdens jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Apdraudētos traukus dzesēt ar ūdens strūklu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot personas aizsargapģērbu. Ja izstrādājums izplūdis / izbiris, draud liels paslīdēšanas risks. Novērst saskari ar ādu, acīm un apģērbu. Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.)

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izplūdi virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar materiālu, kas saista ūdeni (piem., smiltīm, minerāliem, universālu absorbentu). Paliekas aizskalot ar lielu ūdens daudzumu. Likvidēt saskaņā ar noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.)

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām

Izmantot vienīgi iekārtas, kas drošas pret sārmiem. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām. Ievērot īpašu piesardzību, darbojoties ar konteineru un atverot to.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra

Vērtība $\geq$ 5 $\leq$ 25 °C

Stabilitāte uzglabājot

Uzglabāšanas laiks: 3 gadi.

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Turēt tikai oriģināliepakojumā. Nodrošināt grīdu, kas izturīga pret sārmiem.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai

Neuzglabāt kopā ar: Skābes, Neuzglabāt kopā ar pārtiku.

Uzglabāšanas klase

Uzglabāšanas klase pēc TRGS 510 8B Nedegošas kodīgas bīstamās vielas

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, piesardzīgi atvērt un manipulēt. Sargāt no sala.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Pārējie dati

Koncentrāciju gaisā uzturiet zem darba vietu normālajām vērtībām.

8.2. Iedarbības pārvaldība**Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi**

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Uzglabāt atsevišķi no pārtikas un dzērieniem. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Nav pieprasīta, bet ierobežot tvaiku ieelpošanu. Elpošanas ceļu aizsardzība, ja veidojas aerosoli vai migla.

Roku aizsardzība

cimdi (izturīgi pret sārmiem)

Piemērots materiāls

Nitrils

Cimdu biezums = 0,1 mm

Aizsardzības laiks > 480 min

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

cimdi (izturīgi pret sārmiem)

Piemērots materiāls

Neoprēns

Cimdu biezums = 0,35 mm

Aizsardzības laiks > 480 min

Acu aizsardzība

cieši piekļāvīgas aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība

aizsargapģērbs, izturīgs pret sārmiem

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Grupējums**

šķidr

Krāsa

krēmkrāsas

Smarža

specifiska izstrādājumam

Sasalšanas punkts

Vērtība

apm. -4 līdz 4 °C

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Vērtība

apm. 100 °C

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

Piezīme

Nav piemērojams

Uzliesmošanas temperatūra

Vērtība

> 60 °C

Piezīme

Nav piemērojams

Uzliesmošanas temperatūra

Piezīme

Nav piemērojams

noārdīšanās temperatūra

Piezīme

Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

pH līmenis

Vērtība	>	14	
Koncentrācija/H ₂ O	=	100	%
Temperatūra	=	20	°C

Viskozitāte

Piezīme nav norādīts

Šķīdība

Piezīme nav norādīts

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)

Piezīme nav norādīts

Tvaiku spiediens

Piezīme nav norādīts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Vērtība	apm.	1,47		g/cm ³
Temperatūra	=	20	°C	

Relatīvais tvaika blīvums

Piezīme nav norādīts

9.2. Cita informācija**Sublimācijas punkts**

Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas ātrums

Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas koeficients

Piezīme nav norādīts

Šķīdība ūdenī

Piezīme pilnībā maisāms

Oksidatīvās īpašības

Piezīme Nav piemērojams

Blīvums

Piezīme nav norādīts

Blīvums pēc sakratīšanas

Piezīme nav norādīts

Cietais atlikums

Piezīme nav norādīts

Virsmas spraigums

Piezīme nav norādīts

Pārējie dati

Nav zināms.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

10.1. Reaģētspēja

Reakcija ar skābēm un stipriem oksidantiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Sargāt no netīrumiem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Neuzglabāt temperatūrā zem -5 °C.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Izstrādājums reaģē ar: Skābes, Oksidants

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi nekādi bīstami sadales produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Akūts orālais toksiskums****ecosol POWER**

ATE

3.751,44

mg/kg

13

Metode

vērtība aprēķināta (Regula (EK) nr.1272/2008)

Kodīgs/kairinošs ādai

Izvērtēšana

stipri kodīgs

nopietns acu bojājums/kairinājums

Izvērtēšana

stipri kodīgs

sensibilizācija

Izvērtēšana

nav sensibilizējošs

Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte

Piezīme

Nav pieejams

Mutagenitāte

Piezīme

Nav pieejams

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Piezīme

Nav pieejams

Kancerogenitāte

Piezīme

Nav pieejams

Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)

Piezīme

Nav pieejams

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Īpašības, kas kaitē endokrīnajai sistēmai, ņemot vērā cilvēku

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

ecosol POWER**Praktiskās pieredzes**

Izstrādājums stipri kodina ādu, acis un gļotādu.

Pārējie dati

Izstrādājuma specifiskie toksikoloģiskie dati nav zināmi.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums****Toksicitāte zivīm (Sastāvdaļas)****kālija hidroksīds**

Sugas	pāvactiņa (<i>Poecilia reticulata</i>)	
LC50	= 165	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 24 h	

nātrijs hidroksīds

LC50	= 35	līdz 189	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h		
Avots	Ražotāja datiem		

Toksicitāte dafnijām (Sastāvdaļas)**nātrijs hidroksīds**

Sugas	<i>Ceriodaphnia spec</i>	
EC50	= 40,4	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 48 h	
Avots	Ražotāja datiem	

Toksiskums attiecībā uz baktērijām. (Sastāvdaļas)**kālija hidroksīds**

Sugas	<i>Photobacterium phosphoreum</i>	
EC50	= 22	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 15 min	

12.2. Noturība un spēja noārdīties**Vispārīgi ieteikumi**

Nav pieejams

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

Nav pieejams

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)

Piezīme nav norādīts

12.4. Mobilitāte augsnē**Vispārīgi ieteikumi**

Nav pieejams

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Vispārīgi ieteikumi

Nav piemērojams

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**Vispārīgi ieteikumi**

Maisījums novērtēts pēc CLP (EK) Regulas nr. 1272/2008 summācijas metodes, un klasificēts saskaņā ar ekotoksikoloģiskajām īpašībām. Vairāk informācijas 2. un 3. nodaļā.

Īpašības, kas kaitē endokrīnajai sistēmai, ņemot vērā vidi

ecosol POWER

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Globālās sasilšanas potenciāls

Piezīme

nav norādīts

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Atlikumu atkritumi**

EWC atkritumu utilizācija 20 01 15* sārmī

Nr.:

Neitralizēt kā bīstamos atkritumus.

Piesārņotais iepakojums

EWC atkritumu utilizācija 20 01 39 plastmasas

Nr.:

Pilnīgi iztukšotus iepakojumus var nodot reciklācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

	Lelu transports ADR/RID	Jūras transports IMDG/GGVSee	Gaisa transports
Kods transporta ierobežojumiem tuneļos	E		
14.1. ANO numurs	1719	1719	1719
14.2. ANO sūtišanas nosaukums	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (nātrijs hidroksīds, kālija hidroksīds)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, potassium hydroxide)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, potassium hydroxide)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	8	8	8
ADR/RID marķējums			
14.4. Iepakojuma grupa	II	II	II
Ierobežots daudzums	1 l		
Transporta kategorija	2		
14.5. Vides apdraudējumi	-		-

Informāciju par visiem transporta veidiem**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Ievērojiet attiecīgos transporta norādījumus.

Turpmāka informācija**14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

nav norādīts

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

mazāk nekā 5 %:

fosfonātiem, polikarboksilātiem, nejonu virsmaktīvajām vielām

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:

30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija)

Ūdens piesārņošanas

WGK 2

klase (Vācija)

Piezīme

WGK atvasināšana atbilstoši saskaņā ar 1. pielikuma Nr. 5.2 AwSV

Produkta kods

UFI

VDJ5-V1NY-7006-4WSX

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Teksta grozījumi/ papildinājumi: grozījumi tekstā ir apzīmēti ar zvaigznīti lappuses malā (*).

Klasifikācija un metode, kas izmantota maisījumu klasifikācijas iegūšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]: Pamatojoties uz testu datiem, aprēķina metode;

H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H290

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H302

Kaitīgs, ja norij.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315

Kairina ādu.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H400

Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Acute Tox. 4

Akūts toksiskums, Kategorija 4

Aquatic Acute 1

Bīstams ieelpojot Asp. Tox. 1 Viela bīstama ūdens videi, akūtas, Kategorija 1

Aquatic Chronic 3

Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 3

Eye Irrit. 2

Nopietni acu bojājumi, Kategorija 2

Met. Corr. 1

Viela vai maisījums, kas izraisa metālu koroziju, Kategorija 1

Skin Corr. 1A

Kodīgs ādai, Kategorija 1A

Skin Irrit. 2

kairinošs ādai, Kategorija 2

Saīsinājumi

ADR: Eiropas Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem autopārvadājumiem.

CAS: Chemical Abstracts Service

IMDG: Starptautiskais bīstamo kravu jūras kodekss

EAK: Europäischer Abfallkatalog

EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

GOS: gaistošie organiskie savienojumi

INCI: Starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nomenklatūra

MAK: maksimālā koncentrācija darbavietā

REACH: Ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana

NOEL: nav novērojamas ietekmes līmeņa

NOEC: nav novērojamas ietekmes koncentrācijas

LD: letālā deva

LC: Letālā koncentrācija

GHS: ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma

ES: Eiropas Savienība

Tirdzniecības nosaukums: ecosol POWER

Vielas Nr. SUB302022600000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums:
30.09.2024

Datums pirmās izveidošanas: 08.10.19

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

EK: Eiropas Kopiena

IMO: Starptautiskā jūrniecības organizācija

RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem

DNEL: atvasināts beziedarbības līmenis

DMEL: atvasinātais minimālais iedarbības līmenis

PNEC: Paredzamā koncentrācija, kas nerada ietekmi

CEFIC: Eiropas Ķīmijas rūpniecības padome

ANO: Apvienoto Nāciju Organizācija

Papildus informācija

Būtiskas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju drošības datu lapas ir atzīmētas ar ***

Dati pamatojas uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Drošības dokuments apraksta izstrādājumus, ievērojot prasības pret to drošību. Dati nav paredzēti izstrādājuma īpašību aprakstam.

