

EPICARE 5 AB**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Ime proizvoda : EPICARE 5 AB
UFI : 88W4-WDP3-4H0Y-RSYE
Koda proizvoda : 118358E
Uporaba snovi/zmesi : Razkužilo za roke
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 : Sredstvo za umivanje rok za poklicno uporabo /razkužila za kožo
Priporočene omejitve uporabe : Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Ecolab GmbH
Rivergate
Handelskai 92, A-1200 Wien Austria +43 1 715 2550, ext.0
office.vienna@ecolab.com

Ecolab d.o.o.
Vajngerlova ulica 4
2000, Maribor Slovenija 02 429 3100 (Delavnik: 8:00 - 16:00)
narocila@ecolab.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : +38682880010
+32-(0)3-575-5555 Transevropski
Klic v sili : 112

Datum sestavitve/Revizije : 31.01.2023
Verzija : 1.3

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Draženje oči, Kategorija 2 H319
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija H412

EPICARE 5 AB

3

2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Opozorila o nevarnosti : H319 Povzročča hudo draženje oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Obvestila o nevarnosti : **Preprečevanje:**
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

Odziv:
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.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.

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 : [%]
klorheksidin glukonat	18472-51-0 242-354-0 01-2119946568-22	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 = 10 M (kronično) = 1	>= 1 - < 2.5
Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :			
oxidipropanol	25265-71-8 246-770-3 01-2119456811-38	Ni razvrščeno;	>= 0.1 - < 0.25

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

EPICARE 5 AB

brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Obvezna zdravniška pomoč.

- Pri stiku s kožo : Izprati z obilo vode.
- 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 gašenjem : Ni vnetljivo ali gorljivo.
- Nevarni proizvodi izgorevanja : Odvisno od vrste izgorevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:
ogljikova oksida
Dušikovi oksidi (NO_x)
Vodikov klorid

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce : Uporabljajte osebno varovalno opremo.
- Dodatne informacije : 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 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Nasvet za neizučeno osebje : Zagotovite, da čiščenje izvaja samo usposobljeno osebje. 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.

EPICARE 5 AB

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 rokovanje : Preprečite stik z očmi.
 Higijenski ukrepi : Specifični ukrepi niso določeni.

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 : Sredstvo za umivanje rok za poklicno uporabo /razkužila za kožo

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
oxidipropanol	25265-71-8	MV (Inhalabilna frakcija)	100 mg/m ³	SI OEL
		KTV (Inhalabilna frakcija)	200 mg/m ³	SI OEL

DNEL

oxidipropanol	:	Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki
---------------	---	--

EPICARE 5 AB

	<p>Vrednost: 238 mg/m³</p> <p>Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 84 mg/cm²</p> <p>Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 70 mg/m³</p> <p>Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 51 mg/cm²</p> <p>Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Zaužitje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 24 ppm</p>
--	---

PNEC

oxidipropanol	<p>: Sladka voda Vrednost: 0.1 mg/l</p> <p>Morska voda Vrednost: 0.01 mg/l</p> <p>Sladka voda Vrednost: 1 mg/l</p> <p>Prekinjena uporaba/izpust Vrednost: 2 mg/l</p> <p>Usedlina v sladki vodi Vrednost: 0.238 mg/kg</p> <p>Usedlina v morju Vrednost: 0.0238 mg/kg</p> <p>Naprava za čiščenje odplak Vrednost: 1000 mg/l</p> <p>Tla Vrednost: 0.0253 mg/kg</p> <p>Oralno Vrednost: 313 mg/kg</p>
---------------	---

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezni inženirski mehanizmi

Tehnični ukrepi : Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje

EPICARE 5 AB

izpostavitve delavcev nečistočam v zraku.

Individualni zaščitni ukrepi

- Higienski ukrepi : Specifični ukrepi niso določeni.
- Zaščita za oči / obraz (EN 166) : Ni potrebna posebna varovalna oprema.
- Zaščita rok (EN 374) : Ni potrebna posebna varovalna oprema.
- 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, Brezbarven
- Vonj : lahen
- pH : 4.8 - 5.3, 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.
- Mejne vrednosti vonja : Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
- Tališče/ledišče : Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi

EPICARE 5 AB

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	: 1.0 - 1.02
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

Ovisno od vrste izgorevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi: ogljikova oksida

EPICARE 5 AB

Dušikovi oksidi (NO_x)
Vodikov klorid

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 : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

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 : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

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 : klorheksidin glukonat LD50 Podgana: 2,135 mg/kg
oxidipropanol LD50 Podgana: > 5,000 mg/kg

Sestavine

Akutna toksičnost pri vdihavanju : klorheksidin glukonat 4 h LC50 Podgana: 0.365 mg/l
Preskusna atmosfera: prah/meglica

Sestavine

EPICARE 5 AB

Akutna dermalna strupenost : klorheksidin glukonat LD50 Kunec: > 2,000 mg/kg
oxidipropanol LD50 Kunec: > 5,010 mg/kg

Možni učinki na zdravje

Oči : Povzročča hudo draženje oči.
Koža : Ne uporabljati v območju presredka ali vek. Ne vlivati v srednje uho – v primeru perforiranega bobniča lahko povzroči naglušnost oz. gluhost.
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 : Ni znanih ali pričakovanih simptomov.
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 : Škodljivo 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 : oxidipropanol
96 h LC50: > 1,000 mg/l

Sestavine

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje. : klorheksidin glukonat
48 h EC50: 0.06 mg/l
oxidipropanol
48 h EC50: > 100 mg/l

EPICARE 5 AB

Sestavine

Strupenost za alge : oxidipropanol
72 h EC50: > 100 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 : klorheksidin glukonat
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

oxidipropanol
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 onesnažujte odtokov nevihtnih voda, naravnih vodnih poti ali tal s kemikalijami ali uporabljenimi posodami. 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.

EPICARE 5 AB

- 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 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 : Nenevarno blago
- 14.2 Uradno ime blaga ZN : Nenevarno blago
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza : Nenevarno blago
- 14.4 Embalažna skupina : Nenevarno blago
- 14.5 Nevarnosti za okolje : Nenevarno blago
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : Nenevarno blago

Zračni transport (IATA)

- 14.1 UN številka ali ID številka : Nenevarno blago
- 14.2 Uradno ime blaga ZN : Nenevarno blago
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza : Nenevarno blago
- 14.4 Embalažna skupina : Nenevarno blago
- 14.5 Nevarnosti za okolje : Nenevarno blago
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : Nenevarno blago

Pomorski transport (IMDG/IMO)

- 14.1 UN številka ali ID številka : Nenevarno blago
- 14.2 Uradno ime blaga ZN : Nenevarno blago
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza : Nenevarno blago
- 14.4 Embalažna skupina : Nenevarno blago
- 14.5 Nevarnosti za okolje : Nenevarno blago
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : Nenevarno blago
- 14.7 Prevoz po morju v : Nenevarno blago

EPICARE 5 AB

razsutem stanju, skladno z
IMO instrumenti

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

v skladu z Uredbo o : manj kot 5 %: Amfoterne površinsko aktivne snovi, Neionske
detergentih ES 648/2004 površinsko aktivne snovi
Vsebuje: Razkužila

Seveso III: Direktiva : Se ne upošteva.
2012/18/EU Evropskega
parlamenta in Sveta o
obvladovanju nevarnosti
večjih nesreč, v katere so
vključene nevarne snovi.

REACH - Seznam : Se ne upošteva.
kandidatnih snovi, ki vzbujajo
veliko zaskrbljenost, za
avtorizacijo (59. člen).

Nacionalni predpis

Upošteevajte 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
Zakon o biocidnih proizvodih

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta proizvod niso naredili ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Način, na katerega je bila določena razvrstitev

EPICARE 5 AB

UREDBA (ES) št. 1272/2008

Razvrstitev	Utemeljitev
Draženje oči 2, H319	Metoda izračuna
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje 3, H412	Metoda izračuna

Celotno besedilo H-stavkov

H318	Povzroča hude poškodbe oči
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - 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

Pripravljen : 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

EPICARE 5 AB

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