

VARNOSTNI LIST

ANTISCHIUMA

Datum izdaje: 18/02/2019

Sprememba: 20/01/2024

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA:

1.1. Identifikator izdelka: **ANTISCHIUMA**
 koda: 0111-N
 UFI: JJ90-405W-C00C-3475

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe: detergent

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

distributer: ECOWASH d.o.o., OIC Hrpelje 2a, 6240 Kozina,
 Tel. 05 6800203, Fax. 05 6800204, e-mail: ecowash@siol.net

1.4. Telefonska številka za nujne primere:

V primeru zastrupitve ali suma na zastrupitev se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenjske ogroženosti pokličite na tel. št. 112.

Telefonska številka za klic v sili:
 +39 3358333228

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI:

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev zmesi na podlagi Uredbe 1272/2008/ES (CLP): ni klasificirano

2.2 Elementi etikete

Piktogrami: brez

Stavki nevarnosti: brez

Previdnostni stavki: EUH210 Varnostni list na voljo na zahtevo.

Vsebuje: zmes 5-kloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on in 2-metil-2H-isotiazol-3-on

2.3. Druge nevarnosti:

Zmes ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Zmes ne vsebuje snovi identificirane kot snov z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z Uredbo (EU) št. 2017/2100 na ravni 0,1 % ali višje.

3. SESTAVA/ PODATKI O SESTAVINAH:

Kemijsko ime	EINEC št.	CAS št.	Regist. št.	KONC. (%)	RAZVRSTITEV
Zmes 5-kloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on in 2-metil-2H-isotiazol-3-on	911-418-6	55965-84-9	01-212076 4691-48	<0,1	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1A, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

VARNOSTNI LIST**ANTISCHIUMA****Datum izdaje: 18/02/2019****Sprememba: 20/01/2024****4. UKREPI ZA PRVO POMOČ:**

Vdihavanje: Ponesrečenca odnesti na sveži zrak. Če bolečina ostaja, poiskati zdravniško pomoč.

V stiku s kožo: Kožo, ki je prišla v kontakt z nevarnim pripravkom, je potrebno temeljito sprati z veliko količino vode in milnice.

V stiku z očmi: Takoj in temeljito izpirati oči z veliko količino vode vsaj 15 minut, veke držati odprte. Posvetujte se z zdravnikom.

Zaužitje: Usta izprati z vodo in piti veliko vode. Lahko povzročiti bruhanje. Posvetujte se z zdravnikom.

4.2. Glavni simptomi in učinki, takojšnji in zakasneli: ni podatka

4.3. Informacije o morebitni potrebi po takojšnji zdravniški pomoči in posebni oskrbi: v primeru zdravstvenih težav takoj kontaktirati zdravnika

5. PROTIPOŽARNI UKREPI:

5.1. Primerna gasilna sredstva: pena, ogljikov dioksid, prah, vodna megla
Neprimerna gasilna sredstva: vodni curek

5.2. Nevarnosti pri gašenju: ni podatka

5.3. Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda: uporabljati dihalni aparat

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH:

Osebni varnostni ukrepi: Uporabljati zaščitne rokavice in obleko. Odstranite vse vire vžiga. Skrbite za zadostno prezračevanje.

Okoljevarstveni ukrepi: V primeru izpusta v vodne vire in kanalizacijo obvestiti pristojne službe.

Razlitje absorbirati z absorpcijskimi sredstvi, peskom in oddati v skladu s 13. točko. Kontaminirano območje sprati z vodo.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE:

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje:
Ne vdihavati hlapov in meglice. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Zagotoviti zadostno prezračevanje.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:
Hraniti izven dosega otrok. Hraniti dobro zaprto, na hladnem, suhem mestu, dobro prezračevanem mestu.
Zaščitite proti vročini in direktnimi sončnimi žarki.

Skladiščiti v skladu s Pravilnikom o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij.

VARNOSTNI LIST**ANTISCHIUMA****Datum izdaje: 18/02/2019****Sprememba: 20/01/2024****8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA:**

8.1. Parametri nadzora:

Ne vsebuje snovi z mejno vrednostjo na delovnem mestu.

Zmes 5-kloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on in 2-metil-2H-isotiazol-3-on DNEL:

delavci - kronični, lokalni učinek: vdihavanje = 0,02 mg/m³,
 delavci - akutni, lokalni učinek: vdihavanje = 0,04 mg/m³
 potrošnik- kronični, sistemski učinek: oralno = 0,09 mg/kg/dan
 potrošnik- akutni, sistemski učinek: oralno = 0,11 mg/kg/dan
 potrošnik- kronični, lokalni učinek: vdihavanje = 0,02 mg/m³,
 potrošnik- akutni, lokalni učinek: vdihavanje = 0,04 mg/m³

Zmes 5-kloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on in 2-metil-2H-isotiazol-3-on PNEC:

sladkovodno okolje – 3,39 mg/l, morsko okolje – 3,39 mg/l
 sedimenti sladkovodnega okolja – 0,027 mg/kg, sedimenti morskega okolja – 0,027 mg/kg
 čistilna naprava = 0,23 mg/l, zemlja = 0,01 mg/kg

8.2. Nadzor izpostavljenosti:

Zaščita dihal: ni potrebna pri normalni uporabi.

Zaščita rok: ni potrebna pri normalni uporabi (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

Zaščita oči: ni potrebna pri normalni uporabi (EN 166)

Zaščita kože: lahka zaščitna obleka

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled:	tekočina
Vonj:	karakterističen
Plamenišče:	> 60 °C
pH:	6,5-7,5
Vrelišče:	n.a.
Eksplozivne lastnosti:	proizvod ne predstavlja eksplozijske nevarnosti
Parni tlak:	n.a.
Specifična teža:	1,00 g/ml
Topnost: - v vodi	popolna
Viskoznost :	n.a.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

10.1. Reaktivnost: ni reaktivno.

10.2. Kemijska stabilnost: stabilno pri normalnih pogojih

10.3. Možne nevarne reakcije: niso predvidene nevarne reakcije

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti: direktna sončna svetloba,

10.5. Nezdružljivi materiali: ni podatka

10.6. Nevarni razpadli proizvodi: ne razpada pri normalni uporabi

VARNOSTNI LIST**ANTISCHIUMA****Datum izdaje: 18/02/2019****Sprememba: 20/01/2024****11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:**

ATE(mix) oral = ni podatka
ATE(mix) dermal = ni podatka
ATE(mix) inhal = ni podatka

- a) akutna strupenost; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- b) jedkost za kožo/draženje kože; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- c) resne okvare oči/draženje; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože; Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- e) mutagenost za zarodne celice; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- f) rakotvornost; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- g) strupenost za razmnoževanje; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- h) STOT - enkratna izpostavljenost; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- i) STOT - ponavljajoča se izpostavljenost; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- j) nevarnost pri vdihavanju. na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Zmes 5-kloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on in 2-metil-2H-isotiazol-3-on
LD50 oralno, podgana = 457 mg/kg,
LD50 dermalno, podgana = 660 mg/kg
LC50 vdihavanje, podgana = 1,23 mg/l 4h

11.2 Podatki o drugih nevarnostih
Ni podatka

12. EKOLOŠKI PODATKI:

12.1. Strupenost: ni podatka o ekotoksikoloških lastnosti zmesi
Zmes 5-kloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on in 2-metil-2H-isotiazol-3-on:
Akutna toksičnost M = 100
Kronična toksičnost M = 100

12.2. Obstočnost in razgradljivost: ni podatka

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: ni podatka

12.4. Mobilnost v tleh: ni podatka

12.5. Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB: ne vsebuje PBT in vPvB snovi.

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: Nobeden

13. ODSTRANJEVANJE:

Odstranjevanje ostankov: oddati pooblaščenim družbam za odstranjevanje odpadkov.
Odstranjevanje embalaže: prazna embalaža ni komunalni odpadek.
Klasifikacijska številka odpadka: ni podatka

VARNOSTNI LIST**ANTISCHIUMA****Datum izdaje: 18/02/2019****Sprememba: 20/01/2024****14. PODATKI O PREVOZU:**

Ni klasificirano kot nevarno blago za prevoz po cesti.

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI:

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
UREDBA (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Uredba o odpadkih

15.2. Ocena kemijske varnosti
Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena

16. DRUGI PODATKI:

Seznam H-stavkov:

H301: Strupeno pri zaužitju.
H310: Smrtno v stiku s kožo.
H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318: Povzroča hude poškodbe oči.
H330: Smrtno pri vdihavanju.
H400: Zelo strupeno za vodne organizme.
H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Viri za izdelavo varnostnega lista:
varnostni list proizvajalca koda 0111-N z dne 10.1.2024

Revizija je bila narejena v točki 2, 3, 9, 11 in 12.

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj ter se nanašajo na proizvod v stanju kakršen je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka. Lastnosti izdelka so opisane v tehničnih informacijah.