

## VARNOSTNI LIST

### 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA:

- 1.1. Identifikacija snovi ali pripravka: **STELEX Razmaš evalec Lemon fresh**  
1.2. Uporaba snovi ali pripravka: razmaš evalec za gospodinjstvo  
1.3. Podatki o dobavitelju:

Proizvajalec: Šampionka d.o.o., Šmarska cesta 5, 6000 Koper, Slovenija  
tel: +386 (0)5 338 55 00, fax: +386 (0)5 338 55 55, info@sampionka.si

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

### 2. DOLO ITEV NEVARNOSTI:

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev zmesi na podlagi Uredbe 1272/2008/ES (CLP):  
Eye Irrit. 2, H319

#### 2.2 Elementi etikete



2.2.2. Piktogrami: Opozorilna beseda: **Pozor**

#### Stavki nevarnosti:

H319 Povzroča hudo draženje oči.  
EUH208 Vsebuje 1-Propanamin, 3-amino-N,N,N-trimetil-, N-(etoksiliran z ricinusovim oljem akil) derivat, metil sulfat.  
Lahko povzročijo alergijski odziv.

#### Previdnostni stavki:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.  
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
P280 Nositi zaščitne rokavice in zaščitno obleko.  
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte 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: Poiskajte zdravniško pomoč / oskrbo.  
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z zakonodajo.

#### 2.3. Druge nevarnosti:

zmes ne izpolnjuje merila za PBT ali vPvB

<b>STELEX</b> <b>Razmaš evalec</b> <b>Lemon fresh</b>		<b>Revizija 0</b> <span style="float: right;"><b>stran: 2/6</b></span>
		<b>Datum izdaje: 04. 03. 2017</b> <b>Datum revidirane izdaje:</b>

## VARNOSTNI LIST

### 3. SESTAVA/ PODATKI O SESTAVINAH:

Kemi no ime	EINEC št.	CAS št.	Registrac. št.	KONC. (%)	RAZVRSTITEV
Oktan-1-ol, etoksilirani	500-058-1	27252-75-1	-	2,3-2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Trinatrijev fosfat	231-509-8	7601-54-9	01-2119489800 -32-0003	0,8-1,0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
1-butoksiopropan-2-ol	225-878-4	5131-66-8	01-211947 5527-28	0,8-1,0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
1-Propanamin, 3-amino-N,N,N-trimetil-, N-(etoksilirani z ricinusovim oljem akil) derivat, metil sulfat	-	784144-40-7	-	0,7-0,8	Skin sens 1B, H317 Eye Dam. 1, H318
p-menta-1,4(8)-dien	209-578-0	586-62-9	-	<0,22	Asp Tox. 1, H304 Skin sens 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

### 4. UKREPI ZA PRVO POMO :

4.1. Opis ukrepov za prvo pomo

**VDIHAVANJE:** premakniti se na svež zrak. e se draženje nadaljuje, poiskati zdravniško pomo .

**V STIKU S KOŽO:** Kožo je potrebno temeljito sprati z vodo .

**V STIKU Z O MI:** Takoj izpirati o i z vodo vsaj 15 minut, veke držati odprte. Poiskati zdravniško pomo .

**ZAUŽITJE:** Usta izpirati z vodo. **NE POVZRO ATI BRUHANJA.** Takoj poiskati zdravniško pomo .

4.2. Glavni simptomi in u inki, takojšnji in zakasneli: gledati 11. to ko

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

### 5. PROTIPOŽARNI UKREPI:

Proizvod ni vnetljiv.

5.1. Sredstva za gašenje: glede na okolico  
Neprimerna gasilna sredstva: glede na okolico

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo: pri gorenju lahko nastane dražilen dim

5.3. Nasvet za gasilce: uporabljati osebni dihalni aparat

## **VARNOSTNI LIST**

### **6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH:**

- 6.1 Osebnostni varnostni ukrepi: Uporabljati zaščitne rokavice in varnostna očala.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi: Preprečiti odtekanje v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.  
V primeru razlitja v vodne tokove, tla ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.
- 6.3 Postopki čiščenja po nezgodnem razsutju:  
Manjše razlitje posuti z vpojnim materialom, peskom, zemljo.  
Tla sprati z veliko vode.
- Kontaminiran material zbrati v primernih posodah in odstraniti v skladu z 13. točko.

### **7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE:**

- 7.1. RAVNANJE:  
Izogibati se kontaktu s kožo in očmi. Ne mešati z ostalimi čistili.
- 7.2. SKLADIŠČENJE:  
Hraniti ločeno od hrane in pijače. V suhih in zračenih prostorih, pri temperaturi 5-30 °C.
- Skladiščiti v skladu s Pravilnikom o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij.

### **8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA:**

- 8.1. MEJNE VREDNOSTI IZPOSTAVLJANJA:  
Zmes ne vsebuje snovi z mejno vrednostjo na delovnem mestu.
- 8.2. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO:  
Zaščitna dihalna oprema: ni potrebna pri namenski uporabi  
Zaščitna rokavica: rokavice iz gume  
Zaščitna očala: v primeru razlitja uporabljati varovalna očala  
Zaščitna obleka: v primeru razlitja uporabljati delovno obleko

### **9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:**

- Izgled: bistra tekočina  
Vonj: odišavljen  
pH: 10,3-11,3  
Vrelišče: cca. 100 °C  
Tališče: n.a.  
Eksplozivne lastnosti: ni eksplozivno  
Oksidativne lastnosti: n.a.  
Parni tlak: n.a.  
Topnost: topno v vodi  
Gostota: 1,004-1,008 g/cm<sup>3</sup> pri 20 °C  
Suha snov: 4,10-5,10 %  
Viskoznost: n.a.

## VARNOSTNI LIST

### 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

- 10.1. Reaktivnost: ni reaktivno pri predvideni uporabi
- 10.2. Kemijska stabilnost: stabilna pri normalni temperaturi
- 10.3. Možne nevarne reakcije: ni podatka
- 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti: temperature nad 30°C in pod 5 °C,
- 10.5. Nezdružljivi materiali: ni podatka
- 10.6. Nevarni razpadli proizvodi: ni pri akovati razpada pri predvideni uporabi

### 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:

Toksikoloških podatkov o zmesi ni na voljo.

a) akutna strupenost; sledijo podatki o vsebovanih snoveh.

Trinatrijev fosfat: podgana, oralno LD50 >2000 mg/kg

1-butoksiopropan-2-ol: podgana, oralno LD50 = 3300 mg/kg, kunec, dermalno LD50 >2000 mg/kg,

podgana, vdihavanje LC50 > 651 mg/l 1h

p-menta-1,4(8)-dien: podgana, oralno LD50 = 4,39 mg/kg, kunec, dermalno LD50 >4300 mg/kg,

b) jedkost za kožo/draženje kože: sledijo podatki o vsebovanih snoveh

Trinatrijev fosfat: draži kožo in sluznico

1-butoksiopropan-2-ol: kunec, draži kožo (OECD 404)

p-menta-1,4(8)-dien: lovek (in vitro), ne draži kože (OECD 439)

c) resne okvare o i/draženje: povzro a hude poškodbe o i.

Trinatrijev fosfat: draži o i

1-butoksiopropan-2-ol: kunec, draži o i (OECD 405)

p-menta-1,4(8)-dien: lovek (in vitro), ne draži o i (OECD 405)

d) preob utljivost pri vdihavanju in preob utljivost kože;

1-Propanamin, 3-amino-N,N,N-trimetil-, N-(etoksiliran z ricinusovim oljem akil) derivat, metil sulfat: Lahko povzro i alergijski odziv

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 - ponavljajo a se izpostavljenost; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

j) nevarnost pri vdihavanju; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

## VARNOSTNI LIST

### 12. EKOLOŠKI PODATKI:

12.1. Strupenost:

Ni podatka o vplivih na okolje.

12.2. Obstočnost in razgradljivost:

razgradljivost vsebovanih površinsko aktivnih snovi je v skladu z Uredbo o detergentih 648/2004/ES.

1-butoksipropan-2-ol: OECD 301B-C.4 biorazgradljivost = 67 % 28 dni

p-menta-1,4(8)-dien: OECD 01 D-C.4-E biorazgradljivost > 81 % 28 dni

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: ni podatka o bioakumulaciji

12.4. Mobilnost v tleh: ni podatka

12.5. Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB: Nobena.

12.6. Drugi neugodni učinki: Nobeden

### 13. ODSTRANJEVANJE:

Odstranjevanje ostankov: pripravek oddajte pooblaščenim družbam, ki ravnaajo z odpadki.

Odstranjevanje embalaže: prazna embalaža, ki nastane v gospodinstvu je komunalni odpadek

Klasifikacijska številka odpadka: 20 01 29\*

### 14. PODATKI O PREVOZU:

Proizvod ni klasificiran kot nevarno blago za prevoz po cesti ali železnici.

### 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI:

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

UREDBA (ES) št. 1272/2008 o razvrstitvi, 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

Uredba (EU) št. 528/2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov

Uredba o detergentih št. 648/2004/ES

Uredba komisije (EU) št. 453/2010

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena

## VARNOSTNI LIST

### 16. DRUGI PODATKI:

Pomen oznak:

- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
H315 Povzroča draženje kože.  
H317 Lahko povzročita alergijski odziv kože.  
H318 Povzročata hude poškodbe oči.  
H335 Lahko povzročita draženje dihalnih poti.  
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.  
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Viri za izdelavo varnostnega lista: varnostni list surovin

### Omejitvena klavzula:

Varnostni list je pripravljen na podlagi dosegljivih informacij in služi kot osnovno navodilo za varno delo ter kot izhodišče in pomoč za pridobivanje dodatnih informacij, če so te potrebne. Uporabnik je dolžan pridobiti dodatne informacije, če glede na obseg, naravo in pogoje dela s kemikalijo podatki iz varnostnega lista v njegovem primeru ne zadošajo. Uporabnik je prav tako dolžan preučiti vse veljavne predpise, ki pridejo v poštev in ravnati v skladu z njimi (npr. s področja varnosti in zdravja pri delu, odpadkov, skladiščenja, prevoza ipd.). Pravna ali fizična oseba, ki daje kemikalijo v promet v Republiki Sloveniji, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo kemikalije in nastale posledice. Varnostni list tudi ne predstavlja garancije za kakovost izdelka.