

VARNOSTNI LIST**GREEN CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO**

Datum izdaje: 13/01/2017

Sprememba:

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA:

- 1.1. Identifikacija snovi ali pripravka: **GREEN CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO**
 1.2. Uporaba snovi ali pripravka: univerzalni razmaš evalec
 1.3. Podatki o dobavitelju:

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

Proizvajalec: Lu&Mi Detergenti SRL, Via G. di Vittorio, 19 - 38068 Rovereto (TN)
 Italija Tel. (+39) 0464 671276, Email: info@luemidetergenti.com

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. DOLOŽITEV NEVARNOSTI:

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

2.2 Elementi etikete

Piktogrami: brez

Stavki nevarnosti: brez

Previdnostni stavki: brez

Vsebuje: <5% neionske površinsko aktivne snovi, fosfati, parfumi, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone,

2.3. Druge nevarnosti:

zmes ne izpolnjuje merila za PBT ali vPvB

3. SESTAVA/ PODATKI O SESTAVINAH:

Kemijsko ime	EINEC št.	CAS št.	Registrac. št.	KONC. (%)	RAZVRSTITEV
Natrijev lavrileter sulfat	500-234-8	68891-38-3	01-2119488 639-0009	0,1-1	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412
Alifatski alkoholi, C10 etoksilat	-	78330-20-8	02-2119549 526-31	0,1-1	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318

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

VARNOSTNI LIST**GREEN CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO****Datum izdaje: 13/01/2017****Sprememba:**

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

Informacije za zdravnika: ni relevantnih informacij.

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:

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

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

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

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE:

7.1. RAVNANJE:

Ne vdihavati hlapov in meglice. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Zagotoviti zadostno prezračenje.

7.2. SKLADIŠČENJE:

Hraniti izven dosega otrok. Hraniti dobro zaprto, na hladnem, suhem mestu, dobro prezračenem mestu.

Zaščitite proti vročini in direktnimi sonnimi žarki.

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

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA:

8.1. MEJNE VREDNOSTI IZPOSTAVLJANJA:

Ne vsebuje snovi z mejno vrednostjo na delovnem mestu.

VARNOSTNI LIST**GREEN CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO**

Datum izdaje: 13/01/2017

Sprememba:

8.2. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO:

Zaš ita dihal: ni potrebna pri normalni uporabi.
 Zaš ita rok: ni potrebna pri normalni uporabi
 Zaš ita o i: ni potrebna pri normalni uporabi
 Zaš ita kože: lahka zaš itna obleka

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled:	bistra teko ina
Vonj:	karakteristi en
Plameniš e:	ni vnetljivo
pH:	11
Vreliš e:	n.a.
Tališ e:	n.a.
Eksplozivne lastnosti:	produkt ne predstavlja eksplozijske nevarnosti
Parni tlak:	n.a.
Specifi na teža:	1,0 g/ml
Topnost: - v vodi	popolna
Viskoznost :	n.a.
Relativna teža hlapov:	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: ni posebnosti
- 10.5. Nezdružljivi materiali: ni posebnosti
- 10.6. Nevarni razpadli proizvodi: ne razpada pri normalni uporabi

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:

ATE zmesi: 200.000 mg/kg

- a) akutna strupenost; ni podatka
 b) jedkost za kožo/draženje kože; ni podatka
 c) resne okvare o i/draženje; ni podatka
 d) preob utljivost pri vdihavanju in preob utljivost kože; ni podatka
 e) mutagenost za zarodne celice; ni podatka
 f) rakotvornost; ni podatka
 g) strupenost za razmnoževanje; ni podatka
 h) STOT - enkratna izpostavljenost; ni podatka
 i) STOT - ponavljajo a se izpostavljenost; ni podatka
 j) nevarnost pri vdihavanju. ni podatka

VARNOSTNI LIST**GREEN CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO**

Datum izdaje: 13/01/2017

Sprememba:

Sledijo podatki o vsebovanih snoveh:

Natrijev lavrileter sulfat: podgana, oralno LD50 = 5000 mg/kg, podgana, dermalno LD50 = 2000 mg/kg

Alifatski alkoholi, C10 etoksilat: podgana, oralno LD50 = 2000 mg/kg

12. EKOLOŠKI PODATKI:

12.1. Strupenost: sledijo podatki za vsebovane snovi

Alifatski alkoholi, C10 etoksilat: *Leuciscus idus* CL50 = 10 - 100 mg/l (96 h), *Daphnia Magna* CE50= 10 - 100 mg/l(48 h), alge CE50= 10 - 100 mg/l(96 h), mikroorganizmi CE10 = 48 mg/l(17 h)

12.2. Obstočnost in razgradljivost:

Alifatski alkoholi, C10 etoksilat: >= 90 % snov aktivna z bizmutom (mod. OECD 301E)
> 60 % tvorjenje CO2 teoreti na vrednost (28 d) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C)

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih:

Alifatski alkoholi, C10 etoksilat: se ne prikaže bioakumulacije

12.4. Mobilnost v tleh:

Alifatski alkoholi, C10 etoksilat: se absorbira v tla
Natrijev lavrileter sulfat: mobilno v tleh

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

12.6. Drugi neugodni učinki: Nobeden

13. ODSTRANJEVANJE:

Odstranjevanje ostankov: oddati pooblaščenim družbam za odstranjevanje odpadkov.

Odstranjevanje embalaže: prazna embalaža ni komunalni odpadke.

Klasifikacijska številka odpadka: 20 01 29*

14. PODATKI O PREVOZU:

Ni klasificirano kot nevarno blago za transport po cesti ADR in železnici RID.

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 kemikalnim snovem pri delu
Uredba o odpadkih

VARNOSTNI LIST**GREEN CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO**

Datum izdaje: 13/01/2017

Sprememba:

15.2. Ocena kemijske varnosti
Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena.

16. DRUGI PODATKI:

Seznam H-stavkov:

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Viri za izdelavo varnostnega lista:

varnostni list proizvajalca GREEN CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO, koda 4010 z dne 16.12.2013

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.