

VARNOSTNI LIST**MASTER CREMA****Datum izdaje: 15/03/2016****Sprememba: 19/10/2023****1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA:**

1.1. Identifikator izdelka: **MASTER CREMA**
Koda: 1010-N
UFI: QP80-208X-900D-GQDH

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:
detergent za čiščenje trdnih površin

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Dobavitelj: ECOWASH d.o.o., OIC Hrpelje 2a, 6240 Kozina,
Tel. 05 6800203, Fax. 05 6800204, e-mail: info.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): Eye Irrit. 2

2.2 Elementi etikete



Piktogrami: Opozorilna beseda: **Pozor**

Stavki nevarnosti:

H319 Povzroča hudo draženje oči.

EUH208 Vsebuje reakcijsko zmes 5-kloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on in 2-metil-2H-isotiazol-3-on. Lahko povzroči 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/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

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.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z zakonodajo.

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.

VARNOSTNI LIST

MASTER CREMA

Datum izdaje: 15/03/2016

Sprememba: 19/10/2023

3. SESTAVA/ PODATKI O SESTAVINAH:					
Kemijsko ime	EINEC št.	CAS št.	Reg. št.	KONC. (%)	RAZVRSTITEV
Koko amin, N,N bis(hidroksietil)	271-657-0	68603-42-9	01-2119490100-53	1-3	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315
5-kloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on in 2-metil-2H-isotiazol-3-on	-	55965-84-9	01-212076 4691-48	<0,0015	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
4. UKREPI ZA PRVO POMOČ:					
<p>4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč V Vdihavanje: Ponesrečenca odnesti na sveži zrak. Če bolečina ostaja, poiskati zdravniško pomoč.</p> <p>V stiku s kožo: Kožo, ki je prišla v kontakt z nevarnim pripravkom, je potrebno temeljito sprati z veliko količino vode in milnice.</p> <p>V stiku z očmi: Takoj in temeljito izpirati oči z veliko količino vode vsaj 15 minut, veke držati odprte. Posvetujte se z zdravnikom.</p> <p>Zaužitje: Usta izprati z vodo in piti veliko vode. Lahko povzročiti bruhanje. Posvetujte se z zdravnikom.</p> <p>4.2. Glavni simptomi in učinki, takojšnji in zakasneli: Povzroča hudo draženje oči.</p> <p>4.3. Informacije o morebitni potrebi po takojšnji zdravniški pomoči in posebni oskrbi: v primeru zdravstvenih težav takoj kontaktirati zdravnika</p>					
5. PROTIPOŽARNI UKREPI:					
<p>5.1. Primerna gasilna sredstva: pena, ogljikov dioksid, prah, vodna megla Neprimerna gasilna sredstva: vodni curek</p> <p>5.2. Nevarnosti pri gašenju: ni podatka</p> <p>5.3. Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda: uporabljati dihalni aparat</p>					
6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH:					
<p>6.1. Osebni varnostni ukrepi: Uporabljati zaščitne rokavice in obleko. Odstranite vse vire vžiga. Skrbite za zadostno prezračevanje.</p> <p>6.2. Okoljevarstveni ukrepi: V primeru izpusta v vodne vire in kanalizacijo obvestiti pristojne službe.</p> <p>6.3. Razlitje absorbirati z absorpcijskimi sredstvi, peskom in oddati v skladu s 13. točko. Kontaminirano območje sprati z vodo.</p>					

VARNOSTNI LIST**MASTER CREMA****Datum izdaje: 15/03/2016****Sprememba: 19/10/2023****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.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA:

8.1. Parametri nadzora:

Ime snovi:	MV (mg/m ³)	KTV
Amoniak	17 (25)	1,5

Amoniak DNEL:

delavci, dolgodobno, sistemski učinek – inhalacija – 47,6 mg/m³, dermalno – 6,8 mg/kg telesne teže/dandelavci, kratkotrajno, sistemski učinek – inhalacija – 47,6 mg/m³, dermalno – 6,8 mg/kg telesne teže/dandelavci, kratkotrajno, lokalni učinek – inhalacija – 36 mg/m³potrošnik, dolgodobno, sistemski učinek – inhalacija – 23,8 mg/m³, dermalno – 68 mg/kg telesne teže/dan,

oralno – 6,8 mg/kg telesne teže/dan

potrošnik, kratkotrajno, sistemski učinek – inhalacija – 23,8 mg/m³, dermalno – 68 mg/kg telesne teže/dan,

oralno – 6,8 mg/kg telesne teže/dan

delavci, kratkotrajno, lokalni učinek – inhalacija – 7,2 mg/m³

Amoniak PNEC

sladkovodno okolje – 0,0011 mg/l, PNEC – morsko okolje – 0,0011 mg/l

vodno okolje, periodni izpust – 0,0068 mg/l

8.2. Nadzor izpostavljenosti:

Zaščita dihal: pri daljši izpostavljenosti maska s filtrom ABEK.

Zaščita rok: zaščitne PVC, nitril, neopren rokavice. (EN 374)

Zaščita oči: očala s stransko zaščito (EN 166)

Zaščita kože: lahka zaščitna obleka

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled:	viskozna tekočina
Vonj:	karakterističen
Plamenišče:	> 60 °C
pH:	8-9
Vrelišče:	105 °C
Temperatura razpada	>200 °C
Eksplozivne lastnosti:	produkt ne predstavlja eksplozijske nevarnosti
Gostota hlapov:	1
Specifična teža:	1,25-1,35 kg/l
Topnost: - v vodi	delno topno
Viskoznost :	3000-7000 mPas

VARNOSTNI LIST**MASTER CREMA****Datum izdaje: 15/03/2016****Sprememba: 19/10/2023****10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:**

- 10.1. Reaktivnost: vsebuje Koko amin, N,N bis(hidroksietil), ki reagira z močnimi kislinami.
- 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: toplotni vir.
- 10.5. Nezdružljivi materiali: kisline in oksidanti
- 10.6. Nevarni razpadli proizvodi: ne razpada pri normalni uporabi

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

ATE(mix) oralno = ni podatka

ATE(mix) dermalno = ni podatka

ATE(mix) inhalacija = 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; Povzroča hudo draženje oči.
- d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože; stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost
- 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

Sledijo podatki o vsebovanih snoveh:

Koko amin, N,N bis(hidroksietil): oralno, podgana, LD50 >2000 mg/kg, dermalno, kunec LD50 >2000 mg/kg

Amoniak: oralno, podgana, LD50 = 350 mg/kg, podgana, inhalacija LCLo = 2000 ppm 4ure,

Sesalec, oralno NOAEL = 68 mg/kg 4 tedni

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Ni podatka

12. EKOLOŠKI PODATKI:

12.1. Strupenost: sledijo podatki za vsebovane snovi

Kalcijev karbonat: *Oncorhynchus mykiss*: LC50 > 100 mg/l (96h), *Daphnia magna*: EC50 > 100 mg/l (48 h),

Desmodesmus subspicatus (alge): EC50 > 14 mg/l (72 h)

Koko amin, N,N bis(hidroksietil): ribe: LC50 = 2,4 mg/l (96h), sladkovodne alge: EC50 = 3,9 mg/l (48 h),

Amoniak: *Daphnia magna* EC50 = 0,101 mg/l 96h, NOEC = 0,79 mg/l 96h, riba LC50 = 0,89 mg/l 96h

VARNOSTNI LIST**MASTER CREMA****Datum izdaje: 15/03/2016****Sprememba: 19/10/2023****12.2. Obstojnost in razgradljivost:**

Vsebovani tenzidi so biorazgradljivi v skladu z Uredbo ES 648/2004

Amoniak: je biorazgradljivo

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih:

Vsebovane snovi imajo nizek BCF.

12.4. Mobilnost v tleh:

Glede na popolno topnost v vodi je pričakovati veliko mobilnost v tleh

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: 20 01 29*

14. PODATKI O PREVOZU:

14.1 Številka ZN in številka ID: Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.4 Skupina embalaže: Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje: Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO
Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

VARNOSTNI LIST**MASTER CREMA****Datum izdaje: 15/03/2016****Sprememba: 19/10/2023****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:

H315 Povzroča draženje kože.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

Viri za izdelavo varnostnega lista:
varnostni list proizvajalca koda 1010-N z dne 30.1.2023

Revizija je bila narejena v točkah 2, 3, 11, 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.