

VARNOSTNI LIST**MASTER GRILL****Datum izdaje: 18/05/2013****Sprememba: 20/10/2023****1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA:**

1.1. Identifikator izdelka: **MASTER GRILL**
 Koda: 5440-N
 UFI: 322G-A0DD-J00K-5AJY

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe: detergent za pečice, žar

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): Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1

2.2 Elementi etikete



Piktogrami:   Opozorilna beseda: **Nevarno**

Stavki nevarnosti:

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Previdnostni stavki:

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
 P301 + P330 + P331: PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzivati bruhanja.
 P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
 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.
 P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

Vsebuje: D-glukopiranosi, oligomeri, decil oktil glikozid, Kalijev hidroksid

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 GRILL****Datum izdaje: 18/05/2013****Sprememba: 20/10/2023**

3. SESTAVA/ PODATKI O SESTAVINAH:					
Kemijsko ime	EINEC št.	CAS št.	Regist št.	KONC. (%)	RAZVRSTITEV
kalijev hidroksid	215-181-3	1310-58-3	01-2119487-136-33	20-<30	Met. Corr. 1, H290; Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314
D-glukopiranosi, oligomeri, decil oktil glikozid	500-220-1	68515-73-1	01-2119488530-36	3<-5	Eye Dam. 1, H318

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ:

4.1. Opis ukrepov 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.

Informacije za zdravnika: ni relevantnih informacij.

4.2. Glavni simptomi in učinki, takojšnji in zakasneli:

Jedka zmes: povzroča hude opekline kože in hude poškodbe oči.

Po vdihavanju povzroča draženje dihalnih poti.

V stiku z očmi, povzroča resne poškodbe oči, kot je motnost roženice ali poškodbe šarenice.

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 in gasilsko opremo

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH:

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

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.

VARNOSTNI LIST**MASTER GRILL****Datum izdaje: 18/05/2013****Sprememba: 20/10/2023****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
Natrijev hidroksid	(2)	

kalijev hidroksid DNEL:

delavci- kronični lokalni učinki: vdihavanje = 1 mg/m³,potrošnik - kronični lokalni učinki: vdihavanje = 1 mg/m³,

D-glukopiranosi, oligomeri, decil oktil glikozid DNEL:

delavci- kronični sistemski učinki: vdihavanje = 420 mg/m³, stik s kožo = 595000 mg/kg/danpotrošnik - kronični sistemski učinki: vdihavanje = 124 mg/m³, stik s kožo = 357000 mg/kg/dan, oralno = 35,7 mg/kg

D-glukopiranosi, oligomeri, decil oktil glikozid PNEC:

sladkovodno okolje – 0,176 mg/l, morsko okolje – 0,0176 mg/l

sedimenti sladkovodnega okolja – 1516 mg/kg, sedimenti morskega okolja – 0,152 mg/kg

občasen izpust – 0,27 mg/l, čistilna naprava – 560 mg/l, zemlja = 0,654 mg/kg

8.2. Nadzor izpostavljenosti:

Zaščita dihal: ni potrebna pri normalni uporabi.

Zaščita rok: zaščitne rokavice (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

Zaščita oči: očala s stransko zaščito (EN 166)

Zaščita kože: lahka zaščitna obleka

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled:	tekočina
Vonj:	karakterističen
Plamenišče:	ni vnetljivo
pH:	13-14
Tališče:	9 °C
Vrelišče:	145 °C
Eksplozivne lastnosti:	produkt ne predstavlja eksplozijske nevarnosti
Parni tlak:	n.a.
Specifična teža:	1,25-1,35 g/ml
Topnost: - v vodi	popolna
Viskoznost :	n.a.

VARNOSTNI LIST**MASTER GRILL****Datum izdaje: 18/05/2013****Sprememba: 20/10/2023****10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:**

- 10.1. Reaktivnost: lahko reagira s kislinami.
- 10.2. Kemijska stabilnost: stabilno pri normalnih pogojih
- 10.3. Možne nevarne reakcije: lahko reagira s kislinami
- 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti: direktna sončna svetloba, povišana temperatura
- 10.5. Nezdružljivi materiali: elementarne kovine, močne kisline, amoniak in amonijeve soli
- 10.6. Nevarni razpadli proizvodi: ne razpada pri normalni uporabi

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:

ATE(mix) oralno = 1480,1 mg/kg,
ATE(mix) dermalno = n.a.
ATE(mix) inhalacija = n.a.

a) akutna strupenost; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Sledijo podatki za vsebovane snovi:

Kalijev hidroksid: oralno, podgana: LD50 = 333 mg/kg bw/dan,

D-glukopiranosil, oligomeri, decil oktil glikozid: oralno, podgana: LD50 = 5000 mg/kg bw/dan,

dermalno, kunec LD50 = 2000 mg/kg

b) jedkost za kožo/draženje kože; Povzroča hude opekline kože.

c) resne okvare oči/draženje; povzroča resne poškodbe oči, kot je motnost roženice ali poškodbe šarenice.

d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože; na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

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; Lahko povzroči draženje dihalnih poti

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

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Ni podatka

12. EKOLOŠKI PODATKI:

12.1. Strupenost: sledijo podatki za vsebovane snovi

D-glukopiranosil, oligomeri, decil oktil glikozid LC50=100 mg/l,

12.2. Obstojnost in razgradljivost:

Ni podatka

VARNOSTNI LIST**MASTER GRILL****Datum izdaje: 18/05/2013****Sprememba: 20/10/2023**

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: 20 01 29*

14. PODATKI O PREVOZU:

ADR/RID: UN 1814, jedka tekočina, N.D.N. (kalijev hidroksid)

razred 8,

etiketa: 8

embalažna skupina III,

EMS št. F-A, S-B

LQ = 5 litrov

Transportna kategorija za tunel: E

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

VARNOSTNI LIST**MASTER GRILL****Datum izdaje: 18/05/2013****Sprememba: 20/10/2023****16. DRUGI PODATKI:**

Seznam H-stavkov:

H290 Lahko je jedko za kovine.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Viri za izdelavo varnostnega lista:

varnostni list proizvajalca koda 5440-N z dne 11.2.2021

Revizija je bila narejena v točkah 2, 9, 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.