

1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

| | |
|---------------|---------------------|
| Trgovsko ime | AGE HANDWASH |
| vrstica - | |
| Vrsta izdelka | detergent |
| UFI koda: | XXC1-P0MA-800N-KW65 |

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Ustrezna identificirana uporaba | detergent |
|---------------------------------|-----------|

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

| | |
|-------------|--|
| Distributer | ELMONT BLED, d.d. |
| Naslov | Spodnje Gorje 3a, 4247 Zgornje Gorje, Slovenija |
| Telefon | + 386 (0) 4 575 14 20 |
| E-mail | age@elmont.si |

1.4. Telefonska številka za nujne primere

112

2. Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP)

Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija nevarnosti 2; H315
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 1; H318
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3; H412

2.2. Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda: **NEVARNO**

Stavki o nevarnosti

H315 Povzročča draženje kože.
H318 Povzročča hude poškodbe oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko stori brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P332 + P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Sestava (Uredba o detergentih (ES) št. 648/2004): <15 % anionskih površinsko aktivnih snovi, <5 % EDTA in njenih soli, konzervansi, parfumi.

2.3. Druge nevarnosti

Mešanica ne izpolnjuje kriterijev za PBT/vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII.

3. Sestava/podatki o sestavinah**3.1. Snovi**

nepomembno

3.2. Zmes

Za celotno besedilo H-stavkov glejte 16. Oddelek.

| Snov | CAS številka | EINECS | % m/m | Razvrstitev |
|--|--------------|-----------|------------|--|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts | 68891-38-3 | 500-234-8 | 5 - 10 % | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated | 120313-48-6 | 639-733-1 | 1 - 5 % | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. | 85536-14-7 | 287-494-3 | 1 - 5 % | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Chronic 3, H412 |
| natrijev hidroksid | 1310-73-2 | 215-185-5 | 0,1 - 0,5% | Skin Corr. 1A, H314 |

4. Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Zaščita osebe, ki nudi prvo pomoč

OČI: Takoj izpirajte z obilo vode nekaj minut, pri tem pa imejte oči odprte. Nemudoma poiščite zdravniško pomoč.

KOŽA: Odstranite kontaminirana oblačila. Umijte z obilo vode in temeljito izperite.

Če se pojavi draženje kože ali izpuščaj, se posvetujte z zdravnikom.

ZAUŽITJE: Ne izzivati bruhanja. Poiščite zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, tako akutni kot zapozneli

Niso na voljo.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

V primeru nesreče ali slabega počutja poiščite zdravniško pomoč in upoštevajte navodila.

5. Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje:

Razpršena voda, ogljikov dioksid, suh kemični prah ali ustrezna pena.

Neustrezna sredstva za gašenje

Nobene posebej.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ne vdihavajte eksplozijskih in gorljivih plinov. Pri gorenju nastane močan dim.

5.3. Nasvet za gasilce

ZAŠČITA ZA GASILCE: Samostojni dihalni aparat z masko, ki pokriva celoten obraz, in celotno zaščitno obleko (standardna oprema). Uporabite vodo za hlajenje posod, ki so izpostavljene požaru in za razpršitev hlapov.

6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nosite primerno zaščitno obleko. Odstranite nepotrebne ljudi. Zaustavite puščanje, če je to mogoče doseči brez tveganja. Zagotovite ustrezno prezračevanje.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dovolite, da pride v površinske vode ali odtoke. Če se to zgodi, obvestite pristojne organe. Kontaminirano vodo za pranje zadržite in jo odstranite v skladu s predpisi. Primeren material za absorpcijo: vpojni material, organski, pesek

6.3. Metode in material za zadrževanje in čiščenje

Zadržati in absorbirati z zemljo, peskom ali drugim inertnim materialom, nato prenesti v primerne posode za predelavo ali odlaganje. Področje sperite z vodo.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glejte tudi oddelka 8 in 13.

7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Med delom ne jejte in ne pijte. Prepovedano kajenje. Izogibajte se stiku s kožo in očmi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v tesno zaprtih originalnih posodah v hladnem, suhem in dobro prezračenem prostoru. Hraniti ločeno od virov toplote in neposredne sončne svetlobe.

7.3. Posebne končne uporabe

Niso na voljo.

8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Kontrolni parametri

Omejitev poklicne izpostavljenosti ni na voljo.

8.1.1 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (zakonske zahteve Slovenija):

| Snov | CAS št. | Razvrstitev | | | | Mjerne vrednosti | | | | Opombe |
|------|---------|-------------|---|----------------|----------------|-------------------|-----|-------------------|-----|--------|
| | | | | | | 8h | | KTV | | |
| | | R | M | R _D | R _F | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | ppm | |
| / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

8.1.2 Biološke mejne vrednosti (zakonske zahteve Slovenija):

| Snov | CAS št. | Parameter | Biološke mejne vrednosti (BAT) | Biološki vzorec | Čas vzorčenja |
|------|---------|-----------|--------------------------------|-----------------|---------------|
| / | / | / | / | / | / |

DNEL

| Snov | Delavci Vdihavanje Dolgoročno | Delavci Koža Dolgoročno | Splošna javnost Vdihavanje Dolgoročno | Splošna javnost Koža Dolgoročno | Splošna javnost Oralno Dolgoročno |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---|--|--|
| Natrijev lauret Sulfat | Sistemska, 175 mg/m ³ | Sistemska, 2750 mg/kg/dan | Sistemska, 52 g/m ³ | Sistemska, 1650 mg/kg/dan | Sistemska, 15 mg/kg/dan |
| natrijev hidroksid; | Lokalno, 1 mg/m ³ | - | Lokalno, 1 mg/m ³ | - | - |

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Uporaba osnovnih načel industrijske higiene bo omogočila varno uporabo tega materiala. Izpostavljenost temu materialu je mogoče nadzorovati na več načinov. Ukrepi, primerni za posamezno delovišče, so odvisni od načina uporabe materiala in možnosti izpostavljenosti. Če inženirski nadzor in delovne prakse niso učinkoviti za preprečevanje ali nadzorovanje izpostavljenosti, je treba uporabiti primerno osebno zaščitno opremo, za katero je znano, da deluje zadovoljivo.

Zaščita za oči/obraz

Ni potreben za normalno uporabo. Delujte v skladu z dobrimi delovnimi praksami.

Zaščita rok

Pri daljšem stiku nosite rokavice s časom preboja >480 minut (v skladu s SIST EN 374-1/SIST EN374-2/SIST EN374-3).

Zaščita telesa

Standardna delovna obleka in zaščitni čevlji za normalno rokovanje in uporabo.

Zaščita dihal

Ni potreben za normalno uporabo. Uporabljajte z ustreznim prezračevanjem.

Toplotne nevarnosti:

Nobena

Nadzor izpostavljenosti okolja

Delujte v skladu z dobrimi delovnimi praksami. Preprečite sproščanje v okolje.

9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje Tekočina

Barva Rumena

Vonj Značilen

Tališče/ledišče Ni na voljo

Začetno vrelišče Ni na voljo

Vnetljivost (trdno, plinasto) Ni na voljo

Zgornja meja eksplozivnosti Ni na voljo

Spodnja meja eksplozivnosti Ni na voljo

Plamenišče $>61^{\circ}\text{C}$

Temperatura samovžiga Ni na voljo

Temperatura razgradnje Ni na voljo

pH 6,5-7

Kinematična viskoznost Ni na voljo

Topnost Ni na voljo

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda Ni na voljo

Parni tlak Ni na voljo

Relativna gostota Ni na voljo

Parna gostota Ni na voljo

Parna gostota Ni na voljo

Lastnosti delcev Ni na voljo

Eksplozivne lastnosti Ni na voljo

Oksidativne lastnosti Ni na voljo

9.2. Druge informacije

Nobena.

10. Obstojnost in reaktivnost

10.1. **Reaktivnost**

Pri ravnanju in skladiščenju v skladu z določili ni nevarnih reakcij.

10.2. **Kemijska stabilnost**

Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3. **Možnost nevarnih reakcij**

Nevarne reakcije niso znane.

10.4. **Pogoji, ki se jim je treba izogibati**

Nobene posebej.

10.5. **Nezdružljivi materiali**

Niso na voljo.

10.6. **Nevarni produkti razgradnje**

Stabilno v normalnih pogojih. Pri zgorevanju nastajajo ogljikovi oksidi.

11. Toksikološki podatki

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

| Toksikološke informacije v zvezi z zmesjo | |
|--|--|
| (a) Akutna strupenost | ATE (zmes) oralno 17241 mg/Kg ATE (zmes) dermalno Ni določeno ATE (zmes) inhalacija Ni določeno |
| (b) Jedkost/draženje kože | Če izdelek pride v stik s kožo, lahko povzroči vnetje eritem ali edem. |
| (c) Resne poškodbe/draženje oči | Če izdelek pride v stik z očmi, lahko povzroči resne poškodbe oči, kot je npr. motnost roženice ali poškodbe šarenice. |
| (d) Preobčutljivost dihal ali kože | Se ne uporablja |
| (e) Mutagenost zarodnih celic | Se ne uporablja |
| (f) Rakotvornost | Se ne uporablja |
| (g) Strupenost za razmnoževanje | Se ne uporablja |
| (h) STOT – enkratna izpostavljenost | Se ne uporablja |
| (i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost | Se ne uporablja |
| (j) Nevarnost pri vdihavanju | Se ne uporablja |

| Toksikološke informacije (snovi) | | | |
|---|--------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Snov | Oralna toksičnost (LD50) | Dermalna toksičnost (LD50) | Strupenost pri vdihavanju (LC50) |
| Natrijev lavret sulfat | Podgana, 4100 mg/kg | Podgana, >2000 mg/kg | - |
| Alkoholi, C12-15-veja/linearni, EO/PO EO/PO | Podgana, >2000 mg/kg | - | - |

11.2. Informacije o drugih nevarnostih

Nobena.

12. Ekološki podatki

Delujte v skladu z dobrimi delovnimi praksami. Preprečite sproščanje v okolje. V primeru vstopa v vodne poti, tla ali odtoke, obvestiti pristojne organe.

12.1. Strupenost

| Snov | Test |
|---------------------------------------|---|
| Natrijev lavret sulfat | LC50, Danio Rerio, 96h, 7,1 mg/l EC50, Daphnia magna, 48h, 1800 mg/l |
| Alkoholi, C12-15-veja/linearni, EO/PO | LC50, Danio rerio, 96h, <1 mg/l EC50, Daphnia magna, 48h, <1 mg/l |
| natrijev hidroksid; | EC50, Ceriodaphnia dubia, 48h, 40,4 mg/l |

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Niso na voljo.

12.3. Bioakumulacijski potencial

Niso na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh

Niso na voljo.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Mešanica ne izpolnjuje kriterijev za PBT/vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Niso na voljo.

12.7. Drugi neželeni učinki

Niso na voljo.

13. Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Če je mogoče, uporabite predelavo/recikliranje. Odstranite v skladu z vsemi veljavnimi lokalnimi in državnimi predpisi.

14. Podatki o prevozu

Nenevaren izdelek v skladu z veljavnimi predpisi o prevozu nevarnega blaga.

14.1. UN številka

-

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

-

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

-

14.4. Skupina embalaže

-

14.5. Nevarnosti za

okolje Okolju nevarno: Da

Onesnaževalec morja: Da

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

-

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Prevoz v razsutem stanju ni pričakovan.

15. Zakonsko predpisani podatki**15.1. Predpisi/zakonodaja o varnosti, zdravju in okolju, specifična za snov ali zmes**

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 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 – s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15 in 129/20)
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15 in 78/18)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS št. 43/2011)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 – ZVZD-1, 38/15 in 79/19)
- Uredba (EU) št. 528/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. maja 2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov
- Uredba (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 31. marca 2004 o detergentih

15.2. Ocena kemijske varnosti

Za zmes ni bila izvedena nobena ocena kemijske varnosti.

16. Drugi podatki

Besedilo stavkov o nevarnosti (H) iz oddelkov 2 in 3:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H373 Lahko povzroči poškodbe organov zaradi dolgotrajne ali ponavljajoče se izpostavljenosti.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

GLAVNE REFERENCE IN VIRI PODATKOV:

1. Uredba (ES) 1907/2006 (REACH) in naslednje spremembe
2. Uredba (ES) 1272/2008 (CLP) in naslednje spremembe
3. ECHA – Evropska agencija za kemikalije (echa.europa.eu)
4. Cosing (ec.europa.eu/consumers/cosmetics/cosing/)

Opomba:

Informacije, vsebovane v tem dokumentu, temeljijo na našem stanju znanja na zgoraj navedeni datum. Nanaša se izključno na navedeni izdelek in ne predstavlja jamstva za posebno kakovost. Dolžnost uporabnika je zagotoviti, da so te informacije ustrezne in popolne glede na določeno predvideno uporabo. Izdelek je možno izpodbijati najkasneje teden dni od njegovega prispetja. Ta varnostni list prekliče in nadomesti vse prejšnje izdaje.