

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 7.00 (nadomešča različico 6.00) Datum spremembe: 25.05.2022

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**Trgovsko ime: **SONAX PowerClean****Številka artikla:**slovenska : 823805
nemška : 06606000, 06607050, 06608000, 06609410-050
UFI: 2E50-208C-W00D-HW9A**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi / priprava**

Sredstvo za negovanje avtomobilov

Pralno in čistilno sredstvo

Poklicne uporabe

Odsvetovane uporabe noben**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/dobavitelj:**SONAX GmbH
Münchener Straße 75
D-86633 Neuburg (Donau)
Tel.: ++49 (0)8431/53-0**Področje/oddelek za informacije:**PRONOMA d.o.o.
Brnčičeva ulica 045, 1231 Ljubljana
Črnuče, Slovenija
Telefon: +386 1 530-20-20
e-mail: info@pronoma.si**1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

V primeru lažje zastupitve se posvetujte z osebnim zdravnikom. V primeru težje pa pokličite številko 112.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

2.2 Elementi etikete**Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.**Piktogrami za nevarnost**

GHS07

Opozorilna beseda Pozor**Stavki o nevarnosti**

H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

P280 Nositi zaščito za oči.

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 nacionalnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti**Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:**

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot obstojna, bioakumulativna in strupena snov (PBT).

vPvB:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 7.00 (nadomešča različico 6.00) Datum spremembe: 25.05.2022

(nadaljevanje od strani 1)

Ugotavljanje 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.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis: Vodna raztopina tenzidov.

Nevarne sestavine:

| | | |
|--|--|--------|
| CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5 | glycerol snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti | 5-<10% |
| CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx | sodium-p-cumene sulphonate Alternativne številke CAS: 28348-53-0, 32073-22-6 ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | 3-<5% |
| CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx | alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol (> 1 < 2.5 mol EO) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifične mejne koncentracije: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 % | 3-<5% |
| CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Reg.nr.: 01-2119491296-29-xxxx | dioktilnatrijev sulfosukcinat ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315 | 1-<3% |

Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine

anionske površinsko aktivne snovi

<5%

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki: Odstranite umazana oblačila

v primeru vdihavanja: Skrbeti za svež zrak.

če pride v stik s kožo: Prizadete dele kože sperite z vodo in blagim čistilnim sredstvom.

če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

če snov zaužijemo:

Izprati usta in piti obilo vode.

Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Draženje

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Obravnava glede na presojo stanja pacienta s strani zdravnika. Simptomatična obravnava.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje: Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Druge relevantne informacije niso na voljo.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Sprejeti je potrebno običajne ukrepe za gašenje požara.

Zadrževanje v nevarnem območju le s samostojnim dihalnim aparatom.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Drugi podatki Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 7.00 (nadomešča različico 6.00) Datum spremembe: 25.05.2022

(nadaljevanje od strani 2)

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Skrbeti za zadostno zračenje.

Za neizučeno osebje

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Za reševalce Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Skladiščenje:

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.

Napotki za skupno skladiščenje:

Skladiščiti ločeno od živil.

Upoštevati lokalne veljavne predpise.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Varovati pred nizkimi temperaturami.

Priporočena temperatura skladiščenja: 20 ° C

7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

CAS: 56-81-5 glycerol

| | |
|---------|---|
| MV (SI) | trenutna vrednost: 400 mg/m ³ dolgoročna vrednost: 200 mg/m ³ Inhalabilna frakcija, Y |
|---------|---|

Zakonsko predpisani podatki MV (SI): UL št. 72, 11. 5. 2021

DNEL

CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

| | | |
|-------------|------|---|
| oralen | DNEL | 3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects) |
| dermalen | DNEL | 3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects) |
| | | 7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects) |
| inhalativen | DNEL | 13,2 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) |
| | | 53,6 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects) |

CAS: 68891-38-3 alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol (> 1 < 2.5 mol EO)

| | | |
|-------------|------|--|
| oralen | DNEL | 15 mg/kg (VL) |
| dermalen | DNEL | 1.650 mg/kg (VL) |
| | | 2.750 mg/kg (worker long-term) |
| inhalativen | DNEL | 52 mg/m ³ (VL) |
| | DNEL | 175 mg/m ³ (worker long-term) |

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 7.00 (nadomešča različico 6.00) Datum spremembe: 25.05.2022

(nadaljevanje od strani 3)

CAS: 577-11-7 dioktilnatrijev sulfosukcinat

| | | |
|-------------|------|---------------------------------|
| oralen | DNEL | 17,86 mg/kg (vls) |
| dermalen | DNEL | 267,86 mg/kg bw/day (wls) |
| | DNEL | 160,71 mg/kg (vls) |
| inhalativen | DNEL | 1.889,1 mg/m ³ (wls) |
| | DNEL | 559,01 mg/m ³ (vls) |

PNEC**CAS: 68891-38-3 alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol (> 1 < 2.5 mol EO)**

| | |
|------|---------------------------------------|
| PNEC | 10.000 mg/l (sewage plant) |
| | 0,24 mg/l (water (fresh water)) |
| | 0,024 mg/l (water (sea water)) |
| PNEC | 7,5 mg/kg (gro) |
| | 0,9168 mg/kg (sediment (fresh water)) |
| | 0,09168 mg/kg (sediment (sea water)) |

CAS: 577-11-7 dioktilnatrijev sulfosukcinat

| | |
|------|---------------------------------------|
| PNEC | 12,2 mg/l (sewage plant) |
| | 0,18 mg/l (water (fresh water)) |
| | 0,018 mg/l (water (sea water)) |
| PNEC | 17,789 mg/kg (sediment (fresh water)) |
| | 1,779 mg/kg (sediment (sea water)) |
| | 1,04 mg/kg (soil) |

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebnostni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Zaščitno dihal Ni potrebno.

Zaščitno rok V normalnem primeru ni potrebno.

Zaščitno za oči/obraz

Zaščitna očala.

[EN 166]

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Splošne navedbe

Agregatno stanje

tekoč

Barva:

brezbarven

Vonj:

sladkoben

Tališče/ledišče:

ni določen

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča ≥ 100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

Vnetljivost

Snov ni vnetljiva.

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

spodnja:

ni uporaben

zgornja:

ni uporaben

Plamenišče:

Ni uporaben.

Temperatura razgradnje

Ni določen.

pH pri 20 °C

12,5 - 13,5

Viskoznost:

Kinematična viskoznost pri 40 °C

<20,5 mm²/s

Topnost

voda:

se popolnoma meša

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 7.00 (nadomešča različico 6.00) Datum spremembe: 25.05.2022

(nadaljevanje od strani 4)

| | |
|---|-------------------------------|
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost) | Ni določen. |
| Parni tlak pri 20 °C: | 23 hPa (CAS: 7732-18-5 water) |
| Gostota in/ali relativna gostota | |
| Gostota pri 20 °C: | 1,07-1,08 g/cm ³ |
| Parna gostota: | Ni določen. |

| | |
|---|---------------------------|
| 9.2 Drugi podatki | |
| Videz: | |
| Oblika: | tekoč |
| Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost | |
| Temperatura vnetišča: | Proizvod ni samovnetljiv. |
| Eksplozivne lastnosti: | Proizvod ni eksploziven. |
| Sprememba stanja | |
| Hitrost izparevanja, | Ni določen. |

| | |
|--|--------|
| Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti | |
| Eksplozivi | odpade |
| Vnetljivi plini | odpade |
| Aerosoli | odpade |
| Oksidativni plini | odpade |
| Plini pod tlakom | odpade |
| Vnetljive tekočine | odpade |
| Vnetljive snovi v trdnem stanju | odpade |
| Samoreaktivne snovi in zmesi | odpade |
| Piroforne tekočine | odpade |
| Piroforne trdne snovi | odpade |
| Samosegrevajoče se snovi in zmesi | odpade |
| Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline | odpade |
| Oksidativne tekočine | odpade |
| Oksidativne trdne snovi | odpade |
| Organski peroksidi | odpade |
| Jedko za kovine | odpade |
| Desenzibilizirani eksplozivi | odpade |

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

- 10.1 **Reaktivnost** Nevarne reakcije niso znane.
 10.2 **Kemijska stabilnost** Stabilno pod normalnimi pogoji.
 10.3 **Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
 10.4 **Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
 10.5 **Nezdružljivi materiali:** Nezdružljivi materiali niso znani.
 10.6 **Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 **Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

| | | |
|----------|------|--------------------|
| oralen | LD50 | >7.000 mg/kg (rat) |
| dermalen | LD50 | 2.000 mg/kg (rat) |

CAS: 68891-38-3 alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol (> 1 < 2.5 mol EO)

| | | |
|----------|-------|--------------------|
| oralen | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| dermalen | LD 50 | >5.000 mg/kg (rat) |

CAS: 577-11-7 dioktilnatrijev sulfosukcinat

| | | |
|--------|------|--------------------|
| oralen | LD50 | >2.100 mg/kg (rat) |
|--------|------|--------------------|

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 7.00 (nadomešča različico 6.00) Datum spremembe: 25.05.2022

(nadaljevanje od strani 5)

| | | |
|----------|------|---------------------|
| dermalen | LD50 | >10.000 mg/kg (rat) |
|----------|------|---------------------|

Jedkost za kožo/draženje kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje Povzročča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – enkratna izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatni toksikološki napotki:

Strupenost pri ponovljenih odmerkih

CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

| | | |
|--------|-------|------------------|
| oralen | NOAEL | >936 mg/kg (rat) |
|--------|-------|------------------|

| | | |
|--|--------------|--|
| | NOAEL 90-92d | >440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study) |
|--|--------------|--|

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Ob upoštevanju trenutnih znanstvenih dognanj za izdelek ni podatkov o lastnostih, ki škodujejo endokrinemu sistemu in škodljivo vplivajo na zdravje.

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost Za to zmes ne obstajajo nobeni ekotoksikološki podatki.

Toksičnost vode:

CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

| | |
|------------|--|
| LC50 / 96h | >1.000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797) |
|------------|--|

| | |
|---------|-----------------------------------|
| EC50/3h | >1.000 mg/l (bacteria) (OECD 209) |
|---------|-----------------------------------|

| | |
|------------|---|
| EC50 / 48h | >1.000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797) |
|------------|---|

| | |
|--|--------------------------------|
| | >100 mg/l (daphnia) (OECD 202) |
|--|--------------------------------|

| | |
|-------------|--|
| EC50 / 96 h | >230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797) |
|-------------|--|

| | |
|----------|--------------------------|
| NOEC 96h | 31 mg/l (al) (EPA OPPTS) |
|----------|--------------------------|

CAS: 68891-38-3 alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol (> 1 < 2.5 mol EO)

| | |
|-------|-------------------------------|
| LC 50 | >10-100 mg/l (Leuciscus idus) |
|-------|-------------------------------|

| | |
|-----|--------------------------------|
| EC0 | >100 mg/l (Pseudomonas putida) |
|-----|--------------------------------|

| | |
|------|-------------------------------------|
| EC50 | >100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |
|------|-------------------------------------|

| | |
|--|------------------------------|
| | >10-100 mg/l (Daphnia magna) |
|--|------------------------------|

| | |
|------|-----------------------------|
| NOEC | >1-10 mg/l (Leuciscus idus) |
|------|-----------------------------|

| | |
|--|-----------------------------|
| | >0,1-1 mg/l (Daphnia magna) |
|--|-----------------------------|

CAS: 577-11-7 dioktilnatrijev sulfosukcinat

| | |
|------------|-----------------------|
| LC50 / 96h | 49 mg/l (Danio rerio) |
|------------|-----------------------|

| | |
|------------|---------------------------|
| EC50 / 48h | 15,2 mg/l (Daphnia magna) |
|------------|---------------------------|

| | |
|------------|----------------|
| EC50 / 72h | 82,5 mg/l (al) |
|------------|----------------|

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Površinsko aktivne snovi, ki jih vsebuje proizvod, ustrezajo zahtevam Direktive 648/2004/EC o detergentih, glede na biološko razgradljivost.

CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

| | |
|----------------|--|
| Biodegradation | 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability - CO2 Evolution) |
|----------------|--|

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 7.00 (nadomešča različico 6.00) Datum spremembe: 25.05.2022

(nadaljevanje od strani 6)

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

vPvB:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Na podlagi trenutnih znanstvenih dognanj za izdelek ni podatkov o lastnostih, ki bi škodovala endokrinemu sistemu in škodljivo vplivale na okolje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Drugi ekološki napotki:

Splošni napotki:

Produkt ne vsebuje organsko vezanih halogenov (ne vsebuje AOX).

Produkt ne vsebuje organskih kompleksnih abrazivov.

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki V skladu s Prilogo III Uredbe 2008/98/ES niso uvrščeni kot nevarni odpadki.

Priporočilo: Odpadke je potrebno odstranjevati v skladu s krajevnimi, uradnimi predpisi.

Klasifikacijski seznam odpadkov

1) Odstranjevanje / izdelka

2) Odstranjevanje / kontaminirane embalaže

| | |
|----------|---|
| 20 01 30 | Čistila (detergenti), ki niso navedeni v 20 01 29 |
| 15 01 02 | Plastična embalaža |

Neočiščena embalaža:

Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

| | |
|--|--------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | odpade |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | odpade |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA Kategorija | odpade |
| 14.4 Skupina embalaže ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | odpade |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: Marine pollutant: | Ne |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Ni uporaben. |
| 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO | Ni uporaben. |
| UN "model regulation": | odpade |

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Evropske uredbe:

Direktiva 2010/75/EU (VOC) ni podrejen

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 7.00 (nadomešča različico 6.00) Datum spremembe: 25.05.2022

(nadaljevanje od strani 7)

**Kategorija Seveso (DIREKTIVA 2012/18/EU) ni podrejen
UREDBA (EU) 2019/1148**

Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Državni predpisi:

Napotki za omejitev zaposlitev:

Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.

Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater.

15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Relevantne norme

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

| | |
|--------------------------------|---|
| Huda poškodba oči/draženje oči | Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008. |
|--------------------------------|---|

Datum predhodne različice: 02.02.2022

Številka različice predhodne različice: 6.00

Okrajšave in akronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

*** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**