

VARNOSTNI LIST

SDS QRR010934

Version: D09-SL (26-04-2022)

V skladu z uredbo (ES) Št. 1907/2006, Člen 31,

ODDELEK 1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Naziv snovi ali pripravka

Trgovska oznaka

Starrsed Rinse solution

Številka artikla

QRR 010934 / QRR 010935*

**Ta izdelek ni na voljo v vseh državah*

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Izdelek za samodejno izpiranje Westergrenovih pipet v analizatorjih Starrsed ESR.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Mechatronics Instruments B.V.

P.O. Box 225

1620 AE Hoorn

The Netherlands

Telefon: +31 229 291 129**Fax:** +31 229 241 534

Oddelek za informacije:

Stik: Support Department**Email:** support@rrmechatronics.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Support

Med običajnem delovnem času (8 a.m. till 4:30 p.m., GMT+1)

Telefonska: +31 229 291 129

ODDELEK 2 UGOTOVITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

Izdelek po veljavni zakonodaji ni klasificiran kot nevaren.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008

Ni klasifikacije

2.2 Elementi etikete

Ni uporabeno

2.3 Druge nevarnosti

Ni podatkov.

ODDELEK 3 SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2 Zmesi

Nevarni sestavine

Ni nevarnih sestavin

ODDELEK 4 UKREPI ZA PRVO POMOČ

| | |
|---|---|
| Splošni podatki | Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| 4.1 Opis ukrepov prve pomoči | |
| Po inhalaciji | Skrbeti za svež zrak.; Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom. |
| Po stiku s kožo | Korenito umiti kožo z milom in vodo. Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| Po stiku z očmi | Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Vse snovi, ki so v kontaktu z očmi, tako sprati z vodo. Če gre brez težav, odstraniti kontaktne leče. |
| Po zaužitju | Izprati usta. Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč. Nezavestni osebi nikoli ne dajati tekočine. |
| 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki (akutni in zapozneli) | Lahko povzroči draženje kože, oči in dihalnega trakta. |
| 4.3 Indikacija takojšnje zdravniške pomoči in potrebno takojšnje posebno zdravljenje | |
| Nevarnosti | Ni podatkov o škodljivih posledicah zaradi izpostavljenosti. |
| Ravnanje | Zdraviti simptomatiko. Simptomi znajo kasniti. |

ODDELEK 5 PROTIPOŽARNI UKREPI

| | |
|---|--|
| 5.1 Gasilna sredstva | |
| Ustrezna sredstva za gašenje | Uporabljati gasilna sredstva, ki ustrezajo snovem v bližini. |
| 5.2 Posebne nevarnosti zaradi snovi ali mešanice | Ni znano. |
| 5.3 Nasvet za gasilce | Gasiti z običajno previdnostjo in s primerne razdalje. Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico. Pri gašenju kemikalij bodite previdni. Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja. |

ODDELEK 6 UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

| | |
|--|---|
| 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili | Zavarovati nezaščitene ljudi. |
| 6.2 Okoljevarstveni ukrepi | Ne dispustiti, da odteče v kanalizacijo. |
| 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje | Pobрати s primernim vpojnim materialom (n.pr. peskom, žagovino, univerzalnim vezivom, diatomejsko prstjo). |
| 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 | Delovna zaščitna obleka. Takoj odstranite vsa umazana in |
|--------------------------------|--|

| | |
|--|--|
| varno ravnanje | kontaminirana oblačila. Hranite izdelek ločeno od živil, pijač in krme. Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela. |
| 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo | Shranjujte v hladnem in suhem prostoru, v dobro zaprtih posodah |
| 7.3 Posebne končne uporabe | Razen uporabe navedene v razdelku 1.2, ni predvidena nobena druga uporaba. |

ODDELEK 8 NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri Nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

Dodatna informacija Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Zaščita dihal Ni zahtevano.

Zaščita rok Nositi je treba zaščitne rokavice z oznako CE, vključujoč štiri kontrolne številke. Zaščitne rokavice, ki jih je treba uporabiti, morajo ustrezati specifikacijam direktive ES 89/686/EGS in povezanega standarda EN374.

Neposredni kontakt Kontakt ob razlitju

| | <i>Neposredni kontakt</i> | <i>Kontakt ob razlitju</i> |
|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Material za rokavice | Nitrilni kavčuk | Nitrilni kavčuk |
| Debelina rokavic | 0,11 mm | 0,11 mm |
| Čas prodiranja | 480 min | 480 min |

Zaščita oči Zaščitna očala.

ODDELEK 9 FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

| | |
|---------------|------------|
| Oblika | Tekoč |
| Barva | Brezbarvno |

Vonj Značilno

Prag za vonj Ni podatkov.

pH-pri 20 °C: Ni podatkov.

Tališče/Zmrzišče 0°C

Temperatura vrelišče 100°C

| | |
|--|---|
| Plamenišče | Ni uporabeno |
| Hitrost izparevanja | |
| Vnetljivost (trdna snov, plin) | Proizvod ni samovnetljiv. |
| Parni tlak | 1.100 hPa |
| Gostota pri 20 °C: | 1.02 g/cm ³ @ 25°C |
| Relativna gostota | Ni podatkov. |
| Parna gostota | Ni podatkov. |
| Topnost(i) | |
| Topnost v vodi | Ni podatkov. |
| Topnost (drugo) | Ni podatkov. |
| Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda) | Ni podatkov. |
| Temperatura samovžiga | Ni podatkov. |
| Temperatura razpadanja | Ni podatkov. |
| Viskoznost dinamična | Ni podatkov. |
| kinematična | Ni podatkov. |
| Meje eksplozivnosti | Proizvod ni eksploziven. |
| Oksidativne lastnosti: | Ni podatkov. |
| 9.2 Drugi podatki | Druge relevantne informacije niso na voljo. |

ODDELEK 10 OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

| | |
|--|--|
| 10.1 Reaktivnost | Pri pogojih normalne uporabe ni znanih nevarnih reakcij. |
| 10.2 Kemijska Stabilnost | Snov je pod običajnimi pogoji obstojna. |
| 10.3 Možnost Poteka Nevarnih Reakcij | Nevarna polimerizacija ne nastopi. |
| 10.4 Pogoji, ki se jim je Treba Izogniti | Brez posebnih protiukrepov. |
| 10.5 Nezdružljivi Materiali | Ni znano. |
| 10.6 Nevarni Produkti Razgradnje | Ni določeno. |

ODDELEK 11 TOKSIKOLOŠKI PODATKI

| | |
|--------------------------------------|--|
| 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih | |
| Akutna strupenost | Ni klasifikacije |
| Jedkanje/Draženje Kože | Ni znano |
| Resne okvare oči/draženje | Ni znano |
| Preobčutljivost Kože ali Dihal | Ne povzroča kožnih obolenj ali dihalnih motenj |

| | |
|---|--|
| Teratogenost | Za to snov ni dokazov za rakotvorne lastnosti. |
| Rakotvornost | Za to snov ni dokazov za rakotvorne lastnosti. |
| Strupenost za razmnoževanje | Brez toksičnih snovi za predelavo |
| Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost | Ni znano. |
| Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost | Ni znano. |
| Nevarnost pri vdihavanju | Ni klasifikacije |

ODDELEK 12 EKOLOŠKI PODATKI

Splošne opombe: Na splošno ni nevarno za vodo.

ODDELEK 13 ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

| | |
|------------------------------|--|
| Splošni podatki | Ni podatkov. |
| Metode odstranjevanja | Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dispustiti, da odteče v kanalizacijo. Odlanganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi. |

ODDELEK 14 PODATKI O PREVOZU

14.1 Številka ZN

ADR, ADN, IMDG, IATA Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR, ADN, IMDG, IATA Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR, ADN, IMDG, IATA Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže

ADR, IMDG, IATA Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

Snov, ki onesnažuje morje: Odpade

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Ni uporabeno

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC Ni uporabeno

UN "Model regulation" Odpade

ODDELEK 15 ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Ustrezne določbe Evropske unije (EU):

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere je potrebno dovoljenje (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XIV) Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki so predmet omejitev (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII)

Directiva 98/24/EC

| <i>Kemična oznaka</i> | <i>CAS No</i> | <i>Koncentracija</i> |
|-----------------------|---------------|----------------------|
| SODIUM AZIDE | 26628-22-8 | 01 - <1,0% |
| Sodium hydroxide | 1310-73-2 | 0,1 - <1.0% |

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

ODDELEK 16 ODDELEK DRUGI PODATKI

Podatki temeljijo na trenutnem stanju našega vedenja. Vendar pa to ne pomeni, da zagotavljamo katero koli specifično lastnost izdelka, niti ne vzpostavlja pravno veljavnega pogodbenega razmerja.