

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

| | |
|----------------------|---|
| Oblika izdelka | : Zmes |
| Trgovsko ime | : Slanetz and Bartley Agar |
| Koda izdelka | : NCM0197 |
| Vrsta izdelka | : Food Safety -- [Food Safety] |
| Številka(e) dela(ov) | : 700004626 NCM0197A 700004627 NCM0197B 700004628 NCM0197C 700004629 NCM0197D NCM0197 |

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe

| | |
|---------------------|---|
| Uporaba snovi/zmesi | : Laboratorijske kemikalije Znanstvene raziskave in razvoj |
|---------------------|---|

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

Neogen Corporation
620 Leshar Place
48912 Lansing, Michigan
United States of America
T 800.234.5333
sds@neogen.com, <https://www.neogen.com/>

1.4. Telefonska številka za nujne primere

| | |
|-------------------------|--|
| Številka za klic v sili | : 24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|-------------------------|--|

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3 H412
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Stavki o nevarnosti (CLP) : H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Sestavina

| | |
|---|--|
| Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII | Sodium azide (26628-22-8), Citric acid monohydrate (77-92-9) |
| Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII | Sodium azide (26628-22-8), Citric acid monohydrate (77-92-9) |

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

| Ime | Identifikator izdelka | % | Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|-------------|--|
| Sodium azide snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti | Št. CAS: 26628-22-8 Št. EC: 247-852-1 Indeks št: 011-004-00-7 | ≥ 0,5 – < 1 | Acute Tox. 2 (Oralno), H300 Acute Tox. 1 (Dermalno), H310 Acute Tox. 2 (Vdihavanje:prahu,meglice), H330 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Citric acid monohydrate snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (CZ, DE, CH) | Št. CAS: 77-92-9 Št. EC: 201-069-1 Indeks št: 607-750-00-3 | ≥ 0,5 – < 1 | Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412 |

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

| | |
|---------------------------------------|---|
| Splošni ukrepi prve pomoči | : V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč. |
| Ukrepi prve pomoči po vdihavanju | : Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. |
| Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo | : Kožo umiti z veliko količino vode. |
| Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi | : Oči iz previdnosti sprati z vodo. |
| Ukrepi prve pomoči po zaužitju | : Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. |
| samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč | : Osebe, ki nudijo prvo pomoč, morajo biti pozorne na lastno zaščito ter uporabljati priporočeno osebno zaščitno opremo (glejte oddelek 8). |

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

| | |
|----------------------------------|--|
| Simptomi/ učinki po vdihavanju | : Ni, pri običajnih pogojih. Morebitni prah izdelka lahko pri prekomernem vdihavanju draži dihalo. |
| Simptomi/ učinki po stiku s kožo | : Ni, pri običajnih pogojih. Prah lahko povzroči draženje v kožnih gubah ali v primeru stika v kombinaciji s tesnim oblačilom. |
| Simptomi/ učinki po stiku z očmi | : Ni, pri običajnih pogojih. Prah izdelka lahko draži oči. |
| Simptomi/ učinki po zaužitju | : Ni, pri običajnih pogojih. |

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

| | |
|--------------------------------|--|
| Primerna sredstva za gašenje | : Razpršena voda. Suh prah. Pena. |
| Nepriprava sredstva za gašenje | : Ne uporabljati močnega vodnega toka. |

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

| | |
|----------------------|--|
| Požarna nevarnost | : Ni nevarnosti požara. |
| Nevarnost eksplozije | : Ni neposredne nevarnosti eksplozije. |

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Lahko se sprošča strupen dim.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru : Požar gasiti z varnostne razdalje in z zavarovanega mesta. Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

Zaščitna oprema pri gašenju : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

Splošni ukrepi : Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode. Odpraviti razlivanje, da se prepreči materialna škoda.

Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema : Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito.

Postopki v sili : Prezračiti območje razlivanja.

Za reševalce

Zaščitna oprema : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

Postopki v sili : Oddaljiti odvečno osebje.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : S čisto lopato pobrati snov v suho posodo in jo pokriti brez stiskanja.

Postopki čiščenja : Izdelek mehansko pobrati.

Drugi podatki : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Nositi osebno zaščitno opremo.

Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi : Hraniti na hladnem in dobro zračenem mestu, zaščitenem pred vročino.

Pogoji skladiščenja : Hraniti na hladnem. Zaščititi pred sončno svetlobo.

Temperatura skladišča : 2 – 30 °C

Materiali embalaže : Izdelek vedno hraniti v enaki embalaži, kot je izvirna.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Sodium azide (26628-22-8)

EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Lokalni naziv | Sodium azide |
| IOEL TWA | 0,1 mg/m ³ |
| IOEL STEL | 0,3 mg/m ³ |
| Opomba | Skin |
| Zakonska navedba | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |

Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

| | |
|------------------|---|
| Lokalni naziv | natrijev azid |
| OEL TWA | 0,1 mg/m ³ |
| OEL STEL | 0,3 mg/m ³ |
| Opomba | K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), EU |
| Zakonska navedba | Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu |

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Varnostna očala

Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice

Zaščito dihal

Zaščito dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat

Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|------------------|---------|
| Agregatno stanje | : Trdno |
| Barva | : Bež. |

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| | |
|--|-------------------|
| Videz | : Prah. |
| Vonj | : Značilna. |
| Prag vonja | : Ni na voljo |
| Tališče | : Ni na voljo |
| Ledišče | : Se ne uporablja |
| Vrelišče | : Ni na voljo |
| Vnetljivost | : Nevnetljivo |
| Spodnja meja eksplozivnosti | : Se ne uporablja |
| Zgornja meja eksplozivnosti | : Se ne uporablja |
| Plamenišče | : Se ne uporablja |
| Temperatura samovžiga | : Se ne uporablja |
| Temperatura razgradnje | : Ni na voljo |
| pH | : 7 – 7,4 |
| pH raztopine | : Ni na voljo |
| Viskoznost, kinematična | : Se ne uporablja |
| Topnost | : Topno v vodi. |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Ni na voljo |
| Parni tlak | : Ni na voljo |
| Parni tlak pri 50° C | : Ni na voljo |
| Gostota | : Ni na voljo |
| Relativna gostota | : Ni na voljo |
| Relativna gostota pare pri 20°C | : Se ne uporablja |
| Velikost delcev | : Ni na voljo |

9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni - v priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej oddelek 7).

10.5. Nezdržljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

| | |
|------------------------------------|--|
| Akutna strupenost (oralno) | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |
| Akutna strupenost (dermalno) | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |
| Akutna strupenost (pri vdihavanju) | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |

Sodium azide (26628-22-8)

| | |
|-----------------------------|---|
| LD50, pri zaužitju, podgana | 27 mg/kg telesne teže (Rat, Experimental value, Oral) |
|-----------------------------|---|

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| Sodium azide (26628-22-8) | |
|--|---|
| LD50 oralno | 45 mg/kg |
| LD50, pri stiku s kožo, kunec | 19 – 48 mg/kg telesne teže (Rabbit, Inconclusive, insufficient data, Dermal) |
| LD50 dermalno | 20 mg/kg |
| LC50 Inhalacijsko - Podgana | 0,05 – 0,52 mg/l (EPA OPPTS 870.1300: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s)) |
| LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica) | 0,054 – 0,52 mg/l/4h |

| Citric acid monohydrate (77-92-9) | |
|--|--|
| LD50, pri zaužitju, podgana | 11700 mg/kg telesne teže (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male, Experimental value, Oral, 7 day(s)) |
| LD50 oralno | 5400 mg/kg telesne teže (Equivalent or similar to OECD 401, Mouse, Male / female, Experimental value, Oral, 10 day(s)) |
| LD50, pri stiku s kožo, podgana | > 2000 mg/kg telesne teže (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s)) |

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
pH: 7 – 7,4

| Sodium azide (26628-22-8) | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| pH | No data available in the literature |

| Citric acid monohydrate (77-92-9) | |
|--|------------------|
| pH | 1,8 (5 %, 25 °C) |

Resne okvare oči/draženje : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
pH: 7 – 7,4

| Sodium azide (26628-22-8) | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| pH | No data available in the literature |

| Citric acid monohydrate (77-92-9) | |
|--|------------------|
| pH | 1,8 (5 %, 25 °C) |

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Rakotvornost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Strupenost za razmnoževanje : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

| Citric acid monohydrate (77-92-9) | |
|--|--|
| STOT – enkratna izpostavljenost | Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

| Sodium azide (26628-22-8) | |
|--|---|
| NOAEL (oralno, podgana, 28 dni) | 10 mg/kg telesne teže/dan |
| STOT – ponavljajoča se izpostavljenost | Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. |

| Citric acid monohydrate (77-92-9) | |
|--|-------------------------------------|
| LOAEL (oralno, podgana, 90 dni) | 8000 mg/kg telesne teže Animal: rat |
| NOAEL (oralno, podgana, 90 dni) | 4000 mg/kg telesne teže Animal: rat |

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| Slanetz and Bartley Agar | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Viskoznost, kinematična | Se ne uporablja |
| Sodium azide (26628-22-8) | |
| Viskoznost, kinematična | Not applicable (solid) |
| Citric acid monohydrate (77-92-9) | |
| Viskoznost, kinematična | Not applicable (solid) |

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

| Sodium azide (26628-22-8) | |
|-----------------------------------|---|
| LC50 - Ribe [1] | 2,75 – 3,28 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value) |
| EC50 - Raki [1] | 4,2 mg/l |
| EC50 - Drugi vodni organizmi [1] | 5 mg/l Test organisms (species): Gammarus fasciatus |
| EC50 96h - Alge [1] | 0,35 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Cell numbers) |
| ErC50 alge | 0,348 mg/l |
| Citric acid monohydrate (77-92-9) | |
| LC50 - Ribe [1] | 440 – 760 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 48 h, Leuciscus idus, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration) |
| EC50 - Drugi vodni organizmi [1] | > 50 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: |

12.2. Obstojnost in razgradljivost

| Slanetz and Bartley Agar | |
|-------------------------------------|--|
| Obstojnost in razgradljivost | Ni hitro razgradljivo. |
| Sodium azide (26628-22-8) | |
| Obstojnost in razgradljivost | Biodegradability: not applicable. |
| Kemijska potreba po kisiku (KPK) | Not applicable (inorganic) |
| TPK | Not applicable (inorganic) |
| Citric acid monohydrate (77-92-9) | |
| Obstojnost in razgradljivost | Biodegradable in the soil, Readily biodegradable in water. |
| Biokemijska potreba po kisiku (BPK) | 0,42 g O ₂ /g snovi |
| Kemijska potreba po kisiku (KPK) | 0,728 g O ₂ /g snovi |
| TPK | 0,686 g O ₂ /g snovi |

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Sodium azide (26628-22-8)

| | |
|--|----------------------|
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) | 0,16 Source: NIOSH |
| Zmožnost kopičenja v organizmih | Not bioaccumulative. |

Citric acid monohydrate (77-92-9)

| | |
|--|----------------------------------|
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) | -1,8 – -1,6 (Experimental value) |
| Zmožnost kopičenja v organizmih | Not bioaccumulative. |

12.4. Mobilnost v tleh

Sodium azide (26628-22-8)

| | |
|---|--|
| Površinska napetost | No data available (test not performed) |
| Normaliziran adsorpcijski koeficient organskega ogljika (Log Koc) | 2,63 (log Koc, Calculated value) |
| Ekologija - zemlja | Low potential for adsorption in soil. |

Citric acid monohydrate (77-92-9)

| | |
|---|--|
| Površinska napetost | No data available in the literature |
| Normaliziran adsorpcijski koeficient organskega ogljika (Log Koc) | 1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value) |
| Ekologija - zemlja | Highly mobile in soil. |

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Sestavina

| | |
|---|--|
| Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII | Sodium azide (26628-22-8), Citric acid monohydrate (77-92-9) |
| Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII | Sodium azide (26628-22-8), Citric acid monohydrate (77-92-9) |

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

| | |
|---|--|
| Regionalni predpis o odpadkih | : Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi. |
| Metode ravnanja z odpadki | : Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov. |
| Priporočila za odstranjanje odpadnih voda | : Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi. |
| Priporočila za odstranjanje izdelka/pakiranja | : Spoštovati veljavne predpise za odstranjanje trdnih odpadkov. Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi. |
| Dodatne informacije | : Praznih posod ne ponovno uporabiti. |
| Informacije o ekoloških odpadkih | : Odpadke izdelka je treba obravnavati kot enako nevarne kot izdelek sam, z verjetnostjo nekakšnega vpliva na okolje. Upoštevajte navodila za ravnanje z odpadki in njihovo odstranjanje kot ju opredeljuje sam izdelek. |

Slanetz and Bartley Agar



Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Oznaka HP : HP6 - ‚Akutna strupenost‘: odpadki, ki lahko povzročijo akutne strupene učinke po oralnem vnosu ali vnosu prek kože ali pri izpostavljenosti po vnosu prek dihalnih poti.
HP12 - ‚Sproščanje akutno strupenega plina‘: odpadki, ki sproščajo akutno strupene pline (Acute Tox. 1, 2 ali 3) v stiku z vodo ali kislino.
HP14 - ‚Ekotoksično‘: odpadki, ki predstavljajo ali lahko predstavljajo takojšnje ali kasnejše tveganje za enega ali več sektorjev okolja.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|-----------------------|-----------------------|---|---|
| 14.1. Številka ZN in številka ID | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | UN 1687 | UN 1687 |
| 14.2. Pravilno odpremno ime ZN | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | NATRIJEV AZID | NATRIJEV AZID |
| Opis prevozne listine | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | UN 1687 NATRIJEV AZID, 6.1, II | UN 1687 NATRIJEV AZID, 6.1, II |
| 14.3. Razredi nevarnosti prevoza | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | 6.1 | 6.1 |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi |  |  |
| 14.4. Skupina embalaže | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | II | II |
| 14.5. Nevarnosti za okolje | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Okolju nevarno: Ne | Okolju nevarno: Ne |
| Dodatne informacije niso na voljo | | | | |

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Ni urejeno s predpisi

Prevoz po morju

Ni urejeno s predpisi

Zračni transport

Ni urejeno s predpisi

Prevoz po celinskih plovni poteh

Razvrstitveni kod (ADN) : T5
Posebne določbe (ADN) : 802
Omejene količine (ADN) : 500 g
Izvzete količine (ADN) : E4
Zahtevana oprema (ADN) : PP, EP
Število modrih stožcev/luči (ADN) : 2

Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID) : T5
Omejene količine (RID) : 500g
Izvzete količine (RID) : E4

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| | |
|---|--------------------|
| Navodila za pakiranje (RID) | : P002, IBC08 |
| Posebne določbe za pakiranje (RID) | : B4 |
| Posebne določbe za skupno pakiranje (RID) | : MP10 |
| Kategorija prevoza (RID) | : 2 |
| Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID) | : W11 |
| Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID) | : CW13, CW28, CW31 |
| Ekspresne pošiljke (RID) | : CE9 |
| Identifikacijska št. nevarnosti (RID) | : 60 |

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

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Predpisi EU

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o ozonu (2024/590)

Ni na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Uredba Sveta (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Ne vsebuje snovi, ki so predmet UREDBE SVETA (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:

| | |
|-------|--|
| ACGIH | Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov |
| ADN | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh |
| ADR | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti |
| ATE | Ocena akutne strupenosti |

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| Okrajšave in akronimi: | |
|--|---|
| BCF | Faktor biokoncentracije |
| Biološka mejna vrednost (BAT) | Biološka mejna vrednost |
| BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD) | Biokemijska potreba po kisiku (BPK) |
| Št. CAS | Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS) |
| CLP | Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008 |
| KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD) | Kemijska potreba po kisiku (KPK) |
| CSA | Ocena kemijske varnosti |
| DMEL | Izpeljana raven z minimalnim učinkom |
| DNEL | Izpeljana raven brez učinka |
| Št. EC | Številka Evropske skupnosti |
| EC50 | Srednja učinkovita koncentracija |
| EM | Endokrini motilec |
| EN | Evropski standard |
| EWC | Evropski katalog odpadkov |
| IARC | Mednarodna agencija za raziskave raka |
| IATA | Mednarodno združenje letalskih prevoznikov |
| IMDG | Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju |
| LC50 | Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije |
| LD50 | Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek) |
| LOAEL | Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom |
| Log Kow | Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) |
| Log Pow | Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) |
| MAK | največja dovoljena koncentracija na delovnem mestu |
| NOAEC | Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka |
| NOAEL | Raven brez opaženega škodljivega učinka |
| NOEC | Koncentracija brez opaznega učinka |
| N.D.N | Nikjer drugje navedeno |
| OECD | Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj |
| Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL) | Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost |
| OSHA | Zvezna agencija za zdravje in varnost pri delu, Združene države |
| PBT | Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene |
| PNEC | Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka |
| OVO | Osebna zaščitna oprema |
| RID | Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici |
| VL | Varnostni List |
| STP | Čistilna naprava |

Slanetz and Bartley Agar

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Okrajšave in akronimi:

| | |
|-------------------------------|--|
| TF | Tehnična funkcija |
| TPK | Teoretična potreba po kisiku (TPK) |
| TLM | najnižja raven zanesljivosti |
| TWA | Časovno tehtano povprečje |
| HOS (hlapne organske spojine) | Hlapne organske spojine |
| vPvB | Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih |
| UFI | Jednoznačny identifikator vzorca |

Celotno besedilo stavkov H in EUH:

| | |
|---|---|
| Acute Tox. 1 (Dermalno) | Akutna strupenost (dermalno), kategorija 1 |
| Acute Tox. 2 (Oralno) | Akutna strupenost (oralno), kategorija 2 |
| Acute Tox. 2 (Vdihavanje:prahu,meglice) | Akutna strupenost (vdihavanje:prahu,meglice) Kategorija 2 |
| Aquatic Acute 1 | Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3 |
| Eye Dam. 1 | Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1 |
| Skin Corr. 1 | Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1 |
| STOT RE 1 | Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 1 |
| STOT SE 3 | Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti |
| H300 | Smrtno pri zaužitju. |
| H310 | Smrtno v stiku s kožo. |
| H314 | Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. |
| H318 | Povzroča hude poškodbe oči. |
| H330 | Smrtno pri vdihavanju. |
| H335 | Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |
| H372 | Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. |
| H400 | Zelo strupeno za vodne organizme. |
| H410 | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| H412 | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |

Razvrstitev je v skladu s/z

: ATP 12

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.