

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

| ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU |  |
|--|--|
| 1.1.   | Identifikacijska oznaka proizvoda  |
|  | Trgovačko ime: <b>MENTEX</b>   |
|  | Kemijsko ime: Nema.  |
|  | Kataloški broj: Nema.  |
|  | UFI broj: Nema.  |
|  | Oblik: tekućina  |
| 1.2.   | Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju      |
|  | Uporaba: Sredstvo za čišćenje – završno čišćenje gradilišta / uklanjanje cementnog vela  |
|  | Namjene koje se ne preporučuju: Nema.  |
|  | Razlog za nekorisćenje: Nema.  |
| 1.3.   | Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list                             |
|  | Naziv tvrtke: Proizvođač: FALA – Werk Chemische Fabrik GmbH<br>Uvoznik: VAGABUNDO d.o.o. |
|  | Adresa: Ungarija 39/i, 52 470 Umag, Hrvatska   |
|  | Telefon: 00-385-(0)52-741-990  |
|  | Faks: 00-385-(0)52-743-217   |
|  | e-mail odgovorne osobe: stl@vagabundo.hr   |
|  | Nacionalni kontakt: Nema.  |
| 1.4.   | Broj telefona za izvanredna stanja   |
|  | Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112   |
|  | Broj telefona za medicinske informacije: 01-23-48-342                                    |
|  | Ostali podaci: Nema.   |

| ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI             |   |
|--|---|
| 2.1.   | Razvrstavanje tvari ili smjese  |
| 2.1.1.   | Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)   |
|  | Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:  |
|  | Nagriz. metal 1 H290  |
|  | Nagriz. koža 1B H314  |
|  | Ozlj. oka 1 H318  |
| 2.1.2.   | Dodatne obavijesti  |
|  | Nema.   |
| *Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16. |   |
| 2.2.   | Elementi označivanja  |
|  | Identifikacija proizvoda: MENTEX  |
|  | Identifikacijski broj: Nema.  |
|  | Broj autorizacije: Nema.  |
|  | Piktogrami: <br>GHS05  |
|  | Oznaka opasnosti: Opasnost  |
|  | Oznake upozorenja: H290: Može nagrizati metale.<br>H314: Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.  |
|  | Oznake obavijesti: P101: Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.<br>P102: Čuvati izvan dohvata djece.<br>P280: Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.<br>P303+P361+P353: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom [ili tuširanjem].<br>P305+P351+P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.<br>P310: Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika. |
|  | Dodatni podaci o opasnostima: Proizvod ima izrazito nisku pH vrijednost (koncentrat pH < 0,5) te može uzrokovati dodatne opasnosti pri nepravilnom rukovanju. Reagira s materijalima osjetljivima na kiseline (npr. vapnenac, mramor, laki metali). Smjesa sadrži sulfamidinsku (amidosulfonsku) kiselinu (CAS 5329-14-6).  |
| 2.3.   | Ostale opasnosti  |
|  | Proizvod nema drugih opasnosti osim onih navedenih u odjeljku 2.2.  |

Klasa: 351-01/26-11/2

Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

| ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJECIMA |                                 |                      |  |   |
|--|---------------------------------|----------------------|--|---|
| CAS/<br>EC/<br>Indeksni broj                   | Broj registracije po<br>REACH-u | % mase ili<br>raspon | Ime  | Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br.<br>1272/2008 (CLP)  |
| 5329-14-6<br>226-218-8<br>016-026-00-0         | 01-2119488633-28                | 6 – ≤ 12             | sulfamidinska kiselina<br>(sulfaminska kiselina) | Nadraž. oka 2, H319<br>Nadraž. koža 2, H315<br>Kron. toks. vod. okol. 3, H412<br>Procijenjene vrijednosti akutne<br>toksičnosti (ATE) za sulfaminsku<br>kiselinu:<br>ATE (oralno): 2.140 mg/kg<br>ATE (dermalno): > 2.000 mg/kg |

Napomena o smjesi: 10,8 % smjese sastoji se od sastojaka nepoznate akutne inhalacijske toksičnosti.

Uredba (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima: Sadrži: neionske tenzide, mirisi < 5 %.

\*Puni tekst H oznaka nalazi se u Odjeljku 16.

| ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| 4.1.                          | Opis mjera prve pomoći  |  |
|                               | Opće napomene:  | U slučaju nesreće ili pojave tegoba odmah potražiti liječničku pomoć. Ako je moguće, pokazati liječniku naljepnicu ili sigurnosno-tehnički list. Unesrećenu osobu ukloniti iz zone opasnosti. Ne ostavljati je bez nadzora.  |
|                               | Nakon udisanja:   | Izvesti unesrećenog na svjež zrak i osigurati mu mirovanje na toplom. U slučaju tegoba ili nadražaja dišnih putova potražiti savjet liječnika.   |
|                               | Nakon dodira s kožom:   | Odmah skinuti svu kontaminiranu odjeću i obuću. Zahvaćene dijelove kože temeljito isprati s puno vode i blagim sapunom najmanje 10 minuta. Ako se pojave simptomi (crvenilo, pečenje, mjehuri), potražiti liječničku pomoć.  |
|                               | Nakon dodira s očima:   | Odmah ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se mogu lako ukloniti. Oči ispirati tekućom vodom držeći kapke širom otvorene najmanje 10–15 minuta. Odmah potražiti liječničku pomoć i pokazati sigurnosno-tehnički list. |
|                               | Nakon gutanja:  | Usta temeljito isprati vodom. Dati unesrećenom 1–2 čaše vode u malim gutljajima (razrjeđivanje). Ne izazivati povraćanje. Odmah potražiti liječničku pomoć i pokazati sigurnosno-tehnički list.                              |
|                               | Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:                             | Koristiti osobnu zaštitnu opremu (zaštitne rukavice i zaštitu za oči). Izbjegavati izravan kontakt s proizvodom.   |
| 4.2.                          | Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni                         |  |
|                               | Nakon udisanja:   | Mogući su nadražaj sluznice, peckanje u nosu i ždrijelu, kihanje i kašalj.   |
|                               | Nakon dodira s kožom:   | Crvenilo, pečenje i bol, odmaščivanje i pucanje kože, osip, oticanje, stvaranje mjehura te kasniji upalni procesi.   |
|                               | Nakon dodira s očima:   | Jako pečenje, suženje, crvenilo i bol; moguća su ozbiljna oštećenja oka i dugotrajne posljedice za vid.  |
|                               | Nakon gutanja:  | Mučnina, povraćanje, bol u trbuhu, glavobolja te moguća oštećenja sluznice probavnog sustava.  |
| 4.3.                          | Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom |  |
|                               | Liječenje je simptomatsko. Liječniku pokazati sigurnosno-tehnički list. |  |

| ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA |   |   |
|--|---|---|
| 5.1.                                   | Sredstva za gašenje   |   |
|  | Prikladna sredstva:   | Voda u raspršenom mlazu (vodeni sprej), pjena otporna na alkohol, prah za gašenje, ugljikov dioksid (CO <sub>2</sub> ).   |
|  | Neprikladna sredstva:   | Nije poznato.   |
| 5.2.                                   | Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese  |   |
|  | Opasni produkti gorenja:  | Proizvod sam po sebi nije zapaljiv. U slučaju požara mogu nastati opasni produkti razgradnje i gorenja, uključujući: ugljikove okside (CO i CO <sub>2</sub> ), sumporove okside (SO <sub>2</sub> i srodni spojevi). Udisanje dima i plinova nastalih pri požaru može biti opasno po zdravlje. |
| 5.3.                                   | Savjeti za gasitelje požara   |   |
|  | Gasitelji moraju nositi odgovarajuću zaštitnu opremu i <b>samostalni uređaj za disanje na stlačeni zrak (HRN EN 137)</b> te vatrootpornu kemijski otpornu zaštitnu odjeću. Kontaminiranu vodu od gašenja požara treba prikupiti u odgovarajuće spremnike i spriječiti njezin ulazak u kanalizaciju, površinske ili podzemne vode. Zatvorene spremnike izložene vatri hladiti raspršenim vodenim mlazom s sigurne udaljenosti. Izbjegavati udisanje plinova i para nastalih u požaru ili eksploziji. |   |

| ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA |  |  |
|--|--|--|
| 6.1.                                       | Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja |  |
| 6.1.1.                                     | Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje                   |  |
|  | Zaštitna oprema:   | Koristiti osobnu zaštitnu opremu (vidjeti odjeljak 8).         |
|  | Postupci sprječavanja nesreće:                                       | Izbjegavati kontakt s kožom, očima i odjećom. Ne udisati pare. |

Klasa: 351-01/26-11/2

Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

|        |  |  |
|--------|--|--|
|        | Postupci u slučaju nesreće:  | Udaljiti nezaštićene i neobučene osobe s mjesta opasnosti.   |
| 6.1.2. | Za interventno osoblje:  |  |
|        | Koristiti osobnu zaštitnu opremu (vidjeti odjeljak 8).   |  |
| 6.2.   | Mjere zaštite okoliša:   |  |
|        | Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode, tlo. Ukoliko dođe do zagađenja vode ili kanalizacije obavijestiti na broj 112. |  |
| 6.3.   | Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje  |  |
| 6.3.1. | Za ograđivanje, prekrivanje, začepijavanje:  | Postavljanje pješčanih (mogu se koristiti slični materijali) brana i pregrada.   |
| 6.3.2. | Za čišćenje:   | Razliveni proizvod ukloniti upijajućim sredstvima (pijesak, dijatomejska zemlja, univerzalno vezivo), pa sav otpadni materijal staviti u spremnike koji se mogu čvrsto zatvoriti te iste predati ovlaštenoj pravnoj osobi na zbrinjavanje. Vrlo male količine mogu se razrijediti s većom količinom vode i ispustiti u kanalizaciju u skladu s lokalnim propisima. |
| 6.3.3. | Ostale informacije:  | Nema podataka.   |
| 6.4.   | Uputa na druge odjeljke  |  |
|        | Vidjeti odjeljak 7, 8 i 13.  |  |

| <b>ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE</b> |  |  |
|---|--|--|
| 7.1.  | Mjere opreza za sigurno rukovanje  |  |
| 7.1.1.                                      | Mjere zaštite  |  |
|   | Mjere za sprječavanje požara:  | Nema posebnih mjera.   |
|   | Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:  | Pridržavati se uputa za uporabu. Koristiti samo u dobro ventiliranim prostorima.   |
|   | Mjere zaštite okoliša:   | Ne smije dospjeti u kanalizaciju, površinske i podzemne vode.  |
|   | Ostale mjere:  | Koristiti osobnu zaštitnu opremu (vidjeti odjeljak 8). Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.  |
| 7.1.2.                                      | Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu   |  |
|   | Izbjegavati dodir s kožom i očima. Ne jesti, piti ili pušiti kod rukovanja proizvodom. Uklonite kontaminiranu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaska u prostore za jelo. Prije pauze i na kraju rada oprati ruke. |  |
| 7.2.  | Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti   |  |
|   | Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:  | Držati dobro zatvoreno na suhom i hladnom mjestu, na sobnoj temperaturi, zaštićeno od mraza.   |
|   | Materijali za spremnike:   | Originalni spremnik proizvođača.   |
|   | Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:   | Ne skladištiti zajedno s lijekovima, hranom i hranom za životinje. Ne skladištiti zajedno s nekompatibilnim tvarima, proizvodima (lužinama).<br>Daljnji podaci o uvjetima skladištenja: klasa skladištenja: 8B |
|   | Savjeti za opremanje skladišta:  | Nema podataka.   |
|   | Ostali podaci o uvjetima skladištenja:   | Nema podataka.   |
| 7.3.  | Posebna krajnja uporaba ili uporabe  |  |
|   | Preporuke:   | Nema podataka.   |
|   | Posebna rješenja za industrijski sektor:   | Nema podataka.   |

| <b>ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA</b> |  |           |   |  |
|--|--|-----------|---|--|
| 8.1.   | Nadzorni parametri   |           |   |  |
|  | Tvar   | CAS broj  | Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI) | Biološke granične vrijednosti  |
|  |  |           | ppm   | mg/m <sup>3</sup>  |
|  | sulfamidinska kiselina;<br>sulfaminska kiselina  | 5329-14-6 | -   | 2 mg/m <sup>3</sup><br>(referentna, kratkotrajna vrijednost prema STL-u proizvođača) |
|  |  |           |   | Nema podataka  |
|  | Za sulfaminsku kiselinu ne postoji nacionalno propisana GVI/KGVI u Republici Hrvatskoj.<br>Kao referentna vrijednost navodi se 2 mg/m <sup>3</sup> (kratkotrajna vrijednost) prema sigurnosno-tehničkom listu proizvođača. |           |   |  |
|  | Naziv tvari:   |           |   |  |
|  | EC broj:   | CAS broj: |   |  |
|  | <b>DNEL</b>  |           |   |  |
|  | <b>Industrijski</b>  |           |   |  |

Klasa: 351-01/26-11/2

Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

| Način izlaganja: | Akutni lokalni učinci | Akutni sistemski učinci | Kronični lokalni učinci | Kronični sistemski učinci |
|------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Oralno           | -                     | -                       | -                       | -                         |
| Inhalacijski     | -                     | -                       | -                       | 70,5 mg/m <sup>3</sup>    |
| Dermalno         | -                     | -                       | -                       | 10 mg/kg t.t./dan         |

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje: Nema podataka.

| <b>Korisnički</b> |                       |                         |                         |                           |
|-------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Način izlaganja:  | Akutni lokalni učinci | Akutni sistemski učinci | Kronični lokalni učinci | Kronični sistemski učinci |
| Oralno            | -                     | -                       | -                       | 5 mg/kg t.t./dan          |
| Inhalacijski      | -                     | -                       | -                       | 17,4 mg/m <sup>3</sup>    |
| Dermalno          | -                     | -                       | -                       | 5 mg/kg t.t./dan          |

**PNEC**

| Zaštićeni cilj u okolišu                | PNEC            |
|---|-----------------|
| Slatka voda                             | 1,8 mg/L        |
| Slatkovodni sedimenti                   | 8,36 mg/kg      |
| Morska voda                             | 0,18 mg/L       |
| Morski sedimenti                        | 0,84 mg/kg      |
| Hranidbeni lanac                        | nema podataka   |
| Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda | 20 mg/L         |
| Tlo (poljoprivredno)                    | 5 mg/kg         |
| Zrak                                    | Nije relevantno |

|          |   |  |
|----------|---|--|
| 8.2.     | Nadzor nad izloženošću  |  |
| 8.2.1.   | Odgovarajući upravljački uređaji                                |  |
|          | Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe: | Izbjegavati dodir s kožom i očima. Držati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane. Ne jesti, piti ni pušiti tijekom rada. Nakon uporabe oprati ruke. Kontaminiranu odjeću ukloniti prije ulaska u prostore za jelo. |
|          | Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:                   | nema podataka  |
|          | Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:               | nema podataka  |
|          | Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:                     | Osigurati dobru ventilaciju prostora.  |
| 8.2.2.   | Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema               |  |
| 8.2.2.1. | Zaštita očiju/lica:   | Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz lice (HRN EN ISO 16321-1).   |
| 8.2.2.2. | Zaštita kože  |  |
|          | Zaštita ruku:   | Kemijski otporne rukavice od nitrila (EN ISO 374)  |
|          | Zaštita ostalih dijelova tijela:                                | Pamučna zaštitna odjeća (HRN EN ISO 13688) i zatvorena obuća otporna na kemikalije (HRN EN 13832). Preporučuje se zaštitna krema za kožu.  |
| 8.2.2.3. | Zaštita dišnog sustava:   | Nije potrebna pri normalnoj uporabi i dobroj ventilaciji.  |
| 8.2.2.4. | Toplinske opasnosti:  | Vidjeti odjeljak 7.  |
| 8.2.3.   | Nadzor nad izloženošću okoliša                                  |  |
|          | Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:                 | Vidjeti odjeljak 6. i 7.   |
|          | Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:                   | nema podataka  |
|          | Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:               | nema podataka  |
|          | Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:                     | nema podataka  |

**ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA**

|      |  |                                       |                |
|------|--|---------------------------------------|----------------|
| 9.1. | Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima   |                                       |                |
|      |  | Vrijednost                            | Metoda         |
|      | Agregatno stanje:  | tekućina                              | Nema podataka. |
|      | Boja:  | prozirna, bistra                      | Nema podataka. |
|      | Miris/prag mirisa:   | parfumiran / prag mirisa nije određen | Nema podataka. |
|      | Talište/ledište:   | nema podataka                         | Nema podataka. |
|      | Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja: | nema podataka                         | Nema podataka. |

Klasa: 351-01/26-11/2

Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

|  |                            |                |
|--|----------------------------|----------------|
| Zapaljivost:                                     | nije zapaljivo             | Nema podataka. |
| Donja i gornja granica eksplozivnosti:           | nije primjenjivo           | Nema podataka. |
| Plamište:  | nije primjenjivo           | Nema podataka. |
| Temperatura samozapaljenja:                      | nije primjenjivo           | Nema podataka. |
| Temperatura raspadanja:                          | nema podataka              | Nema podataka. |
| pH:  | < 0,5 (koncentrat, 20 °C)  | Nema podataka. |
| Kinematička viskoznost:                          | slično vodi                | Nema podataka. |
| Topljivost(i):                                   | potpuno miješljivo s vodom | Nema podataka. |
| Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow): | nema podataka              | Nema podataka. |
| Tlak pare:                                       | nema podataka              | Nema podataka. |
| Gustoća i/ili relativna gustoća:                 | 1,07                       | Nema podataka. |
| Relativna gustoća pare:                          | nema podataka              | Nema podataka. |
| Svojstva čestica:                                | nije relevantno (tekućina) | Nema podataka. |
| 9.2. Ostale informacije                          | Nema podataka.             |                |

| ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST |                                |  |
|--|--------------------------------|--|
| 10.1.                                  | Reaktivnost:                   | Reagira s materijalima osjetljivim na kiseline (vapnenac, mramor, laki metali). Reagira s lužinama, sredstvima za čišćenje koja sadrže klor. |
| 10.2.                                  | Kemijska stabilnost:           | Stabilan pri propisanim uvjetima korištenja i skladištenja.  |
| 10.3.                                  | Mogućnost opasnih reakcija:    | Nisu poznate.  |
| 10.4.                                  | Uvjeti koje treba izbjegavati: | Ne koristiti zajedno sa sredstvima za čišćenje koja sadrže klor. Ne miješati s drugim sredstvima za čišćenje.                                |
| 10.5.                                  | Inkompatibilni materijali:     | Nije poznato.  |
| 10.6.                                  | Opasni proizvodi raspadanja:   | Vidjeti odjeljak 5.3.  |

| ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE   |  |                   |   |                   |                |
|---|--|-------------------|---|-------------------|----------------|
| 11.1.   | Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008 |                   |   |                   |                |
| Akutna toksičnost:  |  |                   |   |                   |                |
| Put unosa   | Metoda   | Organizam         | Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub> | Vrijeme izlaganja | Rezultat       |
| Gutanje:  | Nema podataka.   | Nema podataka.    | Nema podataka.  | Nema podataka.    | Nema podataka. |
| Dodir s kožom:  | Nema podataka.   | Nema podataka.    | Nema podataka.  | Nema podataka.    | Nema podataka. |
| Udisanje:   | Nema podataka.   | Nema podataka.    | Nema podataka.  | Nema podataka.    | Nema podataka. |
| sulfaminska kiselina: LD <sub>50</sub> (oralno) >2000 mg/kg; štakor; metoda OECD401   |  |                   |   |                   |                |
| Nema dostupnih podataka o ispitivanju cijele smjese; navedeni toksikološki podaci odnose se na sastojak sulfaminsku kiselinu. |  |                   |   |                   |                |
| Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):   |  |                   |   |                   |                |
|   |  | Specifični učinci |   | Izloženi organ    | Napomena       |
| Gutanje:  |  | Nema podataka.    |   | Nema podataka.    | Nema podataka. |
| Dodir s kožom:  |  | Nema podataka.    |   | Nema podataka.    | Nema podataka. |
| Udisanje:   |  | Nema podataka.    |   | Nema podataka.    | Nema podataka. |
| Opasnost od aspiracije:   |  |                   |   |                   |                |
| Nema podataka.  |  |                   |   |                   |                |
| Nadraživanje i nagrizanje:  |  |                   |   |                   |                |
|   | Trajanje izlaganja   | Organizam         | Evaluacija  | Metoda            | Napomena       |
| Nagrizanje / nadraživanje kože:   | Nema podataka.   | Nema podataka.    | Nagrizanje (klasifikacija na temelju pH vrijednosti).             | Nema podataka.    | Nema podataka. |
| Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:  | Nema podataka.   | Nema podataka.    | Nagrizanje (klasifikacija na temelju pH vrijednosti).             | Nema podataka.    | Nema podataka. |
| Preosjetljivost   |  |                   |   |                   |                |
| Dodir s kožom:  | Nema podataka.   |                   |   |                   |                |
| Udisanje:   | Nema podataka.   |                   |   |                   |                |
| Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike  |  |                   |   |                   |                |

Klasa: 351-01/26-11/2

Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

|                |                |
|----------------|----------------|
| Gutanje:       | Nema podataka. |
| Dodir s kožom: | Nema podataka. |
| Udisanje:      | Nema podataka. |
| Dodir s očima: | Nema podataka. |

| Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična) |                |                    |                |                |                |                |
|---|----------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | Doza           | Trajanje izlaganja | Organizam      | Metoda         | Evaluacija     | Napomena       |
| Subakutno na usta   | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subakutno kožom   | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subakutno udisanjem   | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subkronično na usta   | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subkronično kožom   | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subkronično udisanjem   | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Kronično na usta  | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Kronično kožom  | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Kronično udisanjem  | Nema podataka. | Nema podataka.     | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |

| Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP): |                   |                |                |
|--|-------------------|----------------|----------------|
|  | Specifični učinci | Izloženi organ | Napomena       |
| Subakutno na usta  | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subakutno kožom  | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subakutno udisanjem  | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subkronično na usta  | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subkronično kožom  | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Subkronično udisanjem                                      | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Kronično na usta   | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Kronično kožom   | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Kronično udisanjem   | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. |

| CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost) |  |
|--|--|
| Karcinogenost:   | Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. |
| Mutagenost <i>in-vitro</i> :                                     | Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. |
| Genotoksičnost:  | Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. |
| Mutagenost <i>in-vivo</i> :                                      | Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. |
| Mutageni učinak na spolne stanice:                               | Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. |
| Reproduktivna toksičnost:  | Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. |
| Ukupna evaluacija CMR svojstava:                                 | Nema podataka.   |

|         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| 11.2.   | Informacije o drugim opasnostima |
| 11.2.1. | Svojstva endokrine disrupcije:   |
|         | Nema.                            |
| 11.2.2. | Ostale informacije:              |
|         | Nema podataka.                   |

| ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE |            |
|-----------------------------------|------------|
| 12.1.                             | Toksičnost |

Klasa: 351-01/26-11/2  
 Ur.broj: 117-11-113-26-308  
 Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

| Akutna toksičnost   | Doza              | Vrijeme izlaganja | Organizam                      | Metoda   | Evaluacija | Napomena                 |
|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------|----------|------------|--------------------------|
| Ribe                | LC <sub>50</sub>  | 96 sati           | <i>Pimephales promelas</i>     | OECS 203 | 70,3 mg/L  | Za sulfaminska kiselina. |
| Rakovi              | EC <sub>50</sub>  | 48 sati           | <i>Daphnia magna</i>           | OECD 202 | 71,6 mg/L  | Za sulfaminsku kiselinu  |
| Alge/vodene biljke  | ErC <sub>50</sub> | 72 sata           | <i>Desmodesmus subspicatus</i> | OECD 201 | 48 mg/L    | Za sulfaminsku kiselinu  |
| Ostali organizmi    | -                 | -                 | Nema podataka.                 | -        | -          | -                        |
| Kronična toksičnost | Doza              | Vrijeme izlaganja | Organizam                      | Metoda   | Evaluacija | Napomena                 |
| Ribe                | NOEC              | 33 dana           | <i>Danio rerio</i>             | OECD 210 | ≥ 60 mg/L  | Sulfaminska kiselina     |
| Rakovi (Daphnia)    | NOEC              | 21 dan            | <i>Daphnia magna</i>           | OECD 211 | 19 mg/L    | Sulfaminska kiselina     |
| Alge/vodene biljke  | NOEC              | 72 sata           | <i>Desmodesmus subspicatus</i> | OECD 201 | 18 mg/L    | Sulfaminska kiselina     |
| Ostali organizmi    | -                 | -                 | Nema podataka.                 | -        | -          | -                        |

Nema dostupnih podataka o ispitivanju cijele smjese.

|   |                        |  |        |  |            |          |
|---|------------------------|--|--------|--|------------|----------|
| <b>12.2. Postojanost i razgradivost</b> |                        |  |        |  |            |          |
| Abiotička razgradnja                    |                        |  |        |  |            |          |
|   | Vrijeme polurazgradnje |  | Metoda |  | Evaluacija | Napomena |
| Morska voda                             | Nema podataka.         |  | -      |  | -          | -        |
| Slatka voda                             | Nema podataka.         |  | -      |  | -          | -        |
| Zrak                                    | Nema podataka.         |  | -      |  | -          | -        |
| Tlo                                     | Nema podataka.         |  | -      |  | -          | -        |

|                |                |  |        |  |            |          |
|----------------|----------------|--|--------|--|------------|----------|
| Biorazgradnja  |                |  |        |  |            |          |
| % razgradnje   | Vrijeme (dani) |  | Metoda |  | Evaluacija | Napomena |
| Nema podataka. | -              |  | -      |  | -          | -        |

Proizvod sadrži biorazgradive tenzide prema Uredbi (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima.

|   |               |    |    |        |            |          |
|---|---------------|----|----|--------|------------|----------|
| <b>12.3. Bioakumulacijski potencijal</b>      |               |    |    |        |            |          |
| Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow) |               |    |    |        |            |          |
| Vrijednost                                    | Koncentracija | pH | °C | Metoda | Evaluacija | Napomena |
| Nema podataka.                                | -             | -  | -  | -      | -          | -        |

|                               |           |  |        |  |            |          |
|-------------------------------|-----------|--|--------|--|------------|----------|
| Faktor biokoncentracije (BCF) |           |  |        |  |            |          |
| Vrijednost                    | Organizam |  | Metoda |  | Evaluacija | Napomena |
| Nema podataka.                | -         |  | -      |  | -          | -        |

|   |                  |                   |                |                |                |                |
|---|------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Kronična ekotoksičnost                    |                  |                   |                |                |                |                |
| Vrijednost                                | Doza             | Vrijeme izlaganja | Organizam      | Metoda         | Evaluacija     | Napomena       |
| Kronična toksičnost na ribama             | LC <sub>50</sub> | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia) | EC <sub>50</sub> | Nema podataka.    | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |

|  |                |                |  |                |  |                |
|--|----------------|----------------|--|----------------|--|----------------|
| <b>12.4. Pokretljivost u tlu</b>   |                |                |  |                |  |                |
| Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:<br>Proizvod je lako topiv u vodi te je stoga pokretljiv u vodenom okolišu. |                |                |  |                |  |                |
| Površinska napetost:   |                |                |  |                |  |                |
| Vrijednost   | °C             | Koncentracija  |  | Metoda         |  | Napomena       |
| Nema podataka.   | Nema podataka. | Nema podataka. |  | Nema podataka. |  | Nema podataka. |

Klasa: 351-01/26-11/2

Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

| Adsorpcija/desorpcija |                                  |                |                |                |                |
|-----------------------|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Transport             | A/D koeficijent Henryjeva konst. | log Pow        | Hlapljivost    | Metoda         | Napomena       |
| Tlo-voda              | Nema podataka.                   | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Voda-zrak             | Nema podataka.                   | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |
| Tlo-zrak              | Nema podataka.                   | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. | Nema podataka. |

|       |   |
|-------|---|
| 12.5. | <b>Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB</b>                                      |
|       | Prema dostupnim podacima, kriteriji za PBT ili vPvB nisu ispunjeni (Prilog XIII REACH). |

|       |  |
|-------|--|
| 12.6. | <b>Svojstva endokrine disrupcije</b>   |
|       | Smjesa ne sadrži sastojke $\geq 0,1$ % s endokrinim svojstvima prema Uredbi (EU) 2017/2100 i Delegiranoj uredbi (EU) 2018/605. |

|       |  |
|-------|--|
| 12.7. | <b>Ostali štetni učinci</b>  |
|       | Proizvod snižava pH vode. Proizvod nije razvrstan kao opasan za vodeni okoliš. |

### ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| 13.1. | <b>Metode obrade otpada</b> |
|-------|-----------------------------|

|         |  |
|---------|--|
| 13.1.1. | <b>Odlaganje proizvoda/ambalaže:</b>   |
|         | Proizvod:<br>Koncentrirani proizvod predati ovlaštenoj pravnoj osobi za zbrinjavanje opasnog otpada.<br>Manje količine razrijeđenog proizvoda nakon uporabe mogu se ispustiti u kanalizaciju uz obilno razrjeđivanje vodom, u skladu s lokalnim propisima.<br>Ambalaža:<br>Kontaminirana ambalaža mora biti potpuno ispražnjena. Nakon temeljitog ispiranja vodom može se predati na reciklažu ili oporabiti u skladu s propisima o ambalažnom otpadu. |

|         |  |
|---------|--|
| 13.1.2. | <b>Ključni broj otpada:</b>  |
|         | Proizvod: 20 01 14* – kiseline<br>Ambalaža: 20 01 14* – ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari |


|         |  |
|---------|--|
| 13.1.3. | <b>Načini obrade otpada:</b>   |
|         | Zbrinjavanje putem ovlaštenog skupljača ili obrađivača opasnog otpada. Ne odlagati na odlagališta komunalnog otpada. |

|         |   |
|---------|---|
| 13.1.4. | <b>Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:</b>  |
|         | Ne izljevati koncentrirani proizvod u kanalizaciju. Razrijeđene male količine mogu se ispustiti uz obilno ispiranje vodom, u skladu s lokalnim propisima. |

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| 13.1.5. | <b>Ostale preporuke za odlaganje:</b> |
|         | Nema dodatnih preporuka.              |

|         |  |
|---------|--|
| 13.1.6. | <b>Relevantni propisi:</b>   |
|         | Zakon o gospodarenju otpadom, Pravilnik o katalogu otpada, Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži, Uredba o postupanju s opasnim otpadom |

### ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU


|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Kopneni prijevoz cestama (ADR)     |   |
| 14.1.                              | UN broj ili identifikacijski broj: 3264   |
| 14.2.                              | Ispravno otpremno ime prema UN-u: NAGRIZAJUĆA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.D.N   |
| 14.3.                              | Razred(i) opasnosti pri prijevozu: <br>8                                 |
| 14.4.                              | Skupina pakiranja: II   |
| 14.5.                              | Opasnosti za okoliš: Nema.  |
| 14.6.                              | Posebne mjere opreza za korisnika: Ograničena količina (LQ): 1 L po unutarnjem pakiranju<br>Tunelski kod: (E)<br>Kemler broj: 80<br>Klasifikacijski kod: C1 |
| Kopneni prijevoz željeznicom (RID) |   |

Klasa: 351-01/26-11/2


Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

|       |                                    |  |
|-------|------------------------------------|--|
| 14.1. | UN broj ili identifikacijski broj: | 3264   |
| 14.2. | Ispravno otpremno ime prema UN-u:  | NAGRIZAJUĆA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.D.N  |
| 14.3. | Razred(i) opasnosti pri prijevozu: | <br>8 |
| 14.4. | Skupina pakiranja:                 | II   |
| 14.5. | Opasnosti za okoliš:               | Nema.  |
| 14.6. | Posebne mjere opreza za korisnika: | Ograničena količina (LQ): 1 L po unutarnjem pakiranju<br>Klasifikacijski kod: C1       |

|   |                                    |  |
|---|------------------------------------|--|
| Prijevoz unutarnjim plovim putovima (ADN) |                                    |  |
| 14.1.                                     | UN broj ili identifikacijski broj: | 3264   |
| 14.2.                                     | Ispravno otpremno ime prema UN-u:  | NAGRIZAJUĆA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.D.N  |
| 14.3.                                     | Razred(i) opasnosti pri prijevozu: | <br>8 |
| 14.4.                                     | Skupina pakiranja:                 | II   |
| 14.5.                                     | Opasnosti za okoliš:               | Nema.  |
| 14.6.                                     | Posebne mjere opreza za korisnika: | Ograničena količina (LQ): 1 L  |

|                       |  |  |
|-----------------------|--|--|
| Prijevoz morem (IMDG) |  |  |
| 14.1.                 | UN broj ili identifikacijski broj:                                 | 3264   |
| 14.2.                 | Ispravno otpremno ime prema UN-u:                                  | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (contains: sulfamic acid)                    |
| 14.3.                 | Razred(i) opasnosti pri prijevozu:                                 | <br>8 |
| 14.4.                 | Skupina pakiranja:   | II   |
| 14.5.                 | Opasnosti za okoliš:   | Nema.  |
| 14.6.                 | Posebne mjere opreza za korisnika:                                 | Ograničena količina (LQ): 1 L<br>EMS broj: F-A, S-B                                      |
| 14.7.                 | Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a: | Nije primjenjivo.  |

|                                    |                                    |  |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR) |                                    |  |
| 14.1.                              | UN broj ili identifikacijski broj: | 3264   |
| 14.2.                              | Ispravno otpremno ime prema UN-u:  | NAGRIZAJUĆA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.D.N  |
| 14.3.                              | Razred(i) opasnosti pri prijevozu: | <br>8 |
| 14.4.                              | Skupina pakiranja:                 | II   |
| 14.5.                              | Opasnosti za okoliš:               | Nema.  |
| 14.6.                              | Posebne mjere opreza za korisnika: | Ograničena količina (LQ): Y840 – 1 L   |

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Dodatne informacije: | Nema. |
|----------------------|-------|

**ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA**

|       |  |
|-------|--|
| 15.1. | Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu   |
|       | EU uredbe: Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), Direktiva 1999/45/EZ, Uredba (EZ) br. 1272/2008 (CLP), Uredba (EZ) br. 2020/878<br>Proizvod ispunjava kriterije navedene u Uredbi (EZ) br. 648/2004. Za informacije o sastojcima, pogledajte odjeljak 3.<br>Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi |
|       | Autorizacije: Nema.  |
|       | Ograničenja: Nema.   |
|       | Ostale EU uredbe: Nema.  |
|       | Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS): -  |

Klasa: 351-01/26-11/2

Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

|                        |   |
|------------------------|---|
| Nacionalna regulativa: | Zakon o kemikalijama, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Uredba (EZ) br. 1907/2006, Zakon o prometu. |
| 15.2.                  | Procjena kemijske sigurnosti  |
|                        | Nije napravljena.   |

**ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE**

|       |   |   |
|-------|---|---|
| 16.1. | Navođenje promjena:   | Usklađenje s Uredbom (EU) 2020/878; revidirani odjeljci: 2, 3, 4, 5, 8, 9, 12, 13 i 14.   |
| 16.2. | Skraćenice:   | <p>ADN = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari)</p> <p>ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari)</p> <p>BCF = Faktor biokoncentracije</p> <p>CAS = Chemical Abstracts Service broj</p> <p>CLP=Classification Labelling Packaging Regulation; Uredba o razvrstavanju, obilježavanju i pakiranju; Uredba (EC) br.1272/2008</p> <p>DNEL= Izvedeni nivo bez učinka</p> <p>EC broj = EINECS i ELINCS broj</p> <p>EINECS = European Inventory of Existing Commercial Substances (Europski registar postojećih komercijalnih tvari)</p> <p>ELINCS= European List of Notified Chemical Substances (Europska lista prijavljenih kemijskih tvari)</p> <p>EN= Europska norma</p> <p>GHS = Globalni harmonizirani sustav</p> <p>GVI= Granične vrijednosti izloženosti</p> <p>HOS = hlapivi organski spojevi</p> <p>HRN= hrvatska norma</p> <p>IATA=International Air Transport Association (Međunarodna udruga zračnih prijevoznika)</p> <p>ICAO-TI=International Civil Aviation Organization (Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom)</p> <p>IMDG=International Maritime Dangerous Goods Code (Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem)</p> <p>KGVI= Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti</p> <p>LogPow = logaritam koeficijenta raspodjele oktanol-voda</p> <p>LC<sub>50</sub>=Lethal Concentration to 50 % of a test population (letalna koncentracija za 50 % ispitivanih organizama)</p> <p>LD<sub>50</sub>=Lethal Dose to 50% of a test population (letalna doza za 50 % ispitivanih organizama)</p> <p>NOEC= No Observed Effect Concentration (koncentracija bez primjetnih učinaka)</p> <p>NOEL= No Observed Effect Level (razina bez primjetnih učinaka)</p> <p>PBT = Postojane, bioakumulativne i otrovne (toksične) tvari</p> <p>PNEC = Predicted No Effect Concentration (predviđena koncentracija bez učinka)</p> <p>REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; Regulation (EC) No 1907/2006 (Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija)</p> <p>RID = Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom )</p> <p>STL= Sigurnosno-tehnički list</p> <p>TCOJ =Toksičnost za ciljani organ- jednokratno izlaganje</p> <p>TCOP= Toksičnost za ciljani organ- ponavljano izlaganje</p> <p>UN = Ujedinjeni narodi</p> <p>vPvB = Vrlo postojane i vrlo bioakumulativne tvari</p> |
| 16.3. | Ključna literatura i izvori podataka:   | Sigurnosno-tehnički list proizvođača  |
| 16.4. | Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP |   |
|       | Razvrstavanje prema CLP-u   | Postupak razvrstavanja  |
|       | Nagriz. metal 1, H290<br>Nagriz. koža.1B, H314<br>Ozlj. oka 1, H318           | Razvrstavanje je preuzeto iz STL-a proizvođača i usklađeno s kriterijima Uredbe (EZ) br. 1272/2008 (CLP).   |
| 16.5. | Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)                                     |   |
|       | H<br>H290:<br>H314:<br>H315:<br>H318:<br>H319:<br>H412:                       | <p>Može nagrizati metale.</p> <p>Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.</p> <p>Nadražuje kožu.</p> <p>Uzrokuje teške ozljede oka.</p> <p>Uzrokuje jako nadraživanje oka.</p> <p>Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.</p>  |
| 16.6. | Savjeti za uvježbavanje:  | Nema.   |

Klasa: 351-01/26-11/2

Ur.broj: 117-11-113-26-308

Datum: 20.02.2026.

|                  |               |                |             |               |   |
|------------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---|
| Trgovačko ime:   | <b>MENTEX</b> |                |             |               |   |
| Šifra proizvoda: | 9388          | Datum izdanja: | 02.02.2026. | Izdanje broj: | 3 |

|       |                     |  |
|-------|---------------------|--|
| 16.7. | Daljnje obavijesti: | Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim saznanjima, informacijama i uvjerenjima na dan izdavanja istog. Informacije sadržane u njemu, dane su samo kao smjernice za sigurno rukovanje, upotrebu, postupanje, skladištenje, prijevoz i odlaganje otpada i nisu garancija ili specifikacija kvalitete. Podaci se odnose isključivo na navedenu tvar/smjesu i nisu nužno važeći za istu tu tvar/smjesu ukoliko se ista koristi sa bilo kojim drugim tvarima ili u bilo kojem drugom postupku koji nije specificiran u tekstu. |
|-------|---------------------|--|

|   |
|---|
| <b>PRILOG:</b><br><b>SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI</b> |
|---|