



## I.

### Úvodné ustanovenia

1. Dodávateľ vyhlasuje, že je podnikateľom alebo obchodnou spoločnosťou s právnou subjektivitou, ktorej predmetom podnikania je činnosť v rozsahu požadovanom súťažnými podmienkami verejného obstarávania, spĺňa podmienku spôsobilosti po materiálnej, technickej, technologickej i personálnej stránke, na dodanie tovaru v zmysle na predmet Zmluvy sa vzťahujúcich platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem Slovenskej republiky a Európskej únie, spĺňa podmienky zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a je oprávnený túto Zmluvu uzavrieť a naplniť účel Zmluvy.
2. Dodávateľ berie na vedomie, že v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, nakoľko nie je subjektom verejnej správy a zároveň, na základe tejto Zmluvy prijíma alebo bude prijímať finančné prostriedky uvedené v § 2 ods. 1 písm. a/ bod 1. tohto zákona, preto, ak spĺňa podmienky na zápis do registra partnerov verejného sektora ako účastník Zmluvy podľa § 2 ods. 1 písm. d/ tohto zákona a k času podpisu Zmluvy nezabezpečil svoj zápis do registra podľa tohto zákona, Objednávateľ ako účastník Zmluvy, ktorý poskytuje finančné prostriedky podľa § 2 ods. 1 písm. a/ prvého bodu tohto zákona nie je v omeškaní, ak z tohto dôvodu neplní, čo mu ukladá táto Zmluva, pričom Objednávateľ má tiež právo odstúpiť od tejto Zmluvy bez nároku Dodávateľa na plnenie titulom kúpnej ceny.
3. Dodávateľ je povinný pri plnení predmetu Zmluvy dodržiavať všetky platné všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy Slovenskej republiky a Európskej únie vzťahujúce sa na predmet Zmluvy.
4. Dodávateľ berie na vedomie, že pri dodaní predmetu Zmluvy prostredníctvom subdodávateľov (ďalej aj iba „subdodávka“) zodpovedá dodávateľ tak, ako keby predmet Zmluvy alebo jeho časť dodával sám. Dodávateľ je povinný vopred písomne oznámiť objednávateľovi akékoľvek zmeny týkajúce sa subdodávok.
5. Dodávateľ vyhlasuje, že pred uzavretím Zmluvy dostatočne zvážil a s vynaložením odbornej starostlivosti a všetkého úsilia posúdil do úvahy prichádzajúce riziká spojené s plnením predmetu Zmluvy, v cenovej ponuke vzal do úvahy kompletný rozsah nákladov a cien materiálov, prác, služieb potrebných na splnenie predmetu zmluvy a tieto zahrnul do ceny za dodanie predmetu Zmluvy.

## II.

### Predmet kúpnej zmluvy

1. Predmetom zmluvy je dodanie chemického posypového materiálu používaného na posyp v rámci zimnej údržby cestných komunikácií, a to voľne loženej priemyselnej soli (chlorid sodný - NaCl) na posyp ciest s rozmrazovacím účinkom minimálne – 6 °C a menej s protispekacou prísadou, vrátane jej dopravy s vyložením tovaru z dopravných prostriedkov na miesta určenia, ktorými sú jednotlivé strediská Banskobystrickej regionálnej správy ciest, a.s. (ďalej len „BBRSC a.s.“) na obdobie zimnej sezóny 2021/2022, s platnosťou zmluvy do 31.03.2022.
2. Celkové množstvo, ktoré je dodávateľ povinný dodať a odberateľ odobrať za uvedené obdobie je **20 440 ton**.
3. Požiadavky na posypový materiál na báze chloridu sodného.
  - chlorid sodný - NaCl - voľne ložená s rozmrazovacou účinnosťou – 6 °C a menej:
  - obsah NaCl min. 98,00 %
  - obsah síranov max. 0,90 %
  - nerozpustné látky max. 1,00 %
  - obsah vody (vlhkosť) max. 2,00 %
  - Fe max. 15,00 mg.kg<sup>-1</sup>
  - As max. 0,10 mg.kg<sup>-1</sup>
  - Cd max. 0,10 mg.kg<sup>-1</sup>
  - Pb max. 1,00 mg.kg<sup>-1</sup>
  - Zn max. 0,50 mg.kg<sup>-1</sup>
  - Cu max. 0,50 mg.kg<sup>-1</sup>
  - Hg max. 0,01 mg.kg<sup>-1</sup>

- účinnosť rozmrazovania -6 °C a menej (t.j. čím nižšia teplota účinnosti rozmrazovania, tým lepšie)
- obsah protispekacej prísady  $K_4Fe(CN)_6$  v rozsahu od min. 10 do max. 200 mg/kg

Chlorid sodný – NaCl – voľne ložený s rozmrazovacou účinnosťou – 6 °C a menej, musí spĺňať technické parametre v súlade s Technickým predpisom TP 040 vydaným Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR.

4. Predávajúci je povinný počas celej platnosti zmluvy minimálne:
  - dodávať pre kupujúceho tovar - chemický posypový materiál na posyp ciest: technickú soľ s protispekacou prísadou s rozmrazovacím účinkom -6°C a menej, voľne loženú so zníženým obsahom prachových častíc, vrátane dopravy tovaru a vykládky tovaru na miesto určenia určené kupujúcim – strediská kupujúceho,
  - dodávať predmet zákazky v termínoch podľa Kúpnej zmluvy, resp. podľa objednávok BBRSC a.s.,
  - predložiť najneskôr k dátumu prvej dodávky tovaru certifikát vydaný akreditovaným certifikačným orgánom na vykonávanie posudzovania zhody výrobkov certifikáciou v zmysle platných právnych predpisov, z ktorého bude zrejmé, že predmet dodávky spĺňa všetky požadované vlastnosti v zmysle špecifikácií predmetu zákazky.
5. Predávajúci sa zaväzuje tovar dodávať v rozsahu, spôsobom, lehotách uvedených v ods. 6 článku II zmluvy a následne v konkrétnych čiastkových objednávkach (ďalej aj ako „objedávka“) vystavených kupujúcim počas platnosti a účinnosti zmluvy.
6. Predávajúci je povinný **najneskôr do 30 dní odo dňa účinnosti zmluvy dodať tovar** kupujúcemu na jednotlivé skládky posypových materiálov podľa Prílohy č. 2 zmluvy Zmluvné množstvo v celkovom množstve **9 850 ton**.
7. Predávajúci sa zaväzuje následne zvyšnú časť tovaru v objeme celkom **10 590 ton dodávať priebežne, v mesiacoch november 2021 až marec 2022** na pracoviská kupujúceho v množstvách podľa Prílohy č. 2 k zmluve – Zmluvné množstvo, pričom kupujúci je povinný podľa potreby objednávať u predávajúceho tovar na základe písomnej alebo e-mailovej objednávky, v ktorej presne špecifikuje množstvo tovaru, miesto plnenia, termín plnenia a ďalšie podmienky. Objedávku je predávajúci povinný písomne potvrdiť najneskôr do 24 hod. od doručenia objednávky.
8. Predávajúci je povinný dodržať všetky kvalitatívne ukazovatele v zmysle platných TP č. 040 (09/2010) vydaných MDPaT. Priemyselnú soľ s protispekacou prísadou s účinkom do - 6 °C bude predávajúci dodávať od výrobcu **Salina Ocna Dej, Rumunsko**.
9. Pri každej dodávke predmetu zmluvy predávajúci odovzdá kupujúcemu dodací list k Tovu s uvedením dátumu, času dodania a subjektu, ktorý Tovar dodáva a zároveň predloží vážny lístok, ktorý musí obsahovať dátum a čas váženia, údaj o dodávateľovi, odberateľovi, ŠPZ vozidla, meno vodiča, druh dodaného tovaru a váhu tovaru a podpis zodpovednej osoby. Predávajúci ku každej dodávke predloží doklad o váhe, na ktorej bude vážený tovar – voľne ložená soľ. Váženie tovaru je možné len na váhe, ktorá má platné úradné overenie metrológie (ďalej len „certifikát“).
10. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť za tovar kúpnu cenu podľa článku IV. zmluvy.

### III.

#### Trvanie zmluvy a termíny plnenia

1. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, do 31.03.2022 odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy, alebo do vyčerpania finančného limitu zodpovedajúceho kúpnej cene tovaru, podľa toho, ktorá z týchto udalostí nastane skôr.
2. Kupujúci si vyhradzuje právo určovať termíny a množstvo jednotlivých dodávok tovaru priebežne počas doby platnosti zmluvy samostatnými písomnými objednávkami.
3. Objedávka musí obsahovať nasledovné údaje: druh a množstvo tovaru, termín dodania tovaru podľa zásad v ods. 4 tohto článku zmluvy, miesto dodania, t. j. názov strediska kupujúceho a jednotkovú cenu objednaného tovaru.
4. Predávajúci je povinný **pri objednávke na jedno miesto dodania (ďalej aj „miesto plnenia“)** dodať tovar v množstve:

- do 50 ton do 48 hodín od doručenia objednávky (pre každé jedno miesto odberu),
  - nad 50 ton do 300 ton do 5 dní od doručenia objednávky (pre každé miesto odberu),
  - nad 300 ton do 10 dní od doručenia objednávky (pre každé jedno miesto odberu).
5. Predávajúci je povinný pri „Mimoriadnej objednávke“ v prípade kalamitnej situácie, mimoriadnej udalosti alebo inej udalosti, ktorá predstavuje alebo môže predstavovať nebezpečenstvo pre ľudské zdravie, život alebo môže mať vplyv na život, zdravie alebo majetok osoby dodať dodávku na jedno miesto dodania (ďalej aj „miesto plnenia“), a to:
- do 50 ton do 24 hodín od doručenia objednávky (pre každé jedno miesto odberu).
6. Uvedené termíny (lehoty) dodania v ods. 6 článku II zmluvy, ods. 4 a 5 článku III zmluvy sú maximálne, záväzné a tieto je možné meniť len po vzájomnej písomnej dohode obidvoch zmluvných strán formou dodatku k zmluve.
7. Za kupujúceho je oprávnený a zároveň zodpovedný na/za vystavenie čiastkovej objednávky výlučne vedúci prevádzky oblasti Stred Vladimír Valach.
8. Riadne vyplnený dodací list spolu s vážnymi lístkami je oprávnený a povinný za kupujúceho prevziať vedúci príslušného strediska alebo službukonajúci dispečer podľa miesta dodania Tovarů.
9. Predávajúci za účelom prijatia objednávok stanovuje nasledovné kontaktné údaje:  
 Kontaktná osoba/y:  
 číslo tel.:  
 email:
10. V prípade, ak nastanú okolnosti na strane predávajúceho, ktoré môžu spôsobiť omeškanie s dodávkou tovarů na základe konkrétnej objednávky, je predávajúci povinný ihneď po doručení objednávky túto skutočnosť oznámiť kupujúcemu, a to e-mailom alebo telefonicky s písomným potvrdením tejto informácie najneskôr do 24 hodín od doručenia objednávky. Ak si predávajúci túto povinnosť nesplní, zodpovedá za škodu, ktorá kupujúcemu v dôsledku jeho konania, resp. nekonania vznikne. Týmto nie sú dotknuté ustanovenia čl. VII. zmluvy

#### IV.

##### Kúpna cena

1. Kúpna cena je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Jednotková cena tovarů uvedená v Prílohe č. 1 zmluvy je maximálna a záväzná a pokrýva všetky zmluvné záväzky a všetky náklady potrebné na riadne dodanie predmetu kúpy v rozsahu a spôsobom podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov. Cena je dohodnutá vrátane naloženia, dopravy (prepravy) a vyloženia tovarů na konkrétne miesto plnenia podľa zmluvy. Cena je v súlade s cenovou ponukou predávajúceho, ktorá ako Príloha č. 1 tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
3. Celková kúpna cena v zmysle tejto zmluvy je tvorená ako súčin prijatej jednotkovej ceny (**64,85 EUR bez DPH**) a celkového množstva dodávaného tovarů podľa tejto zmluvy. Kúpna cena predstavuje celkom sumu:
- |              |                  |
|--------------|------------------|
| Cena bez DPH | 1 325 534,00 Eur |
| DPH 20 %     | 265 106,80 Eur   |
| Cena s DPH   | 1 590 640,80 Eur |
- Slovom: jeden milión päťstodeväťdesiatšesťtisícštyridsať Eur, 80/100 s DPH.
4. Zmluvu možno zmeniť písomnou formou počas jej trvania bez nového verejného obstarávania výlučne za predpokladov uvedených v § 18 ZVO. Pri zmene zmluvy, ktorou by sa zvyšovala resp. znižovala cena plnenia alebo jej častí je potrebné dodržiavať hodnoty zmien uvedené v § 18 ods. 3 ZVO.
5. Sadzba ceny DPH, uvedená v prílohe č. 1, je uvedená vo výške platnej ku dňu uzatvárania tejto zmluvy. V prípade legislatívnej zmeny sadzby DPH, bude táto zmenená a fakturovaná v sadzbe platnej v čase vykonania predmetu zmluvy.

#### V.

##### Všeobecné dodacie podmienky

1. Predávajúci zodpovedá za kvalitu, úplnosť dodávky tovarů a odovzdanie dodávky tovarů v mieste

- a čase podľa jednotlivých objednávok kupujúceho.
2. Za dodanie tovaru na základe príslušnej objednávky sa považuje dodanie tovaru predávajúcim riadne a včas, bez väd, v množstve a kvalite podľa zmluvy a jej Príloh.
  3. Po dodaní tovaru do miesta kupujúceho a potvrdení dodacieho listu kupujúcim sa tovar stáva majetkom kupujúceho.
  4. Kupujúci si vyhradzuje právo vykonávať kontroly množstva a kvality dodaného tovaru. Kupujúci je povinný vykonať kontrolu vážením množstva Tovarú vždy, ak vážny lístok deklaruje maximálnu povolenú hmotnosť dodávaného množstva Tovarú.
  5. V prípade nedodržania kvality dodaného druhu tovaru, ktorý ešte nebol prevzatý, kupujúci tovar neprevezme, predávajúci ho odoberie naspäť a je povinný bezodkladne dodať náhradné kvalitné plnenie dodávky tovaru na vlastné náklady. V prípade nedodržania kvality dodaného tovaru (podľa kontrolnej skúšky), ktorý je už prevzatý kupujúcim, predávajúci zabezpečí nové bezchybné plnenie na vlastné náklady a uhradí kupujúcemu všetky výdavky a škody spôsobené dodávkou nekvalitného tovaru.
  6. Predávajúci poskytuje záručnú dobu na tovar v trvaní 24 mesiacov odo dňa dodania Tovarú.
  7. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar zodpovedá technickým a kvalitatívnym podmienkam podľa zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v zmluve a v súťažných podmienkach verejného obstarávania.
  8. Počas záručnej doby má kupujúci právo požadovať dodanie náhradného tovaru. Predávajúci sa zaväzuje odstrániť vady dodaného tovaru / dodať chýbajúce množstvo Tovarú na vlastné náklady bez zbytočného odkladu po uplatnení písomnej reklamácie objednávateľa najneskôr do troch dní od doručenia písomnej reklamácie.
  9. Predávajúci zodpovedá za všetky škody na predmete kúpy až do jeho prevzatia kupujúcim v mieste dodania.
  10. Predávajúci prehlasuje, že tovar nie je zaťažený právami tretích osôb.

## VI.

### Platobné podmienky a fakturácia

1. Kupujúci neposkytuje finančný preddavok ani zálohu na kúpnu cenu.
2. Predávajúci vyhlasuje, že kúpna cena podľa Prílohy č. 1 je úplná, maximálna a záväzná, že zahŕňa všetky náklady predávajúceho ním vynaložené až do doby dodania tovaru kupujúcemu.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že pre prípad vzniku sporu sa má za to, že predávajúci získal všetky informácie a v ním ponúknutej kúpnej cene ich zohľadnil. Predávajúci sa nemôže dovolávať zvýšenia kúpnej ceny najmä z dôvodu, že mu neboli známe alebo poskytnuté všetky potrebné informácie a podklady.
4. Podkladom pre úhradu kúpnej ceny bude faktúra vystavená predávajúcim až po riadnom prevzatí tovaru kupujúcim, na základe objednávok. Na účely fakturácie sa za deň prevzatia tovaru kupujúcim považuje deň podpísania dodacieho listu oprávnenou osobou objednávateľa. Fakturácia sa vykonáva na základe písomnej objednávky vystavenej kupujúcim a dodacieho listu o prevzatí objednaného množstva tovaru potvrdeného vážnymi lístkami.
5. Splatnosť faktúry je 30 dní od dňa doporučeného/osobného doručenia faktúry do podateľne objednávateľa.
6. Zmluvné strany vzájomne dohodli nasledovné podmienky fakturácie:
  - predávajúci je povinný fakturovať iba skutočne dodané množstvo tovaru odsúhlasené kupujúcim na dodacom liste minimálne v rozsahu „súhlasím, pečiatka objednávateľa a podpis objednávateľa“,
  - Dodací list spolu s vážnym lístkom musí byť neoddeliteľnou súčasťou faktúry,
  - faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu a musí byť vystavená tak, aby bolo možné spoľahlivo vykonať jej vecnú a finančnú kontrolu.
7. Ak faktúra bude vystavená bez predloženia dodacieho listu a vážnych lístkov alebo bez odsúhlasenia dodacieho listu objednávateľom alebo v sume nad rámec dodaného tovaru alebo v rozdielnej výške súm jednotkovej ceny za tovar ako uvedenej v Prílohe č. 1, a to čo i len z nebanlivosti alebo omylu predávajúceho, alebo ak faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov platí, že

faktúra nie je spôsobilá na jej úhradu, objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou kúpnej ceny a je oprávnený vrátiť faktúru predávajúcemu na doplnenie. Vrátením faktúry sa preruší splatnosť faktúry a nová lehota splatnosti začína plynúť od doručenia novej riadnej faktúry.

8. Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom pripísania úhrady na účet predávajúceho.
9. Kupujúci je oprávnený započítať akúkoľvek svoju i nesplatnú pohľadávku, ktorú má voči predávajúcemu, s pohľadávkou, i nesplatnou, ktorá vznikne z tejto zmluvy predávajúcemu voči kupujúcemu. Zápočet pohľadávok môže kupujúci uplatniť pri úhrade faktúry predávajúceho.
10. Zmluvné strany sa dohodli, v rozsahu v akom to právne predpisy pripúšťajú, že vylučujú právo predávajúceho započítať akúkoľvek jeho pohľadávku voči kupujúcemu oproti akejkoľvek pohľadávke kupujúceho.

## VII.

### Porušenie zmluvných podmienok

1. V prípade nezaplatenia faktúry v termíne jej splatnosti kupujúcim je predávajúci oprávnený fakturovať úrok z omeškania z neuhradenej sumy za každý aj začatý deň omeškania vo výške podľa § 369 ods. 2 Obch. zákonníka.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak sa preukáže, že
  - dodaný tovar nezodpovedá kvalite vymienenej objednávateľom v Zmluve je predávajúci povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 5% z celkovej kúpnej ceny bez DPH uvedenej v článku IV ods. 3 zmluvy, alebo ak
  - ktorékoľvek vyhlásenie predávajúceho uvedené v tejto Zmluve je nepravdivé ku dňu uzatvorenia Zmluvy alebo sa takým stane počas platnosti a účinnosti Zmluvy alebo ak predávajúci poruší akúkoľvek informačnú alebo oznamovaciu povinnosť uvedenú v tejto zmluve alebo zákone je predávajúci povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 250 € za každé jednotlivé porušenie povinnosti predávajúceho zvlášť a to aj opakovane.
3. V prípade, že predávajúci nedodrží termín plnenia dodávky tovaru podľa článku II ods. 6 zmluvy alebo podľa jednotlivej objednávky a nedodá tovar včas podľa článku III ods. 4, ods. 5, alebo poruší povinnosť v článku V ods. 8, kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 5% z kúpnej ceny z chýbajúcej časti tovaru, s ktorou je predávajúci v omeškaní a to za každý aj začatý deň omeškania. Ak omeškanie trvá viac ako 10 dní predávajúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy a žiadať popri uvedenej zmluvnej pokute náhradu škody od predávajúceho. Za škodu sa považuje aj obstaranie/dodanie tovaru prostredníctvom tretej osoby na účet ( náklady) predávajúceho.

## VIII.

### Subdodávateľa

1. Predávajúci nesmie Predmet kúpy ako celok odovzdať na dodanie inému subjektu. Časť Predmetu kúpy môže Predávajúci odovzdať na vykonanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov, ktorý tvorí osobitnú prílohu tejto Zmluvy. Predávajúci predkladá v Prílohe č. 3 k tejto Zmluve zoznam všetkých svojich subdodávateľov (identifikačné údaje a predmet subdodávky) a údaje o osobe oprávnenej konať za každého subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Až do splnenia tejto Zmluvy (aj počas plynutia záručnej doby) je Predávajúci povinný písomne vopred oznámiť Kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.
2. Súhlas kupujúceho s dodaním časti Predmetu kúpy prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje predávajúceho povinnosti a zodpovednosti za činnosti subdodávateľa.
3. Predávajúci je oprávnený kedykoľvek počas trvania Zmluvy vymeniť ktoréhokoľvek subdodávateľa, a to za predpokladu, že nový subdodávateľ disponuje oprávnením na príslušné plnenie zmluvy podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO, ako aj spĺňa povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, ak zákon pre takéhoto subdodávateľa tento zápis vyžaduje. Najneskôr 7 dní pred prijatím subdodávky od nového subdodávateľa, alebo od uzavretia zmluvné vzťahu s novým subdodávateľom (podľa toho ktorá udalosť nastane skôr, je Predávajúci povinný oznámiť Kupujúcemu (identifikačné) údaje o novom subdodávateľovi a o osobe oprávnenej konať za nového subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia



a zároveň predložiť Kupujúcemu doklad preukazujúci, že nový subdodávateľ spĺňa podmienku účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO pre daný predmet subdodávky. Až do splnenia tejto Zmluvy je Predávajúci povinný oznámiť Kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o novom subdodávateľovi. Povinnosti uvedené v bodoch 1. a 3. tohto článku nie je Predávajúci povinný plniť v prípade subdodávateľov, ktorí mu dodávajú tovary.

4. Počas trvania Zmluvy je predávajúci oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v Prílohe tejto Zmluvy výlučne na základe dodatku k tejto Zmluve.
5. Kupujúci v zmysle § 41 ods. 4 Zákona o verejnom obstarávaní určuje pravidlá pre zmenu subdodávateľa počas plnenia tejto Zmluvy tak, že subdodávateľ, ktorého Predávajúci navrhne na zmenu musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní. Predávajúci je povinný najneskôr 5 dní pred tým ako má nastať zmena subdodávateľa, Kupujúcemu doručiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne:

- podiel na Predmete kúpy, ktorý má subdodávateľ dodať,
- identifikačné údaje subdodávateľa vrátane údajov o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia,
- čestné vyhlásenie, že subdodávateľ spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní

Kupujúci si splnenie podmienok určených pre subdodávateľa overí v zozname hospodárskych subjektov vedenom na Úrade pre verejné obstarávanie v zmysle § 152 Zákona o verejnom obstarávaní, prípadne vyžiadaním si dokladov od Predávajúceho, týkajúcich sa subdodávateľa a preukazujúcich spĺňanie podmienok určených pre subdodávateľa. V prípade, ak Predávajúci nebude postupovať v zmysle ustanovení tohto odseku, Kupujúci je oprávnený od Zmluvy alebo jej časti odstúpiť z dôvodu jej podstatného porušenia; náhrada škody a uloženie zmluvnej pokuty v zmysle a v rozsahu článku VII tejto Zmluvy tým nie jedotknutá.

6. Subdodávateľa sú povinní spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, pričom nesmú u nich existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 Zákona o verejnom obstarávaní. Ak subdodávateľ nespĺňa podmienky podľa predchádzajúcej vety Kupujúci je oprávnený písomne požiadať Predávajúceho o jeho nahradenie. Predávajúci je povinný do 5 dní od doručenia žiadosti podľa predchádzajúcej vety predložiť Kupujúcemu návrh nového subdodávateľa.
7. Využitím subdodávateľa pri plnení Predmetu zmluvy nie je dotknutá zodpovednosť Predávajúceho za plnenie Zmluvy (§ 41 ods. 8 Zákona o verejnom obstarávaní).
8. Ak došlo k výmazu subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora, je Predávajúci povinný túto skutočnosť oznámiť Kupujúcemu a zároveň nahradiť takéhoto subdodávateľa subdodávateľom, ktorý bude spĺňať podmienky podľa § 2 ods. 5 písm. e/ Zákona o verejnom obstarávaní, § 2 ods. 1 písm. a/ bod 7 Zákona o registri partnerov verejného sektora a ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť v ňom zapísaný v zmysle § 11 zákona o verejnom obstarávaní.
9. Zmluvné strany sa dohodli za účelom zabezpečenia všetkých povinností zhotoviteľa podľa tohto článku Zmluvy na zmluvnej pokute tak, že v prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny zo strany dodávateľa má objednávatel okrem práva odstúpiť od Zmluvy aj nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z celkovej kúpnej ceny bez DPH, za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností tohto článku Zmluvy a to aj opakovane. Zmluvné strany prehlasujú, že považujú dohodnutú výšku zmluvnej pokuty za primeranú vzhľadom na charakter a povahu zmluvnou pokutou zabezpečovaných povinností dodávateľa a hodnotu predmetu zmluvy.

## IX.

### Pandémia

1. Zmluvné strany sa vzájomne dohodli a prehlasujú, že vyhlásenie mimoriadnej situácie, núdzového stavu v Slovenskej republike a prijaté opatrenia súvisiace s pandémiou ochorenia COVID – 19 vrátane opatrení štátu, ich účinkov a iných skutočností a udalostí s tým spojených alebo v čase uzavierania Zmluvy predvídateľných, ktoré okolnosti už preukázateľne existujú v čase uzavierania

Zmluvy v Slovenskej republike ( ďalej spolu iba „pandémia“) nie sú v zmysle tejto Zmluvy bez ďalšieho považované za vyššiu moc.

2. Posúdenie otázky, či skutočne nastal prípad zásahu vyššej moci v dôsledku pandémie a aké dôsledky vyvolal, bude po uzavretí Zmluvy závisieť od konkrétneho prípadu, ktorý bude musieť povinná strana okrem samotnej pandémie preukázať druhej zmluvnej strane v spojení s ďalším účinkom alebo dôsledkom pandémie, nakoľko v súčasnosti sú už ohrozenie koronavírusom, pandémie a s tým spojené komplikácie (najmä účinky jednotlivých opatrení a reštrikcií) predvídateľné. Preukázaním vyššej moci v dôsledku pandémie v konkrétnom prípade nezahŕňa omeškanie povinnej strany, avšak povinná strana sa zbaví zodpovednosti za omeškanie a nenastanú právne následky omeškania. Dôkazné bremeno je na strane, ktorá sa na vyššiu moc odvoláva.
3. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že zásah vyššej moci (pandémie) spôsobuje zánik záväzku uvedeného v tejto Zmluve v dôsledku dodatočnej nemožnosti plnenia ak je súčasne preukázané, že ide o mimoriadnu, nezavinenu, nepredvídateľnú a neodvratiteľnú okolnosť/okolnosti počas pandémie, v dôsledku čoho
  - a) nemožnosť plnenia nastala až po uzavretí zmluvy (t. j. musí ísť o následnú nemožnosť)
    - a
    - b) nemožnosť plnenia je objektívna (nezavislá od vôle povinnej strany), nesmie byť spôsobená iba individuálnou neschopnosťou povinnej strany/jej subdodávateľa plniť a
    - c) ide o trvalú nemožnosť plniť.
4. Na základe splnenia podmienok ods. 3. tohto článku Zmluvy pri dodatočnej nemožnosti plnenia pôjde o nemožnosť poskytnúť plnenie ani za sťažených podmienok, ani s pomocou inej osoby, iba s vynaložením väčších nákladov ani po dohodnutom čase.
5. Ak ide o plnenie nemožné iba po určitý čas (napr. choroba a/alebo povinná karanténa povinnej strany alebo jej subdodávateľa, preukázateľný zákaz výkonu činnosti zo strany štátu u povinnej strany alebo jej subdodávateľa), nejde o dodatočnú nemožnosť plnenia podľa tejto Zmluvy a povinná strana sa nesplnením záväzku dostáva do omeškania. Posúdenie otázky, či ide o trvalú alebo dočasnú nemožnosť plnenia v dôsledku pandémie bude po uzavretí Zmluvy závisieť od konkrétneho prípadu. Dôkazné bremeno je v prípade nemožnosti plnenia na strane povinnej strany (porušujúcej strany).
6. Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že pandémia pre plnenie tejto Zmluvy má iba dočasný charakter.
7. Porušujúca strana zodpovedá za škodu, ktorá druhej zmluvnej strane vznikne v dôsledku pandémie. Existencia a preukázanie liberačných dôvodov porušujúcou stranou nemá vplyv na povinnosť platiť zmluvnú pokutu.
8. Porušujúca strana je povinná bezodkladne informovať druhú stranu o povahe okolnosti, ktorá jej bráni v splnení záväzku a o jej dôsledkoch. V prípade nesplnenia oznamovacej povinnosti vzniká druhej zmluvnej strane nárok na náhradu škody.
9. Ak nejde o nemožnosť plnenia a porušenie záväzku povinnej strany nespadá ani pod okolnosti predpokladané v Zmluve, neplnením záväzku sa povinná strana (porušujúca strana) dostáva do omeškania.
10. V prípade omeškania povinnej strany s plnením peňažného záväzku má druhá zmluvná strana nárok na úroky z omeškania vo výške stanovenej v príslušnom nariadení vlády SR a nárok na úhradu paušálnych nákladov spojených s uplatnením pohľadávky.
11. Ak ide o omeškanie s plnením nepeňažného záväzku (najmä s odovzdaním Predmetu kúpy, prevzatím vecí na opravu, vrátením vecí), prechádza na povinnú stranu po dobu omeškania nebezpečenstvo škody na veci, ak toto nebezpečenstvo neznášala už predtým a to bez ohľadu na dôvody omeškania.

## X.

### Ukončenie zmluvného vzťahu

1. Táto zmluva zanikne okrem uplynutia doby, na ktorú bola uzavretá aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy niektorou zmluvnou stranou, zánikom ktoréhokoľvek účastníka zmluvy bez právneho nástupcu.



2. V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto zmluve. V tejto zmluve sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
3. Ak predávajúci koná v rozpore s touto zmluvou, súťažnými podkladmi, právnymi predpismi a na písomnú výzvu kupujúceho toto konanie a jeho následky v určenej lehote neodstráni, je kupujúci oprávnený od zmluvy odstúpiť, pričom nastávajú účinky odstúpenia od zmluvy v zmysle § 349 a nasl. Obchodného zákonníka. Predchádzajúca písomná výzva kupujúceho nie je potrebná v prípade odstúpenia od zmluvy zo strany kupujúceho v prípade podstatného porušenia zmluvy podľa bodu 4 tohto článku.
4. Kupujúci si vyhradzuje právo odstúpenia od zmluvy aj bez predchádzajúcej písomnej výzvy:
  - a) ak predávajúci nezačne dodávať Tovar
  - b) ak nie je predávajúci schopný dodať objednané množstvo Tovar
  - c) nedodrží kvalitu tovaru podľa zmluvy a súťažných podkladov,
  - d) pre nedodržanie jednotkových zmluvných cien podľa zmluvy a cenovej ponuky predávajúceho,
  - e) ak nie je predávajúci schopný zabezpečiť dodanie objednaného množstva tovaru podľa tejto zmluvy ani prostredníctvom kupujúcim schválených subdodávateľov predávajúceho, alebo ak opakovane nedodrží dohodnutý čas plnenia pri akýchkoľvek troch samostatných plneniach (t.j. plneniach na základe troch objednávok).
  - f) ak omeškanie dlžníka s plnením akejkoľvek povinnosti trvá viac ako 10 dní
  - g) ak predávajúci postúpi akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu
  - h) ak na miesto predávajúceho vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva,
5. Odstúpenie musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej zmluvnej strane. Účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia odstúpenia druhej zmluvnej strane.
6. V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení predávajúceho ako vyhlásenie konkurzu alebo povolenie reštrukturalizácie a vstup do likvidácie, použijú sa príslušné ustanovenia zákona č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník. Predávajúci je povinný oznámiť tieto skutočnosti kupujúcemu bez zbytočného odkladu po tom ako skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu v dôsledku porušenia tejto povinnosti a kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy z dôvodu nepodstatného porušenia povinnosti. V ďalšom, v prípade zmeny právnej formy, zmeny v oprávneniach konať v mene predávajúceho alebo akejkoľvek inej zmeny majúcej priamy vplyv na plnenie zo strany predávajúceho ( zmena čísla bankového účtu predávajúceho), je predávajúci povinný oznámiť tieto skutočnosti kupujúcemu bez zbytočného odkladu odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu v dôsledku porušenia tejto povinnosti a kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy z dôvodu nepodstatného porušenia povinnosti.

## XI.

### Záverečné ustanovenia

1. Pri riešení otázok výslovne neupravených touto Zmluvou sa zmluvné strany budú riadiť príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ustanoveniami ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
2. Túto zmluvu možno meniť a dopĺňať len očíslowanými písomnými dodatkami podpísanými štatutárnymi zástupcami zmluvných strán.
3. Táto zmluva a je vyhotovená v dvoch rovnopisoch.
4. Zmluva sa uzatvára na dobu splnenia všetkých záväzkov zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Po uvedení doby je pre plnenie tejto Zmluvy zachovaná záväzná viazanosť ponuky dodávateľa.
5. Zmluvu je možné zrušiť písomnou dohodou zmluvných strán alebo odstúpením od zmluvy. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy okrem práv na náhradu spôsobenej škody a ušlého zisku, práv na dovtedy uplatnené resp. zákonné sankcie, práv a povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov

- o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tovaru, ktorý bol do odstúpenia dodaný, a iných práv a povinností, ktoré podľa ich povahy majú trvať aj po zániku Zmluvy odstúpením.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že túto Zmluvu uzavreli slobodne a vážne, neuzavreli ju v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, pozorne si ju prečítali, porozumeli jej a nemajú proti jej forme ani obsahu žiadne námietky, ani návrhy na doplnenie, čo zástupcovia zmluvných strán plne spôsobilí na právne úkony a oprávnení konať v mene spoločnosti potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
  7. Každá zo zmluvných strán sa týmto výslovne zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce zo tejto Zmluvy, resp. jej časti na iný subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo zmluvných strán bude zmluva o prevode (postúpení) zmluvných záväzkov neplatná a zároveň druhá zmluvná strana bude oprávnená od tejto Zmluvy odstúpiť a to s účinnosťou odstúpenia ku dňu, keď bolo písomné oznámenie o odstúpení od tejto Zmluvy doručené druhej zmluvnej strane.
  8. Predávajúci prehlasuje, že považuje dohodnuté výšky zmluvných pokút podľa tejto Zmluvy za primerané vzhľadom na charakter a povahu zmluvnou pokutou zabezpečovaných povinností predávajúceho a kúpnu cenu. Uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody. Zaplatenie zmluvnej pokuty predávajúcim nezavahuje predávajúceho povinnosti, ktorej splnenie zmluvná pokuta zabezpečuje, ak nie je v Zmluve uvedené inak.
  9. Medzi zmluvnými stranami je dohodnutá tzv. „domnienka doručenia“, t. j. každá odoslaná písomnosť sa považuje za doručenu momentom odmietnutia jej prijatia adresátom, alebo uplynutím tretieho dňa od uloženia písomnosti na pošte alebo uplynutím 12 hodín od okamihu odoslania písomnosti odosielateľom adresátovi, ak ide o mailovú komunikáciu.
  10. Akékoľvek oznámenia či komunikácia podľa tejto zmluvy môžu byť doručené v písomnej forme osobne, kuriérom, doporučenou poštou, emailom, faxom na adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto Zmluvy alebo do rúk oprávnenej osoby konajúcej za zmluvnú stranu.
  11. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa v zmysle § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v platnom znení a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
  12. Akékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy, ktoré je alebo sa stane neplatným, nezákonným, neúčinným alebo nevynútiteľným podľa platného práva, nemá a ani v budúcnosti to nebude mať za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť ostatných ustanovení Zmluvy. Zmluvné strany sú povinné v dobrej viere, rešpektujúc zásady poctivého obchodného styku rokovať tak, aby bolo neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie Zmluvy písomne nahradené iným ustanovením, ktorého vecný obsah bude zhodný alebo čo možno najviac podobný ustanoveniu, ktoré je nahradzované, pričom účel a zmysel Zmluvy musí byť zachovaný. Do doby, pokiaľ takáto Dohoda nebude uzavretá, rovnako v prípade, ak k nej vôbec nedôjde, použijú sa na nahradenie neplatného, neúčinného alebo nevynútiteľného ustanovenia iné ustanovenia Zmluvy a ak také ustanovenia nie sú, použijú sa ustanovenia slovenských právnych predpisov a inštitútov, ktoré sú upravené slovenským právnym poriadkom, pričom sa použijú také ustanovenia, ktoré zodpovedajú kritériám predchádzajúcej vety.
  13. Táto zmluva sa riadi slovenským právnym poriadkom. Na práva a povinnosti explicitne neupravené touto Zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia platných právnych predpisov Slovenskej republiky. Práva a povinnosti uložené touto Zmluvou, ako i pojmy ňou používané sa budú vykladať a aplikovať v súlade s príslušnými ustanoveniami platných právnych predpisov SR, ako aj obchodných zvyklostí a praxe.
  14. Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo zrušenie ako aj všetky ostatné spory medzi účastníkmi vzniknuté v súvislosti s touto Zmluvou sa zmluvné strany zaväzujú riešiť mimosúdnou dohodou formou zmiernu a ak k dohode nedôjde, spory budú riešené pred príslušným všeobecným súdom v Slovenskej republike. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto Zmluvu.

V prípade, že taká okolnosť existuje zodpovedajú za škodu, ktorá vznikne druhej zmluvnej strane na základe tohto vyhlásenia.

**Zväznou a Neoddeliteľnou súčasťou kúpnej zmluvy vo forme príloh sú:**

- |              |   |
|--------------|---|
| Príloha č. 1 | Cenová ponuka predávajúceho ako uchádzača vo verejnom obstarávaní (Návrh na plnenie kritéria) |
| Príloha č. 2 | Zmluvné množstvo  |
| Príloha č. 3 | Zoznam subdodávateľov (aj ak ide o plnenie bez využitia subdodávky)                           |
| Príloha č. 4 | Vyhlásenie o zhode výrobnku, certifikát a protokol o skúške a Karta bezpečnosti               |

Banská Bystrica, dňa: 30.9.2014

Spišská Nová Ves dňa: 27.9.2014  
Za dodávateľa

Mgr. Jan Pavlen

predseda predstavenstva

EUROMAR spol. s r. o.

Mgr. Nikoleta Oktavcová

podpredseda predstavenstva

Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s.

## Návrh na plnenie kritéria

**Kúpa a dodanie voľne loženej posypovej soli (NaCl) pre zimnú sezónu 2021/2022 – výzva č. 15**

Obchodné meno uchádzača: EUROMAR spol. s. r. o.  
Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: Námestie Iglovia 2880/4, 052 01 Spišská Nová Ves  
IČO: 36 836 567  
Kontaktná osoba:  
e-mail:  
telefónne číslo:

**Cena za jednu (1) tonu posypovej soli v EUR bez DPH (návrh na plnenie kritéria)**

**64,85**

**27 SEP. 2021**

V Spišskej Novej Vsi, dňa .....

*[Redacted signature area]*

## Príloha č. 2 Zmluvy - Zmluvné množstvo

Oblasť	Pracovisko	Množstvo voľne loženej NaCl v tonách						
		do 30 dní odo dňa účinnosti zmluvy	na základe čiastkových objednávok					Spolu v tonách
			11/2021	12/2021	01/2022	02/2022	03/2022	
SEVER	B. Bystrica	500			1 240			1 740
	Lučatín	400			650			1 050
	Polkanová	100			1 350			1 450
	Brezno	150			2 700			2 850
	Žiar n. H.	1 250			0			1 250
	Nová Baňa	0			450			450
	B. Štiavnica	500			500			1 000
<b>Spolu za oblasť SEVER</b>		<b>2 900</b>			<b>6 890</b>			<b>9 790</b>
JUH	R. Sobota	800			900			1 700
	Tornaľa	600			100			700
	Hnúšťa	500			370			870
	Jelšava	0			750			750
	Lučenec	1 650			0			1 650
	Poltár	300			50			350
<b>Spolu za oblasť JUH</b>		<b>3 850</b>			<b>2 170</b>			<b>6 020</b>
STRED	Zvolen	600			100			700
	Kriváň	600			270			870
	Krupina	1 000			400			1 400
	Veľký Krtíš	500			300			800
	S.Kľačany	200			60			260
	Čebovce	200			400			600
<b>Spolu za oblasť STRED</b>		<b>3 100</b>			<b>1 530</b>			<b>4 630</b>
<b>Spolu za všetky oblasti</b>		<b>9 850</b>			<b>10 590</b>			<b>20 440</b>



Názov zákazky: „Kúpa a dodanie voľne loženej posypovej soli (NaCl) pre zimnú sezónu 2021/2022 - výzva č. 15“

## ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

EUROMAR<sup>®</sup>  
žiadny subdodávateľ

V Spišskej Novej Vsi, dňa 27.09.2021

**NR** spol. s r. o.  
a 4  
á Ves  
020035116

.....  
poločnosti

IČO: 36 21  
DIČ: 20206  
IČ DPH: SK2 020035116

Košice I. Oddiel Sro, vložka 13464/





Novozámocká  
IČO: 34 102 2

**VÚSAPL, a.s.**

**SNAS**

Reg. No. 005/P-011

**CERTIFIKAČNÝ ORGÁN PRE CERTIFIKÁCIU VYROBKOV**

# CERTIFIKÁT

## č. 0012/VUSAPL/2018

z 27. apríla 2018

VÚSAPL, a.s., Novozámocká 179, 949 05 Nitra 5, Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov akreditovaný Slovenskou národnou akreditačnou službou pod reg. č. 005/P-011 vydáva tento certifikát:

Typ výrobku: **Priemyselná posypová soľ NaCl s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu granulácia: 1 a 2**

Žiadateľ: **EUROMAR spol. s r. o. Zimná 57, 052 01 Spišská Nová Ves, Slovenská republika**

Výrobca: **SALINA OCNA DEJ, Salinei 6, 405 200 Dej, Rumunsko**

IČO: **36 216 054**

### Týmto certifikátom sa potvrdzuje zhoda

uvedeného typu výrobku s požiadavkami uvedenými v technickej špecifikácii výrobku podľa predpisu:

*„Technické podmienky TP 040 Používanie posypových materiálov na báze chloridu sodného na pozemných komunikáciách, vydané Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, (do 1. 7. 2016 TP 09/2010)*

v rozsahu vlastností:

obsah chloridu sodného (NaCl), obsah nerozpustných látok vo vode, obsah vody pri 105 °C, obsah síranov, obsah vápnika Ca, obsah horčíka Mg, obsah draslíka K, obsah prvkov Fe, Mn, As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Hg, Zn, Sb, obsah protispekacej prísady heaxakynoželeznanu draselného  $K_4[Fe(CN)_6]$ , bod tuhnutia zmesi 10 g, 15 g, 20 g soli / 100 g vody, granulometrický rozbor – zrnitosť.

Výsledky skúšok a zistení o zhode vlastností uvedeného typu výrobku s technickou špecifikáciou výrobcu sú uvedené v Záverečnom protokole č. 0012/VUSAPL/2018/ZP zo dňa 27. 04. 2018, vydanom Certifikačným orgánom pre certifikáciu výrobkov, VÚSAPL, a.s. Nitra. Žiadosť č. P/10/2018.

Pravidlá pre zaobchádzanie s certifikátom sú uvedené na druhej strane tohoto certifikátu.

Platnosť certifikátu od: 27. 04. 2018

do: 27. 04. 2023

V Nitre 27. 04. 2018



OCV-013-0118-V06

**Pravidlá pre zaobchádzanie s certifikátom:**

1. Certifikát je platný na výrobky v rovnakom vyhotovení ako certifikovaný výrobok.
2. Držiteľ certifikátu je povinný plniť všetky podmienky, za akých mu bol certifikát vydaný.
3. Držiteľ certifikátu musí certifikačnému orgánu ihneď oznámiť všetky zmeny vo vzťahu k certifikovanému výrobku, týkajúce sa organizácie, vyhotovenia výrobku, dokumentácie, alebo ak pri výrobe výrobku nastala podstatná zmena v technológii výroby, výmena technologického zariadenia alebo zmena pri použití surovín a polotovarov.
4. Reprodukovanie alebo použitie certifikátu na účely publikácie akéhokoľvek druhu, inzercie alebo pod. je možné iba v celosti, inak na základe predchádzajúceho písomného súhlasu certifikačného orgánu.
5. Držiteľ certifikátu je povinný zaznamenávať a uchovávať všetky sťažnosti podané v súvislosti s certifikovaným výrobkom, prijať a dokumentovať prijaté opatrenia a tieto predkladať certifikačnému orgánu pri dohľade.
6. Certifikačný orgán odoberie certifikát, ak sa ukáže, že:
  - Certifikát bol klamlivo a nesprávne použitý
  - Výrobca nevedie zoznam sťažností a nerieši ich
  - Výrobca vedome uviedol nepravdivé údaje v žiadosti a v podkladoch, ktoré sú rozhodujúce pre vydanie certifikátu
  - Pri kontrolnej činnosti sa preukáže nezhoda vlastností s predpismi uvedenými na certifikáte
7. Držiteľ certifikátu sa zaväzuje, že v prípade, ak mu certifikačný orgán pozastaví alebo odoberie certifikát, prestane používať akýkoľvek materiál obsahujúci odkaz na certifikát.



**VÚSAPL, a.s.**

Novozámocká 179,  
IČO: 34 102 230,



**CERTIFIKAČNÝ ORGÁN PRE CERTIFIKACIU VYROBKOV**

## **Záverečný protokol č. 0012/VUSAPL/2018/ZP**

o posúdení typu výrobku

**Priemyselná posypová soľ NaCl  
s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu  
granulácia: 1 a 2**

Dátum: 27. 04. 2018

Rozdeľovník: 1 x žiadateľ  
1 x VÚSAPL

Počet výtlačkov: 1

Výtlačok č.: 1

Počet strán: 5

Príloha: Protokol o skúške č. 532/2017

Poznámka: Reprodukované a rozmnožované ZP je možné iba v celosti, inak na základe súhlasu cert. orgánu.

OCV-005-0118-V09

## 1. Základné údaje

Názov výrobku: **Priemyselná posypová soľ NaCl  
s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu  
granulácia: 1 a 2**

Popis a použitie:

Posypová soľ je chlorid sodný NaCl vo forme kryštalickej látky definovanej zrnitosťou. Dodávaná je bez prísady proti spekaniu alebo s prísadou proti spekaniu - hexakynoželeznanat draselný  $K_4[Fe(CN)_6]$ .

Výrobok je výrobcom určený na použitie ako priemyselná posypová soľ na zimnú údržbu cestných komunikácií, najmä ako rozmrazujúci prostriedok.

Žiadateľ: **EUROMAR spol. s r. o.  
Zimná 57  
052 01 Spišská Nová Ves  
Slovenská republika**

IČO: **36 216 054**

Výrobca: **SALINA OCNA DEJ  
Salinei 6  
405 200 Dej  
Rumunsko**

Žiadosť č.: **P/10/2018 zo dňa 29. 03. 2018**

Vzorka: dodaná dňa 05. 09. 2017 žiadateľom do ŠGÚDŠ, Geosyntetické laboratóriá, Spišská Nová Ves podľa dokumentu [3.6]

Dátum ukončenia certifikácie: 27. 04. 2018

## 2. Všeobecné údaje

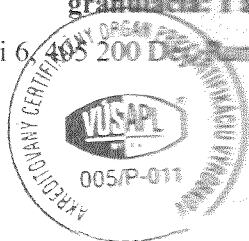
Výrobok nie je legislatívou Slovenskej republiky určený na posudzovanie zhody certifikáciou. Pôvodná certifikácia bola vykonaná v roku 2013 a na výrobok bol vydaný certifikát č. 0016/VUSAPL/2013 dňa 07. 05. 2013 s platnosťou do 07. 05. 2018, vydal VUSAPL, a.s. Nitra, Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov akreditovaný SNAS pod reg. č. 005/P-011. Výrobok bol počas platnosti certifikátu skúšaný pri ročných kontrolách.

Držiteľ certifikátu požiadal o obnovenie certifikátu.

V zmysle žiadosti č. P/10/2018 zo dňa 29. 03. 2018 prevzal VUSAPL, a. s., Nitra, Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov akreditovaný Slovenskou národnou akreditačnou službou pod reg. číslom 005/P-011, požiadavku na vykonanie certifikácie výrobku

**Priemyselná posypová soľ NaCl  
s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu  
granulácia: 1 a 2**

výrobcu Salina Ocna Dej, Salinei 6, 405 200 Dej, Rumunsko.



OCV-005-0118-V09

Pre certifikáciu bola použitá certifikačná schéma „2“ podľa interného metodického pokynu.

Certifikácia bola vykonaná na základe požiadavky žiadateľa podľa technickej špecifikácie:

„*Technické podmienky TP 040 Používanie posypových materiálov na báze chloridu sodného na pozemných komunikáciách*“, vydané Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, (do 1. 7. 2016 TP 09/2010)

v rozsahu posúdenia vlastností:

- obsah NaCl
- obsah nerozpustných látok vo vode
- obsah vody pri 105 °C
- obsah síranov
- obsah vápnika Ca
- obsah horčíka Mg
- obsah draslíka K
- obsah prvkov Fe, Mn, As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Hg, Zn, Sb
- obsah protispekacej prísady
- bod tuhnutia zmesi
- granulometrický rozbor

### 3. Zoznam podkladov k vypracovaniu kontrolného protokolu

Pri vypracovaní záverečného protokolu Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov akreditovaný pod reg. č. 005/P-011 použil nasledovný dokumentačný materiál:

- 3.1 Žiadosť č. P/10/2018 zo dňa 29. 03. 2018
- 3.2 Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Košice I, Oddiel: Sro, vložka č. 13464/V
- 3.3 Prehlásenie spoločnosti EUROMAR spol. s r.o., Zimná 57, 052 01 Spišská Nová Ves o výrobe, technológii, zložení a reklamáciách
- 3.4 Certifikát č. 0016/VUSAPL/2013 z 07. 05. 2013 a súvisiace certifikačné dokumenty a protokoly, vydal VÚSAPL a. s., Nitra - Certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov
- 3.5 Certifikáty systému manažérstva kvality podľa normy EN ISO 9001 a systému environmentálneho manažérstva kvality podľa normy EN ISO 14001
- 3.6 Protokol o skúške č. 532/2017 zo dňa 22. 09. 2017, vydal Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Spišská Nová Ves, Akreditované skúšobné laboratórium reg. č. 042/S-004

Dokumenty sú archivované certifikačným orgánom VÚSAPL, a. s., Nitra.

### 4. Porovnanie zistených výsledkov s požadovanými hodnotami

Na základe prehlásenia výrobcu, dokument [3.3], že výrobky sú vyrábané rovnakou technológiou a z rovnakých vstupných materiálov ako pri predchádzajúcej certifikácii v roku 2013 a tiež na základe skúšok, vykonávaných na výrobku počas platnosti certifikátu pri dohladoch, certifikačný orgán nevykonal odber vzoriek a akceptoval predchádzajúce výsledky



a dodaný protokol o skúškach, dokument [3.6]. Skúšky boli vykonané v akreditovanom skúšobnom laboratóriu Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Spišská Nová Ves reg. č. 042/S-004, dodaného žiadateľom. Vzorka soli dosahuje vlastnosti uvedené v tabuľke.

Firma EUROMAR spol. s r.o. má zavedený systém manažérstva kvality podľa normy EN ISO 9001 a systém environmentálneho manažérstva kvality podľa normy EN ISO 14001. Dodržiavanie požiadaviek uvedených noriem je garanciou, že procesy sa vykonávajú v súlade s normami a tiež, že je trvalo dodržiavaná kvalita dodávaných výrobkov.

Tabuľka: Vlastnosti výrobku Priemyselná posypová soľ NaCl, dokument [3.6]

Vlastnosť	Jednotka	Metóda	Deklarovaná hodnota	Nameraná hodnota	Vyhodnotenie
Obsah chloridu sodného NaCl	%	odmerná analýza	min. 98,0	99,8	vyhovuje
Obsah síranov SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	%	gravimetrická analýza	max. 0,90	0,20	vyhovuje
Obsah nerozpustných látok vo vode	%		max. 1,00	0,14	vyhovuje
Obsah vody pri 105 °C	%	PN 11.2	max. 2,00	0,53	vyhovuje
Obsah draslíka K	mg/kg	PN 2.12	neдекларované	0,012	-
Obsah vápnika Ca	mg/kg		neдекларované	0,030	-
Obsah horčíka Mg	mg/kg		neдекларované	0,001	-
Obsah protispekacej prísady K <sub>4</sub> [Fe(CN) <sub>6</sub> ]	mg/kg	JMAKO - 310	10 až 200	87,6	vyhovuje
Bod tuhnutia zmesi 10 g soli/100 g vody 15 g soli/100 g vody 20 g soli/100 g vody	°C	STN 65 6072	(-1 až -15) °C	-7 -11,9 -17,6	vyhovuje
<b>Obsah prvkov</b>					
Obsah Mn	%	IP 2.12	max. 15,00	< 0,001	vyhovuje
Obsah Fe	%		max. 15,00	< 0,001	
Obsah As	mg/kg	IP 2.21	max. 0,10	< 0,1	
Obsah Pb	mg/kg		max. 1,00	< 0,5	
Obsah Cd	mg/kg		max. 0,10	< 0,1	
Obsah Cr	mg/kg		-	< 0,5	
Obsah Cu	mg/kg		max. 0,50	< 0,5	
Obsah Ni	mg/kg		-	< 0,5	
Obsah Hg	mg/kg		IP 2.12	max. 0,01	
Obsah Zn	mg/kg	IP 2.21	max. 0,50	< 0,5	
Obsah Sb	mg/kg		-	< 0,1	



OCV-005-0118-V09



Pokračovanie tabuľky:

Vlastnosť	Jednotka	Metóda	Deklarovaná hodnota	Nameraná hodnota	Vyhodnotenie
<b>Sitová analýza – zrnitosť granulácia 1</b>					
Sitová analýza (zrnitosť)	%	Gravimetrická analýza	> 4 mm	3,9	vyhovuje
			(1 až 4) mm	63,3	
			(0,5 až 1) mm	16,2	
			< 0,5 mm	16,6	
<b>Sitová analýza – zrnitosť granulácia 2, podľa dokumentov [3.4]</b>					
Sitová analýza (zrnitosť) granulácia 1	%	Gravimetrická analýza	max. 15 % veľkých častíc max. 15 % prachových častíc	> 5 mm: 0,5 3,15-5 mm: 26,5 0,8-3,15 mm: 63,0 < 0,8 mm: 10,0	vyhovuje

Poznámky k tabuľke:

Namerané hodnoty, metódy merania, medze stanovenia, neistoty a stav akreditácie sú uvedené v dokumente [3.6] a v dokumentoch [3.4]

## 5. Záver

Z výsledkov posúdenia dodaných podkladov a vyhodnotení uvedených v časti 3. tohto protokolu vyplýva, že **bola zistená zhoda výrobkov s certifikovaným typom výrobku**

### Priemyselná posypová soľ NaCl s prísadou proti spekaniu a bez prísady proti spekaniu granulácia: 1 a 2

výrobcu Salina Ocna Dej, Salinei 6, 405 200 Dej, Rumunsko  
s technickou špecifikáciou:

„*Technické podmienky TP 040 Používanie posypových materiálov na báze chloridu sodného na pozemných komunikáciách*, vydané Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, (do 1. 7. 2016 TP 09/2010)

v rozsahu vlastností:

obsah chloridu sodného (NaCl), obsah nerozpustných látok vo vode, obsah vody pri 105 °C, obsah síranov, obsah vápnika Ca, obsah horčíka Mg, obsah draslíka K, obsah prvkov Fe, Mn, As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Hg, Zn, Sb, obsah protispekacej prísady heaxakynoželeznanu draselného  $K_4[Fe(CN)_6]$ , bod tuhnutia zmesi 10 g, 15 g, 20 g soli / 100 g vody, granulometrický rozbor – zrnitosť.

V Nitre, dňa 27. 04. 2018

Vypracovala: Ing. E

### Preskúmanie a rozhodnutie:

V zmysle preskúmania predchádzajúcich zistení a vyhodnotení, dosiahnuté výsledky zodpovedajú požiadavkám na vydanie certifikátu.

V Nitre, dňa 27. 04. 2018



ved

OCV-005-0118-708

# EUROMAR®

Námestie Iglovia 2880/4  
052 01 Spišská Nová Ves



## Karta bezpečnostných údajov

Podľa čl. 31 nariadenia (ES) č. 1907/2006  
v platnom znení

Názov výrobku:	Priemyselná soľ NaCl – chlorid sodný s protispekacou prísadou
Dátum vydania:	20.08.2021
Dátum revízie:	20.08.2021
Vypracoval:	Ing. Peter Bunta
Schválil:	Ing. Mário Uharček

### 1. Identifikácia látky/prípravku a spoločnosti/podniku:

- 1.1 Identifikácia látky/prípravku: **Priemyselná soľ NaCl s protispekacou prísadou**  
Ďalšie názvy prípravku/synonymá: **Posypová soľ - spotrebiteľské balenia**
- 1.2 Použitie výrobku: Zimná údržba ciest a verejných komunikácií
- 1.3 Obchodné meno dovozcu: **EUROMAR, spol. s r. o.**  
Miesto podnikania: Námestie Iglovia 2880/4  
052 01 Spišská Nová Ves  
36 216 054
- Identifikačné číslo:  
Tel.:  
Fax:  
E-mail:
- Identifikácia zahraničného výrobcu:  
Prevádzka:
- Tel.:
- 1.3 Núdzové telefónne číslo: **Národné toxikologické informačné centrum**  
**+421 2 54 774 166, +421 911 166 066**  
Univerzitná nemocnica Bratislava  
Pracovisko Nemocnica akad. L. Déreza, Kramáre  
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie  
Limbová 5  
833 05

### 2. Identifikácia nebezpečenstiev:

- 2.1 Hlavné riziko ohrozenia: žiadne konkrétne nebezpečenstvo, základný minerál s nepatrným množstvom prísady, **dráždivý**, nepoužiteľný ako potravina/pochutina
- 2.2 Iné riziká: je potrebné **vyhýbať** kontakt s lítiom a brómtrifluoridom

2.3 Zdroj klasifikácie: v zmysle zákona č. 67/2010 Z. z., smernice 67/548/EHS, smernice 1999/45/ES

### 3. Zloženie/informácie o zložkách:

#### 3.1 Chemická charakteristika:

Obsahuje látky:	Číslo CAS/EINECS/EC index	Obsah (s. %)	Symbol	H-vety	P-vety
Chlorid sodný	7647-14-5	> 98,5 %	-	290,317,335	305+351+338, 280
Ferrokyanid draselný trihydrát	14459-95-1 237-722-2	10 – 200 g/l	-	412	273

### 4. Opatrenia prvej pomoci:

- 4.1 Všeobecné pokyny: Pri nevoľnosti alebo pri pracovnom úraze treba privolať odbornú lekársku pomoc. Lekárovi je potrebné ukázať symboly nebezpečnosti R a S vety z „Karty bezpečnostných údajov“ bod 3.1. Treba informovať ošetrojúceho lekára o poskytnutí prvej pomoci. V žiadnom prípade nevyvolávať u postihnutého zvracanie. Ak postihnutý zvracia, uložiť ho do polohy na bok (poloha hlavy), aby nedošlo k uduseniu zvratkami.
- 4.2 Pri nadýchaní:  
**Príznaky:** Prach môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.  
**Prvá pomoc:** Postihnutého umiestniť na čerstvý vzduch, v prípade pretrvávania problémov s dýchaním vyhľadať lekársku pomoc.
- 4.3 Pri kontakte s pokožkou:  
**Príznaky:** Môže podráždiť poškodenú pokožku, mierne pálenie pokožky.  
**Prvá pomoc:** Postihnuté miesto umyeme mydlovou vodou a dobre opláchneme, v prípade pretrvávania problémov (pálenie, začervenanie) vyhľadať lekársku pomoc.
- 4.4 Pri zasiahnutí očí:  
**Príznaky:** Môže spôsobiť podráždenie očí, pálenie či svrbenie prípadne začervenanie.  
**Prvá pomoc:** Ihneď po zasiahnutí očí vymývame prúdom čistej vody minimálne 15 minút, vyhľadať lekársku pomoc.
- 4.5 Pri požití:  
**Príznaky:** Poruchy trávenia, bolesť žalúdka prípadne zvracanie.  
**Prvá pomoc:** Vypláchnuť ústa pitnou vodou. Nevyvolávať zvracanie, v prípade pretrvávania problémov s trávením vyhľadať lekársku pomoc.

### 5. Protipožiarne opatrenia:

- 5.1 Trieda horľavosti: Nie je horľavá.
- 5.2 Vhodné hasiace prostriedky: Voda, vodná hmla, ľahká stredná a ťažká pena, prášok
- 5.3 Nevhodné hasiace prostriedky: Žiadne.
- 5.4 Nebezpečie pri ohreve, horení: Pri nahriatí nad 800 °C sa dá roztaviť, pri tom sa uvoľňuje chlór a oxid sodný.
- 5.5 Zvláštne ochranné vybavenie: Podľa rozsahu požiaru použiť izolačný dýchací prístroj. Ochranný odev. Úplná ochrana ak je potrebné.

5.6 Ďalšie údaje: Žiadne.

## 6. Opatrenia pri náhodnom úniku:

- 6.1 Ochrana osôb: Vzdialiť osoby, ktoré sa nezúčastňujú na odstraňovaní následkov úniku. Zabrániť styku s kožou a očami, používať osobné ochranné prostriedky.
- 6.2 V prípade vytečenia alebo/a úniku: Vo vode dobre rozpustná.
- 6.3 Opatrenia týkajúce sa životného prostredia: Eutektický bod (teplota, do ktorej má soľ rozmrazovací účinok) -16,2 °C.
- 6.4 Opatrenia k znečisteniu: Žiadne.
- 6.5 Ostatné informácie: Žiadne.

## 7. Zaobchádzanie a skladovanie:

- 7.1 Pokyny pre používanie: Používať ako posypový materiál na zimnú údržbu ciest, aplikovať technologickým posypacím strojom prípadne ručne.
- 7.2 Pokyny pre skladovanie: Skladovať na suchom a dobre vetranom mieste so spevneným podkladom. Zamedziť priamy prístupu vody a vodných pár, skladovať oddelene od potravín.

## 8. Kontroly expozície/osobná ochrana:

- 8.1 Kontrolné opatrenia: Nie sú stanovené.
- 8.2 Normy pracovnej expozície: Nie sú stanovené.
- 8.3 Ochrana dýchania: Žiadne konkrétne opatrenia.
- 8.4 Ochrana rúk: Používať pracovné rukavice.
- 8.5 Ochrana očí: Používať ochranné okuliare.
- 8.6 Osobná ochrana: Používať pracovný odev, pracovná obuv s PU podošvou.

## 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti:

### 9.1 Všeobecné informácie:

Vzhľad: Kryštalická látka, frakcie pod 0,9 mm až frakcie nad 4 mm.  
Fyzikálny stav: Pevná štruktúra.  
Farba: Biela.

### 9.2 Informácie týkajúce sa zdravia, bezpečnosti a životného prostredia:

Medza výbušnosti horná: Nie je výbušná  
Medza výbušnosti dolná: Nie je výbušná  
Bod vzplanutia: Nie je vznetlivá  
Teplota samovznietenia: Nie je vznetlivá  
Rozpusťnosť vo vode: Dobre rozpustná  
Teplota topenia: 801 °C  
Teplota varu: 1 461 °C  
Hustota pri 25 °C: 2,162 g/cm<sup>3</sup>  
Synná hmotnosť: 1,27 g/cm<sup>3</sup>  
pH 10 %-ného H<sub>2</sub>O: 6,5 - 8,5

## 10. Stabilita a reaktivita:

- 10.1 Podmienky ktorým sa treba vyhnúť: Výrobok je stabilný, dobre rozpustný vo vode.  
10.2 Materiály ktorým sa treba vyhnúť: Žiadne.  
10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: V prípade požiaru sa môže uvoľňovať CO, CO<sub>2</sub>.

## 11. Toxikologické informácie:

Podľa Merck indexu nie je chlorid sodný s protispekacou prísadou považovaný za jedovatú látku.

- 11.1 Orálna toxicita:  
TDL<sub>50</sub> (človek): 12 357 mg / kg  
LD<sub>50</sub> (myš): 4 000 mg / kg  
LD<sub>50</sub> (potkan): 3 000 mg / kg  
LD<sub>50</sub> (králik): 8 000 mg / kg
- 11.2 Akútna vodná toxicita:  
daphnia magna, 48 h EC 50: 3 310 mg / l  
leponis macrochirus LC 50 alebo EC50: 7 846 mg / l

## 12. Ekologické informácie:

Používanie kryštalických posypových materiálov alebo roztokov na báze chloridu sodného s protispekacou prísadou pri zimnej údržbe pozemných komunikácií je povolený na všetkých pozemných komunikáciách. Na použitie v ochranných pásmach osobitne chránených častí prírody alebo v ochranných pásmach vodárenských zdrojov, vodných tokov alebo vodných stavieb sa vyžaduje predchádzajúci súhlas príslušného štátneho orgánu. (MP 09/2010 MDPaT SR).

- Mobilita: ťažký materiál, vo vode sa rozpúšťa  
Trvanlivosť/odbúrateľnosť: v používanej koncentrácii v životnom prostredí odbúrateľný  
Bio akumulácia: neakumuluje  
Odpadové vody: v používanej koncentrácii nepoškodzuje vody

### 12.1 Vplyv na vodné organizmy a vegetáciu:

Vplyv roztokov soli na vodné organizmy a vegetáciu, resp. negatívne účinky na pôdu, sú vyjadrené nasledovnou klasifikáciou vplyvu škodlivosti salinity.

- nízky: 70 – 175 mg / l  
stredný: 176 – 525 mg / l  
vysoký : 526 – 1 375 mg / l  
veľmi vysoký: viac ako 1 375 mg / l

## 13. Podmienky zneškodňovania:

- 13.1 Preventívne opatrenia: Dodržiavať maximálnu koncentráciu.  
13.2 Zhodnocovanie odpadu: Žiadne možnosti zhodnocovania.  
13.3 Kategorizácia odpadu: 20 03 03 odpad z čistenia ulíc (C)  
13.4 Nakladanie s odpadmi: Nevyužitý zvyšok je možné opätovne prmiešať k základnej surovine a opakovane použiť.

Nevyužiteľné zvyšky, zmiešané s tuhými látkami iného charakteru, je možné zneškodniť na riadenej skládke odpadu na nie nebezpečné odpady.  
Použité obaly, v ktorých bola posypová soľ distribuovaná, zneškodniť na riadenej skládke odpadov.

#### 14. Informácie o doprave:

Nie je zatriedená podľa medzinárodných alebo národných smerníc pre pozemnú, námornú, riečnu alebo leteckú dopravu.

- 14.1 Dopravný názov: Žiadny.  
14.2 Iné informácie: Žiadne.

#### 15. Regulačné informácie :

- 15.1 Názov na štítku EC: Žiadny.  
15.2 Klasifikácia podľa EC: Žiadna.  
15.3 Symboly podľa EC:

##### H-vety

- H290: Môže byť korozívna pre kovy  
H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.  
H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. R36 Dráždi oči

##### P-vety

- P305 + P351 + P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou.  
Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
P273: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.  
P280: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

#### 16. Ďalšie informácie:

##### 16.1 Doporučené obmedzené použitie:

Výrobok by nemal byť používaný pre iné účely ako na ktoré je určený. Pretože špecifické podmienky použitia látky sa nachádzajú mimo kontrolu dodávateľa, je na zodpovednosti používateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Na použitie v ochranných pásmach osobitne chránených častí prírody alebo v ochranných pásmach vodárenských zdrojov, vodných tokov alebo vodných stavieb sa vyžaduje predchádzajúci súhlas príslušného štátneho orgánu (MP 09/2010 MDPaT SR). Tieto informácie sú založené na našej znalosti produktu v súčasnej dobe. Tieto informácie nie je možné použiť ako záruku niektorých konkrétnych vlastností výrobkov.



16.2 Pokyny pre školenie:

Pracovníci, ktorí s výrobkom pracujú pravidelne a noví pracovníci musia prechádzať pravidelnými školeniami resp. úvodným školeniam o rizikách, prevencii a správaní, aby neohrozili seba a iných. Rozsah cyklu školenia určujú regionálne predpisy o nebezpečných látkach.

Karta bezpečnostných údajov a pokynov na manipuláciu je platná aj priemyselnú soľ NaCl s protispekacou prísadou (posypová soľ).

*Koniec dokumentu.*

