

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 1/9



## Tech-No-Ice 10kg

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/označenie:

Tech-No-Ice 10kg

Článok č.:

T110011

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi:

granulát, Grit

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Dodávateľ:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstallzell

Austria

**Telefón:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**obchodník:**

**TECH-MASTERS Slovakia s.r.o.**

Budovateľská 63

080 01 Prešov

Slovenská republika

**Telefón:** +421 51 77 33 031

**E-mail:** info@tech-masters.sk

**Web-stránka:** www.tech-masters.com/sk

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava, Nemocnica akad. L. Déreza, Limbová 5, 833 05 Bratislava, +421 2 5477 4166 (Toto číslo je v prevádzke len počas úradných hodín.)

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

| Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti      | Výstražné upozornenia                  | Postup klasifikácie |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (Eye Irrit. 2) | H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí. |                     |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 2/9



## Tech-No-Ice 10kg

### \* 2.2. Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo:



GHS07

výkričník

výstražné slovo: pozor

#### Bezpečnostné pokyny pre ohrozenie zdravia

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### Bezpečnostné upozornenia Prevencia

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

P280 Noste ochranné rukavice a ochranné okuliare/ochranu tváre.

#### Bezpečnostné upozornenia Reakcia

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.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

#### Bezpečnostné upozornenia Likvidácia

P501 Zneškodnite obsah/nádobu príslušnému zariadeniu na recykláciu alebo likvidáciu.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nepriaznivé účinky:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### \* 3.1. Látky

Nebezpečné zložky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

| Identifikátory produktu                                                                     | Názov látky<br>Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                          | Koncentrácia          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| CAS č.: 10035-04-8<br>Indexové číslo:<br>017-013-00-2<br>REACH č.:<br>01-2119494219-28-0010 | <b>Chlorid vápenatý dihydrát</b><br>Eye Irrit. 2 (H319)<br> pozor<br><b>Odhad akútnej toxicity</b><br>ATE (orálny) 2 301 mg/kg<br>ATE (kožný) 5 000 mg/kg | 95 - < 100<br>hmotn-% |

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí:

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou:

Umyte s veľkým množstvom vody. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Po očnom kontakte:

Po kontakte s očami okamžite opláchnite otvorené viečko veľkým množstvom vody, potom to okamžite prekonzultujte s očným lekárom.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 3/9



## Tech-No-Ice 10kg

### Po požití:

Okamžite vypláchnite ústa a vypite veľa vody.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

#### Vhodné hasiace prostriedky:

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

#### Nevhodné hasiace prostriedky:

Silný vodný lúč

### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nezápalný.

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

### 5.4. Dodatočné pokyny

Plyny/výpary/hmlu zrazte prúdom vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### \* 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

##### Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na personál:

Dbajte na dostatočné vetranie. Zabráňte prášeniu. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

##### Osobná ochrana:

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8).

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

#### Pre zadržiavanie:

Uzavrite kanalizáciu.

#### Na čistenie:

Mechanicky pozbierajte. Vyhýbajte sa: tvorba prachu

#### Iné informácie:

S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Ďalšie informácie o bezpečnej manipulácii nájdete v časti 7.

Ďalšie informácie o osobných ochranných prostriedkoch: pozri časť 8.

Ďalšie informácie o likvidácii: pozri oddiel 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### \* 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### Ochranné opatrenia

#### Pokyny pre bezpečné použitie:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 4/9



## Tech-No-Ice 10kg

### Protipožiarne opatrenia:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

### Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev.

Vypracujte a dodržiavajte plán na ochranu pokožky!

Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

Na pracovisku nejte, nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

#### Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:

Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

#### Pokyny k spoločnému skladovaniu:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

**Skladovacia skupina (TRGS 510, Nemecko):** 13 - Nehorľavé tuhé látky, ktoré nemôžu byť zaradené do žiadnej z vyššie uvedených tried skladovania

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

#### Odporúčanie:

granulát, Grit

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1. Medzné hodnoty pre pracovisko

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### 8.1.2. Biologické hraničné hodnoty

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### 8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

| Názov látky                                     | DNEL hodnota         | ① DNEL typ<br>② Dráha expozície                              |
|-------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Chlorid vápenatý dihydrát<br>CAS č.: 10035-04-8 | 5 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL zamestnanec<br>② Dlhodobé - inhalačné, lokálne účinky |
| Chlorid vápenatý dihydrát<br>CAS č.: 10035-04-8 | 10 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL zamestnanec<br>② Akútne - inhalačné, lokálne účinky   |

### 8.2. Kontroly expozície

#### 8.2.1. Primerané technické kontrolné opatrenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### 8.2.2. Osobná ochrana



##### Ochrana očí/tváre:

Vhodná ochrana očí: košíkové okuliare

##### Ochrana kože:

Ochrana rúk:

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vyberať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcou rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Ochrana tela:

Pri práci noste vhodný ochranný odev.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 5/9



## Tech-No-Ice 10kg

### Ochrana dýchacích ciest:

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### \* 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

#### Vzhľad balenia

Skupenstvo: tuhý

Farba: belavý

Zápach: bez zápachu

horľavosť: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

| Parameter                                   | Hodnota                          | pri °C | ① Metóda<br>② Poznámka |
|---------------------------------------------|----------------------------------|--------|------------------------|
| hodnota pH                                  | 8 - 9                            | 20 °C  | ② 5%                   |
| Teplota topenia                             | 176 °C                           |        |                        |
| Bod mrazu                                   | 176 °C                           |        |                        |
| Počiatková teplota varu a destilačný rozsah | 782 °C                           |        |                        |
| Rýchlosť odparovania                        | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |                        |
| Tlak pár                                    | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |                        |
| Hustota                                     | 1,85 g/cm <sup>3</sup>           |        |                        |
| Sypná hmotnosť                              | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |                        |
| Rozpustnosť vo vode                         | 745 g/L                          | 20 °C  |                        |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda      | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |                        |

#### vlastnosti častíc:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### \* 9.2. Iné informácie

Výrobok nie je výbušný.

Neoxiduje.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

### 10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

žiadna

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 6/9



## Tech-No-Ice 10kg

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### \* 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| <b>Chlorid vápenatý dihydrát</b> CAS č.: 10035-04-8 |
| <b>LD<sub>50</sub> orálny:</b> 2 301 mg/kg (Potkan) |
| <b>LD<sub>50</sub> kožný:</b> 5 000 mg/kg (Králik)  |

##### Akútna orálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Akútna dermálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Akútna inhalačná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Poleptanie kože/podráždenie kože:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

##### Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Mutagenita pre zárodočné bunky:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Karcinogenita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Reprodukčná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Dodatočné údaje:

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]: Vlastnosti ohrozujúce zdravie

#### \* 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

##### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):

Výrobok nespĺňa kritériá PBT/vPvB.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### \* 12.1. Toxicita

|                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Chlorid vápenatý dihydrát</b> CAS č.: 10035-04-8                                             |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 4 630 mg/L 4 d (ryby, Pimephales promelas)                              |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 2 400 mg/L 2 d (kôrovce, Daphnia magna)                                 |
| <b>ErC<sub>50</sub>:</b> 2 900 mg/L 3 d (Riasy/vodné rastliny, Pseudokirchneriella subcapitata) |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 4 630 mg/L 4 d (ryby, Pimephales promelas (čerebľa potočná))            |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 2 400 mg/L 2 d (kôrovce, Dafnia magna (veľká vodná blcha))              |
| <b>ErC<sub>50</sub>:</b> 2 900 mg/L 3 d (Riasy/vodné rastliny, Pseudokirchneriella subcapitata) |

##### Vodná toxicita:

Produkt nie je: Ekotoxický

#### 12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

##### Biologické odbúranie:

Produkt nebol overený.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 7/9



## Tech-No-Ice 10kg

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Akumulácia / Zhodnotenie:

Produkt nebol overený.

### 12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Chlorid vápenatý dihydrát CAS č.: 10035-04-8

Výsledky posúdenia PBT a vPvB: —

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto látka nemá vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom.

### \* 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

trieda ohrozenia vody 1: slabo znečisťuje vodu

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

#### 13.1.1. Likvidácia produktu/obalu

Kód odpadu/označenie odpadu podľa EAK/AVV

Kód odpadu produkt

06 03 14 Tuhé soli a roztoky iné ako uvedené v 06 03 11 a 06 03 13

### Možnosti spracovania odpadu

Primeraná likvidácia odpadu / obal:

Nevyčistený obal: Umyte s veľkým množstvom vody. Úplné vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

| Pozemná doprava (ADR/RID)                                   | Vnútrozemská preprava (ADN)                            | Lodná doprava (IMDG)                                   | Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)                  |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>            |                                                        |                                                        |                                                        |
| Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.      | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. |
| <b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>                |                                                        |                                                        |                                                        |
| Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.      | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. |
| <b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b> |                                                        |                                                        |                                                        |
| nerelevantný                                                | nerelevantný                                           | nerelevantný                                           | nerelevantný                                           |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>                                |                                                        |                                                        |                                                        |
| nerelevantný                                                | nerelevantný                                           | nerelevantný                                           | nerelevantný                                           |
| <b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>            |                                                        |                                                        |                                                        |
| nerelevantný                                                | nerelevantný                                           | nerelevantný                                           | nerelevantný                                           |
| <b>14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>  |                                                        |                                                        |                                                        |
| nerelevantný                                                | nerelevantný                                           | nerelevantný                                           | nerelevantný                                           |

### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 8/9



## Tech-No-Ice 10kg

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

#### \* 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

##### 15.1.1. Predpisy EÚ

###### Obmedzenia použitia:

Obmedzenia používania (REACH, príloha XVII): Vstup 75

##### 15.1.2. Národné predpisy

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### \* 16.1. Pokyny na zmenu

|       |                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2.  | Prvky označovania                                                                                                |
| 3.1.  | Látky                                                                                                            |
| 6.1.  | Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy                                              |
| 7.1.  | Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie                                                                 |
| 9.1.  | Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach                                                   |
| 9.2.  | Iné informácie                                                                                                   |
| 11.1. | Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008                                    |
| 11.2. | Informácie o inej nebezpečnosti                                                                                  |
| 12.1. | Toxicita                                                                                                         |
| 12.7. | Iné nepriaznivé účinky                                                                                           |
| 15.1. | Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia |
| 16.1. | Pokyny na zmenu                                                                                                  |

#### 16.2. Skratky a akronymy

|                  |                                                                                                |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN              | Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách |
| ADR              | Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí                             |
| CAS              | Chemical Abstracts Service                                                                     |
| CLP              | Klasifikácia, označovanie a balenie                                                            |
| DNEL             | odvođené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom                                     |
| EC <sub>50</sub> | účinná koncentrácia 50%                                                                        |
| EWC              | Európsky katalóg odpadov-nariadenia                                                            |
| ICAO             | International Civil Aviation Organization                                                      |
| IMDG             | Medzinárodný námorný nebezpečný tovar                                                          |
| IMO              | International Maritime Organization                                                            |
| LC <sub>50</sub> | Stredná smrteľná koncentrácia                                                                  |
| LD <sub>50</sub> | Smrteľná dávka 50%                                                                             |
| NFPA             | Národná asociácia požiarnej ochrany                                                            |
| PBT              | perzistentné, bioakumulatívne a toxické                                                        |
| PNEC             | Predpokladaná koncentrácia bez účinku                                                          |
| REACH            | Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok                           |
| RID              | Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru                              |
| TRGS             | Technische Regeln für Gefahrstoffe                                                             |
| UN               | Organizácia Spojených národov                                                                  |

#### 16.3. Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum revízie: 30. 7. 2025

Dátum tlače: 30. 7. 2025

Verzia: 3

Strana 9/9



## Tech-No-Ice 10kg

### 16.4. Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

| Triedy nebezpečenstva a kategórie nebezpečenstva    | Výstražné upozornenia                  | Postup klasifikácie |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (Eye Irrit. 2) | H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí. |                     |

### 16.5. Zoznam príslušných výstražných upozornení a/alebo bezpečnostných upozornení z oddielov 2 až 15

| Výstražné upozornenia |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| H319                  | Spôsobuje vážne podráždenie očí. |

### 16.6. Pokyny školenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 16.7. Dodatočné pokyny

Podľa nášho najlepšieho vedomia sú informácie uvedené v tomto dokumente správne. Uvedený dodávateľ ani jeho pobočky však nenesú žiadnu zodpovednosť za presnosť alebo úplnosť poskytnutých informácií. Konečné určenie vhodnosti jednotlivých materiálov je výlučne na zodpovednosti používateľa. Všetky materiály môžu predstavovať neznáme riziká a mali by sa používať opatrne. Hoci sú tu opísané určité riziká, nemôžeme zaručiť, že sú to jediné možné riziká.

\* Údaje v porovnaní s predchádzajúcou verziou sa zmenili.