

# Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 27.08.2024

Číslo verzie 1

Revízia: 27.08.2024

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

### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: UZIN NC 567

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

Žiadne mimoriadne požiadavky.

### 1.3 Sektor použitia

SU19 Stavebné a konštrukčné práce

SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

SU21 Spotrebiteľské použitia: Domácnosti / široká verejnosť / spotrebiteľia

Kategória produktov PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelárska hlina

Použitie materiálu /zmesi Tenký poter FusionTec

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

#### Výrobca/dodávateľ:

HA – UZ market, s. r. o.

Štrková 94, Žilina 010 01

IČO 0036011282

Tel. +421 41-56 55 540

Fax.: +421 41- 500 60 14

#### Informačné oddelenie:

HA – UZ market, s. r. o.

Tel.: 0903720635

E-mail: hlavka@ha-uz.sk

### 1.4 Núdzové telefónne číslo:

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, Pracovisko -  
Nemocnica akad. L. Déreza, Kramáre

Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB

Limbová 5, 833 05 Bratislava

24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: +421 2 54 774 166

e-mail: ntic@ntic.sk

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa noriem CLP.

### 2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 odpadá

Výstražné piktogramy odpadá

Výstražné slovo odpadá

Výstražné upozornenia odpadá

Ďalšie údaje: Prach môže dráždiť oči a dýchací systém, preto pri miešaní používajte masku proti prachu.

### 2.3 Iná nebezpečnosť

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT: Nepoužiteľný

vPvB: Nepoužiteľný

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2 Zmesi

Popis: Tenký poter FusionTec

(pokračovanie na strane 2)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 27.08.2024

Číslo verzie 1

Revízia: 27.08.2024

Obchodný názov: UZIN NC 567

(pokračovanie zo strany 1)

**· Nebezpečné obsiahnuté látky:**

|                   |                                                              |        |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 14808-60-7   | Kremeň (SiO <sub>2</sub> )                                   | 25-50% |
| EINECS: 238-878-4 | átka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí |        |

**· Ďalšie údaje:**

Prach môže dráždiť oči a dýchací systém, preto pri miešaní používajte masku proti prachu.

Množstvo (prašného) vdýchnuteľného kryštalického kremika je menšie ako 0,1 %.

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****· 4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

· **Všeobecné inštrukcie:** Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia.

· **Po vdýchnutí:** Postarať sa o prívod čerstvého vzduchu.

· **Po kontakte s pokožkou:** Po ukončení prác a pred konzumáciou jedla umyť pokožku vodou a mydlom.

· **Po kontakte s očami:**

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. V prípade pretrvávania ťažkostí konzultovať s lekárom.

· **Po prehltnutí:** Nevyvolávať vracanie, okamžite privolať lekára.

**· 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**· 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****· 5.1 Hasiace prostriedky**

· **Vhodné hasiace prostriedky:**

CO<sub>2</sub> hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

· **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:** Vodný lúč.

**· 5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**· 5.3 Pokyny pre požiarnikov**

· **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nosiť ochrannú masku proti prachu.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****· 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Nosiť ochrannú masku proti prachu.

**· 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**

Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

**· 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:** Mechanicky zozbierať.**· 6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****· 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Uschovávať neprístupne pre deti.

Zabrániť prášeniu.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Po použití umyte nástroje ihneď vodou a mydlom.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

(pokračovanie na strane 3)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 27.08.2024

Číslo verzie 1

Revízia: 27.08.2024

Obchodný názov: UZIN NC 567

(pokračovanie zo strany 2)

- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Žiadne mimoriadne požiadavky.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**
  - Skladovať na suchom mieste.
  - Chrániť pred vzdušnou vlhkosťou a vodou.
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### · 8.1 Kontrolné parametre

- **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

**CAS: 14808-60-7 Kremeň (SiO<sub>2</sub>)**

|            |                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------|
| NPEL (SK)  | NPEL priemerný: 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>pre respirabilnú frakciu |
| BOELV (EU) | NPEL priemerný: 0,1* mg/m <sup>3</sup><br>*respirable fraction    |

#### · 8.2 Kontroly expozície

- **Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.
- **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**
  - Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.
  - Zabrániť styku s očami a pokožkou.
  - Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.
  - Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
- **Ochrany dýchacích ciest**
  - nevyžaduje sa
  - Pri miešaní nosiť ochrannú masku proti prachu.
  - V priebehu spracovania a behom vytvrdnutia lepidla zaistiť dostatočné vetranie.
- **Ochrana rúk:**
  - Nie sú bezpodmienečne nutné. V prípadoch citlivej pokožky prípadne nosiť ľahké ochranné rukavice.
- **Materiál rukavíc** Textilné lemované ochranné rukavice vyrobené z polyetylénu alebo polypropylénu.
- **Penetračný čas materiálu rukavíc** U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lá mavosti materiálu a dodržiavať ho.
- **Ochrany očí/tváre** nevyžaduje sa.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### · 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

##### · Všeobecné údaje

|                                                                              |              |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| · <b>Skupenstvo</b>                                                          | pevné        |
| · <b>Farba:</b>                                                              | biely        |
| · <b>Zápach:</b>                                                             | ľahký        |
| · <b>Prahová hodnota zápachu:</b>                                            | Neurčené.    |
| · <b>Teplota topenia/tuhnutia:</b>                                           | Neurčený     |
| · <b>Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu</b> | neurčený     |
| · <b>Horľavosť</b>                                                           | Neurčené.    |
| · <b>Dolná a horná medza výbušnosti</b>                                      |              |
| · <b>Spodná:</b>                                                             | Neurčené.    |
| · <b>Horná:</b>                                                              | Neurčené.    |
| · <b>Teplota vzplanutia:</b>                                                 | Nepoužiteľný |
| · <b>Teplota rozkladu:</b>                                                   | Neurčené.    |

(pokračovanie na strane 4)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 27.08.2024

Číslo verzie 1

Revízia: 27.08.2024

Obchodný názov: UZIN NC 567

(pokračovanie zo strany 3)

|                                                                                |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| · Hodnota pH pri 20 °C                                                         | ~10                                              |
| · Viskozita:                                                                   |                                                  |
| · Kinematická viskozita                                                        | Nepoužiteľný                                     |
| · Dynamická:                                                                   | Nepoužiteľný                                     |
| · Rozpustnosť                                                                  |                                                  |
| · Voda:                                                                        | nerozpustný                                      |
|                                                                                | Viaže sa s vodou.                                |
| · Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)                                         | Neurčené.                                        |
| · Tlak pár                                                                     | Nepoužiteľný                                     |
| · Hustota a/alebo relatívna hustota                                            |                                                  |
| · Hustota:                                                                     | Neurčený                                         |
| · Relatívna hustota                                                            | Neurčené.                                        |
| · Hustota pár:                                                                 | Nepoužiteľný                                     |
| · Vlastnosti častíc                                                            |                                                  |
| Pozri bod 3.                                                                   |                                                  |
| · 9.2 Iné informácie                                                           |                                                  |
| · Vzhľad:                                                                      |                                                  |
| · Forma:                                                                       | pevné                                            |
| · Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti |                                                  |
| · Teplota zapálenia:                                                           | Produkt nie je samozápalný.                      |
| · Výbušné vlastnosti:                                                          | Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti. |
| · Obsah rozpúšťadla:                                                           |                                                  |
| · Obsah pevných častí:                                                         | 100 %                                            |
| · Zmena skupenstva                                                             |                                                  |
| · Rýchlosť odparovania                                                         | Nepoužiteľný                                     |
| · Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti                        |                                                  |
| · Výbušniny                                                                    | odpadá                                           |
| · Horľavé plyny                                                                | odpadá                                           |
| · Aerosóly                                                                     | odpadá                                           |
| · Oxidujúce plyny                                                              | odpadá                                           |
| · Plyny pod tlakom                                                             | odpadá                                           |
| · Horľavé kvapaliny                                                            | odpadá                                           |
| · Horľavé tuhé látky                                                           | odpadá                                           |
| · Samovoľne reagujúce látky a zmesi                                            | odpadá                                           |
| · Samozápalné (pyroforické) kvapaliny                                          | odpadá                                           |
| · Samozápalné (pyroforické) tuhé látky                                         | odpadá                                           |
| · Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi                                      | odpadá                                           |
| · Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny             | odpadá                                           |
| · Oxidujúce kvapaliny                                                          | odpadá                                           |
| · Oxidujúce tuhé látky                                                         | odpadá                                           |
| · Organické peroxidy                                                           | odpadá                                           |
| · Látky s koroziívnym účinkom na kovy                                          | odpadá                                           |
| · Výbušniny si zníženou citlivosťou                                            | odpadá                                           |

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- 10.1 Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu: Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 5)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 27.08.2024

Číslo verzie 1

Revízia: 27.08.2024

Obchodný názov: UZIN NC 567

(pokračovanie zo strany 4)

- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**
- **Akútna 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** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **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.
- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

- **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**  
Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.
- **12.7 Iné nepriaznivé účinky**
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:** Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
- **Odporúčanie:**  
Nepripustiť únik do kanalizácie.  
Zvyšky výrobku zobrať, zmiešať s vodou, nechať vytvrdnúť a zneškodniť ako stavebný odpad.
- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:** Dokomale vyprázdnené papierové obaly sú recyklovateľné.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

- **14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

(pokračovanie na strane 6)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 27.08.2024

Číslo verzie 1

Revízia: 27.08.2024

**Obchodný názov: UZIN NC 567**

(pokračovanie zo strany 5)

|                                                                |                                                             |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| · 14.2 Správne expedičné označenie OSN                         |                                                             |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                         | odpadá                                                      |
| · 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu          |                                                             |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                         |                                                             |
| · Trieda                                                       | odpadá                                                      |
| · 14.4 Obalová skupina                                         |                                                             |
| · ADR, IMDG, IATA                                              | odpadá                                                      |
| · 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:                    |                                                             |
| · Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):                    | Nie                                                         |
| · 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa           | Nepoužiteľný                                                |
| · 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO | Nepoužiteľný                                                |
| · Preprava/d'alšie údaje:                                      | Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení |
| · UN "Model Regulation":                                       | odpadá                                                      |

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 453/2010 ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady

1907/2006 REACH

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí nazývané skrátene nariadenie CLP (Classification, Labelling and Packaging).

Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh.

Výnos MHSR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh Nariadenia vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov;

Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov;

Zákon č.223/2001 Z.z. o odpadoch; vyhláška MŽP SR č.284/2001Z.z. a č.409/2002 Z.z. ustanovujúca Katalóg odpadov

Zákon č.478/2002 Z.z. o ovzduší

Zákon č.184/2002 Z.z. o vodách

Zákon č.261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov Nariadenia vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

#### · Rady 2012/18/EÚ

· Menované nebezpečné látky - **PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

#### · 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

### ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

(pokračovanie na strane 7)

**Karta bezpečnostných údajov**  
**podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31**

Dátum tlače: 27.08.2024

Číslo verzie 1

Revízia: 27.08.2024

**Obchodný názov: UZIN NC 567**

(pokračovanie zo strany 6)

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením (ES) č. 1907/2006, Článok 31 zmeneného nariadením (EU) 2020/878.

**· Partner na konzultáciu:**

HA – UZ market, s. r. o.

Tel.: 0903720635

E-mail: hlavka@ha-uz.sk

**· Skratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

SK