

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC a Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 22.2.2016
Dátum revízie č. 1: 5.3.2020
Dátum revízie č. 2: 29.12.2022
Názov produktu: <b>Baumit Sanova MonoTrass</b>

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

### 1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov/Synonymá: -

Obchodný názov: **Baumit Sanova MonoTrass**

Ďalší názov: Baumit Sanova Einlagen Trassputz  
Baumit Sanova trasová omietka WTA

UFI-kód: 7TPV-A32V-R00M-G4NF

Registračné číslo: nepridelené, nejedná sa o látku

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

Identifikované použitia: Pri nízkom stupni zaťaženia sa nanáša omietka v jednej vrstve, pri vyššom stupni zaťaženia viacvrstovo. Vhodná na dosiahnutie pohľadovo suchých stien objektu v interiéri aj v exteriéri, vhodná aj pre pamiatkovo chránené objekty.

Neodporúčané použitia: Produkt sa nesmie používať inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca: Baumit GmbH

Miesto podnikania alebo sídlo: A-2754 Waldegg / Wopfing 156, Rakúsko

Telefón: +43 (0)501 888 0

E-mail: [office@baumit.com](mailto:office@baumit.com)

Dodávateľ KBU: Baumit, spol. s r.o.

Adresa: Žižkova 9, 811 02 Bratislava, Slovenská republika

Telefón: 02/59 30 33 01, 59 30 33 11

E-mail: [secretary@baumit.sk](mailto:secretary@baumit.sk)

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

**+421 2 5477 4166 (nepretržitá služba)**

Národné toxikologické informačné centrum, FN sP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

#### 2.1.1. Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

GHS05; Nebezpečenstvo

Eye Dam. 1, H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Skin Irrit. 2, H315 Dráždi kožu.

### 2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

#### Výstražné piktogramy:



**Obsahuje:** nízko chrómový cement (EC 266-043-4) podľa smernice EU 2003/53/ES, hydroxid vápenatý (EC 215-137-3).

**Výstražné slovo:** Nebezpečenstvo

#### Výstražné upozornenia:

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

#### Bezpečnostné upozornenia:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P103 Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

P260 Nevdychujte prach.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

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.

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

P501 Zneškodnite obsah/obal v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

### 2.3. Iná nebezpečnosť



Nie je relevantné.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Neuplatňuje sa.

### 3.2. Zmesi

Názov zložky	portlandský cement	hydroxid vápenatý
Koncentrácia [%]	10 - < 20 %	1 - < 3 %
CAS	65997-15-1	1305-62-0
EC	266-043-4	215-137-3
Registračné č.	nepodlieha	01-2119475151-45-xxxx 01-2119862018-38-xxxx
Symbol		
Klasifikácia, H výroky	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335
Špecifické koncentračné limity, M faktory	-	-
Výstražné slovo	Nebezpečenstvo	Nebezpečenstvo
Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)	áno	áno
PBT/vPvB	nie	nie

Doplňujúce informácie: Pre úplné znenie výstražných upozornení pozri ODDIEL 16.

Hodnoty expozičných limitov, pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v kapitole 8.1.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné informácie:

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami, vdychovaniu prachu. Ak sa objavia príznaky alebo máte pochybnosti, vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Vdychovanie:

Zabezpečte čerstvý vzduch. V prípade podráždenia dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

#### Kontakt s pokožkou:

Opláchnite pokožku vodou/osprchujte. Ak sa objavia príznaky alebo máte pochybnosti, vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Kontakt s očami:

Roztiahnite očné viečka a dôkladne ich vyplachujte čistou tečúcou vodou po dobu najmenej 10 minút. Ak je to možné, odstráňte kontaktné šošovky. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Požitie:

Vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Nevyvolávajte zvracanie. Zavolajte Národné toxikologické informačné centrum.

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

Nebezpečenstvo vážneho poškodenia očí. Dlhodobé vdychovanie môže viesť k nezvratnému poškodeniu pľúc, ak je prekročený limit pracovnej expozície.

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

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Produkt nie je horľavý.

Nevhodné hasiace prostriedky: Nie je relevantné.

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

Žiadne. Nie je schopný výbuchu prachu. Nehorľavý.

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Nehorľavý.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

Pre iný ako pohotovostný personál: Používajte vhodné ochranné prostriedky (vrátane osobných ochranných prostriedkov uvedených v oddiele 8 karty bezpečnostných údajov), aby sa zabránilo kontaminácii pokožky, očí a osobného odevu.

Pre pohotovostný personál: [V prípade nedostatočného vetrania] používajte ochranu dýchacích ciest.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd (zvýšenie hodnoty pH). Informácie o zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

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

Zozbierajte mechanicky. Použite vhodnú nádobu, aby ste zabránili kontaminácii životného prostredia. Suché čistenie alebo vysávanie pevných látok. Na čistenie povrchov alebo odevov nepoužívajte kefu ani stlačený vzduch.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky pozri oddiel 8. Pokyny pre zaobchádzanie s odpadom pozri oddiel 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte vhodné ochranné prostriedky (vrátane osobných ochranných prostriedkov uvedených v oddiele 8 karty bezpečnostných údajov), aby sa zabránilo kontaminácii pokožky, očí a osobného odevu. Prachové usadeniny sa môžu hromadiť na všetkých depozitných povrchoch v prevádzke. Nemiešajte s inými chemikáliami. Po manipulácii si umyte ruky. V pracovnom priestore nejedzte, nepite a nefajčite. Pred vstupom do jedálne, si vyzlečte kontaminovaný odev a ochranné prostriedky. Neskladujte potraviny a nápoje spolu s chemikáliami. Nepoužívajte nádoby na chemikálie, ktoré sú bežne určené na uchovávanie potravín.

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

Používajte vhodné ochranné prostriedky (vrátane osobných ochranných prostriedkov uvedených v oddiele 8 karty bezpečnostných údajov), aby sa zabránilo kontaminácii pokožky, očí a osobného odevu. Odstránenie nánosov prachu.

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

Uvedené v bode 1.2.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1. Expozičné limity pre pracovné prostredie

Kontrolné parametre zložiek produktu sú stanovené v Nariadení vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z., NV SR č. 82/2015 Z.z., NV SR č. 33/2018 Z.z., NV SR č. 236/2020 Z.z.

Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
		priemerný		krátkodobý		
		ppm	mg.m <sup>-3</sup>	ppm	mg.m <sup>-3</sup>	
Hydroxid vápenatý	1305-62-0	-	5	-	-	-

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) pre chemické faktory sú stanovené priemernou hodnotou a krátkodobou hodnotou. NPEL priemerný predstavuje časovo vážený priemer koncentrácií nameraných v dýchacej zóne za osemhodinovú pracovnú zmenu a 40-hodinový pracovný týždeň. NPEL krátkodobý predstavuje časovo-vážený priemer koncentrácií nameraných počas 15-minútového referenčného času, ktorému môžu byť zamestnanci exponovaní kedykoľvek v priebehu zmeny (maximálne 4-krát za zmenu a len pri látkach so systémovým účinkom).

#### Pevné aerosóly s prevažne nešpecifickým účinkom

Faktor	NPEL <sub>c</sub> (mg.m <sup>-3</sup> )
cement	10

NPEL pre pevné aerosóly (prach) sa stanovuje ako celozmenová priemerná hodnota expozície celkovej (inhalovateľnej) koncentrácie pevného aerosólu (NPEL<sub>c</sub>).

### 8.1.2. Biologické medzné hodnoty

Zmes neobsahuje látky, pre ktoré sú stanovené ukazovatele biologických expozičných testov podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z., NV SR č. 82/2015 Z.z., NV SR č. 33/2018 Z.z., NV SR č. 236/2020 Z.z.

### 8.1.3. Hodnoty DNEL a PNEC

*Hydroxid vápenatý, CAS 1305-62-0 – pracovník:*

DNEL inhalačne, dlhodobý, miestny efekt: 1 mg/m<sup>3</sup>

DNEL inhalačne, krátkodobý, miestny efekt: 4 mg/m<sup>3</sup>

*Hydroxid vápenatý, CAS 1305-62-0:*

PNEC, sladká voda: 0,49 mg/l

PNEC, morská voda: 0,32 mg/l

PNEC, pôda (poľnohospodárska): 1080 mg/kg pôdy

PNEC, mikroorganizmy na ČOV: 3 mg/l

## 8.2. Kontroly expozície

### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Použitie miestneho a všeobecného vetrania.

### 8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

#### a) Ochrana očí/tváre

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

#### b) Ochrana rúk

Používajte ochranné rukavice. Odporúča sa preventívna ochrana pokožky (bariérové krémy/masti). Po použití si dôkladne umyte ruky.

#### Ochrana nôh

Noste bezpečnostnú obuv.

#### c) Ochrana dýchacích ciest

Ak sú prekročené hodnoty NPEL (napr. pri otvorenej manipulácii s práškovým produktom), musí sa použiť vhodný respirátor (napr. podľa STN EN 149+A1 „Ochranné prostriedky dýchacích orgánov.“

#### d) Tepelná nebezpečnosť

Nie je relevantné.

### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Získajte špeciálne pokyny/kartu bezpečnostných údajov. Pred vypustením odpadovej vody do čistiarne odpadových vôd je zvyčajne potrebná neutralizácia.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

Vzhľad	tuhý (prášok)
Farba	šedá
Zápach	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	odpadá, nakoľko je bez zápachu
Teplota topenia/tuhnutia [°C]	neurčené
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah [°C]	neurčené
Horľavosť	nehorľavý
Dolná hranica výbušnosti	neurčené
Horná hranica výbušnosti	neurčené
Teplota vznietenia [°C]	>400°C
Teplota rozkladu [°C]	Nie je relevantné.
pH pri 20°C	12 – 13 (vo vodnom roztoku: 80%)
Kinematická viskozita	Nie je relevantné.
Rozpustnosť	neurčené
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	Nie sú dostupné žiadne údaje.
Tlak vodnej pary	neurčené
Hustota	neurčené
Relatívna hustota pár	Nie sú dostupné žiadne údaje.
Vlastnosti častíc	Nie sú dostupné žiadne údaje.

## 9.2. Iné informácie

Informácie o triedach fyzikálneho nebezpečenstva	Triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálna nebezpečnosť): nepodstatné
Obsah rozpúšťadla	0%
Obsah pevných látok	100%

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Ohľadom nekompatibility: pozri „Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť“ a „Nekompatibilné materiály“ nižšie. Produkt vytvára alkalickú hodnotu pH s vlhkosťou a môže potom pôsobiť dráždivo. Reaktivita s vodou.

#### 10.2. Chemická stabilita

Materiál je stabilný za normálnych podmienok okolia a predpokladaných podmienok skladovania a manipulácie. Pozri si časť „Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť“ nižšie.

#### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

#### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred vlhkosťou. Produkt nie je schopný výbuchu prachu v podobe, v akej sa dodáva. Hromadenie jemného prachu však vedie k riziku výbuchu prachu.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

Kyseliny.

#### 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

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o teste celej zmesi.

##### Postup klasifikácie

Metóda klasifikácie zmesi je založená na zložkách zmesi (vzorec aditívnosti).

##### Akútna toxicita:

Na základe dostupných dát nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Poleptanie kože/podráždenie kože:

Dráždi kožu.

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

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

##### Respiračná/kožná senzibilizácia:

Na základe dostupných dát nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Mutagenita zárodočných buniek:

Na základe dostupných dát nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Karcinogenita

Na základe dostupných dát nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Reprodukčná toxicita:

Na základe dostupných dát 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 iných nebezpečenstvách

Neexistujú žiadne ďalšie informácie.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre vodné prostredie.

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

#### 12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje látky, ktoré narušujú činnosť endokrinného systému.

## 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### Produkt:

Odpad likvidujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch. Neodstraňujte do kanalizácie. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Pozrite si špeciálne pokyny/kartu bezpečnostných údajov.

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

- 10 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESOV
- 10 13 ODPADY Z VÝROBY CEMENTU, VÁPNA A SADRY A VÝROBKY Z NICH
- 10 13 14 odpadový betón a betónový kal, kategória odpadu „O“;
- 17 STAVEBNÉ ODPADY A ODPADY Z DEMOLÁCIÍ VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MIEST
- 17 01 BETÓN, TEHLY, ŠKRIDLÝ, OBKLADOVÝ MATERIÁL A KERAMIKA
- 17 01 01 betón, kategória odpadu "O"

#### Obal:

Úplne vyprázdnené obaly je možné recyklovať. S kontaminovaným obalom by sa malo zaobchádzať ako s látkou.

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

- 15 ODPADOVÉ OBALY, ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ
- 15 01 OBALY VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV ZO SEPAROVANÉHO ZBERU KOMUNÁLNYCH ODPADOV
- 15 01 01 obaly z papiera a lepenky, kategória odpadu "O".

Ak sa tento produkt a jeho obal stanú odpadom, musí konečný užívateľ prideliť zodpovedajúci kód odpadu podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Odpadové kódy sú odporúčania založené na plánovanom použití tohto produktu. Na základe špecifických podmienok používateľa pre používanie a likvidáciu môžu byť pridelené ďalšie odpadové kódy, podľa určitých okolností.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Produkt nepodlieha predpisom pre cestnú (ADR), železničnú (RID), lodnú (IMDG) a leteckú (IACAO/IATA) prepravu nebezpečných vecí.

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** Nepodlieha prepravným predpisom.

**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** Nie je relevantné.

**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** žiadna

**14.4. Obalová skupina:** Nepriadená.

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Nie je nebezpečný pre životné prostredie podľa predpisov o nebezpečných tovaroch.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:** Neexistujú žiadne ďalšie informácie.

**14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástroja IMO:** Náklad sa neprepravuje hromadne.

## 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 chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
- Nariadenie komisie (EÚ) č. 2020/878, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.
- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
- Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MŽP SR 127/2011, ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon č. 79/2015.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z. z 11. júna 2011, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH): Cement a zmesi obsahujúce cement sa nesmú uviesť na trh ani použiť, ak po zmáčaní obsahujú viac ako 2 mg/kg (0,0002 %) rozpustného šesťmocného chrómu z hmotnosti celkovej sušiny cementu.

Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne.

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### 16.1. Znenie H-výrokov, tried nebezpečenstva a skratiek

#### Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov:

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

#### Triedy nebezpečenstva:

Eye Dam. 1 – Vážne poškodenie očí, kategória 1

Skin Irrit. 2 – Dráždivosť kože, kategória 2

Skin Sens. 1 – Kožná senzibilázia, kategória 1

STOT SE 3 – Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3

#### Použité skratky:

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

ATE: Odhad akútnej toxicity

CAS: číslo Chemical Abstract Service

CLP: Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí

CMR látky: Karcinogénne, mutagénne a reprodukčne toxické

DNEL: Odvodená úroveň expozície, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom na ľudské zdravie

EC: číslo EINECS – Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok

GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií

IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov.

ICAO: Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo

IMDG: Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru

IMO: Medzinárodná námorná organizácia

KBÚ: Karta bezpečnostných údajov

M: Násobiaci koeficient

NPEL: Najvyššie prípustný expozičný limit

PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

PNEC: Odhad koncentrácie, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom na životné prostredie

ppm: počet častíc na milión (milióntina)

REACH: Nariadenie (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií

RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

SVHC (substance of very high concern): Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy

VOC: Prchavé organické látky

vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

### 16.2. Odporúčania na odbornú prípravu

Zoznámte pracovníkov s doporučeným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvá pomoc a zakázanými manipuláciami s produktom.

### **16.3. Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania**

Produkt by sa nemal používať pre žiadny iný účel, než je uvedený v bode 1.2. Výrobca nepreberá zodpovednosť pri nesprávnom použití produktu vzhľadom na vyššie uvedené bezpečnostné opatrenia.

### **16.4. Ďalšie informácie**

Ďalšie informácie poskytnite: pozri kap. 1.3.

Pri revízii č. 2 KBÚ sa vychádzalo zo Sicherheitsdatenblatt „SanovaMonoTrass / EinlagenTrassputz“, Datum der Erstellung: 02.02.2022.

### **16.5. Zdroje kľúčových údajov**

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy, predovšetkým zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon), vrátane vykonávacích predpisov, Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov.

### **16.6. Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov**

Dôvod revízie č.1: zmena obchodného názvu

Dôvod revízie č.2: Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878, Nariadenie Komisie (EÚ) 2019/521, Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 33/2018 Z.z., Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 236/2020 Z.z., výrobca zmenil zloženie produktu, klasifikáciu a texty KBÚ.

Vydaním tejto KBÚ strácajú platnosť všetky predchádzajúce KBÚ.