

STAUF

— seit 1828 —

**Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31**

Dátum vydania: 11. 10. 2017

Revízia: 11. 10. 2017

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
 - **Obchodné označenie:** STAUF XP 10
 - Číslo výrobku: 133040
 - Skupina výrobku: Nivelačná hmota
- **1.2. Príslušné určené použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia**
 - Kategória výrobku
PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelovacia hlina
 - Použitie látky / prípravku
Nivelačný materiál
- **1.3 Podrobné údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
 - **Identifikácia výrobcu/dovozcu:**
STAUF Klebstoffwerk GmbH
Oberhausener Strasse 1
57234 Wilnsdorf, Nemecko
+49-(0)2739-301-0
+49-(0)2739-301-200
- **1.4 Odbor poskytujúci informácie:**
quality management
QS@stauf.de
- **1.5 Telefónne číslo pre naliehavé situácie:**
CARECHEM24 – EÚ, +44 1235 239670

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
 - **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
GHS05
Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- **2.2 Prvky označovania**
 - **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
 - **Výstražné symboly nebezpečnosti**
GHS05
 - **Signálne slovo**
Nebezpečenstvo
 - **Nebezpečné komponenty na etiketovanie:**

Cement, portland, chemikálie

· **Štandardné vety o nebezpečnosti**

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

· **Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie**

P101 V prípade potreby lekárskej pomoci majte poruke obal alebo štítok výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.

P280 Používajte ochranné rukavice/ochranný odev/ochranu očí/ochranu tváre.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút vyplachujte vodou. Pokiaľ máte kontaktné šošovky, vyberte ich, pokiaľ to ide ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní.

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM/lekára.

· **2.3 Iná nebezpečnosť**

· **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá sa použiť.

· **vPvB:** Nedá sa použiť.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

· **3.2 Zmesi**

· **Popis:** Zmes obsahuje následné látky bez nebezpečných prímiesí.

· **Nebezpečné látky:**

Číslo CAS		%
65997-15-1	Cement, portland, chemikálie Eye Dam. 1 - H318; Skin Irrit. 2	5,00- 12,50
7778-18-9	síran vápenatý, prírodný číslo ES: 231-900-3	5,00- 12,50

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

· **4.1 Opis prvej pomoci**

· **Pri nadýchaní:**

Zaistite prívod čerstvého vzduchu. V prípade potreby zaistite umelé dýchanie. Udržujte pacienta v teple. Ak príznaky pretrvávajú, poraďte sa s lekárom.

Pri bezvedomí uložiť a prepraviť v stabilnej polohe na boku.

· **Pri styku s pokožkou:**

Ihneď umyť vodou a mydlom a dobre opláchnuť.

Pokiaľ podráždenie kože pretrváva, vyhľadajte lekára.

· **Pri zasiahnutí očí:**

Otvorené oko niekoľko minút vyplachujte pod tečúcou vodou. Vyhľadajte lekára.

· **Pri požití:**

Nevyvolávajú zvracanie, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Vypláchnite si ústa a potom sa napite veľa vody.

· **Upozornenie pre lekára:**

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

Lakrimácia

Erytém

Podráždenie

· **4.3 Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania:**

Symptomatická liečba (dekontaminácia, vitálne funkcie).

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia· **Vhodné hasiace prostriedky:**

Používajte metódy hasenia vhodné pre okolité prostredie.

· **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **5.3 Pokyny pre hasičov**

Používajte samostatný ochranný dýchací prístroj.

ODDIEL 6: Opatrenia v prípade náhodného úniku· **6.1 Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Zaistite dostatočné vetranie.

Používajte ochranný odev.

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

Nedovoľte prieniku do kanalizácie/povrchových alebo podzemných vôd.

· **6.3 Metódy a materiál na obmedzenie úniku a čistenie:**

Zaistite dostatočné vetranie.

Zoberte mechanicky.

· **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o bezpečnom zaobchádzaní viď kapitola 7.

Informácie o osobnom ochrannom výstroji viď kapitola 8.

Informácie na odstránenie viď kapitola 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie· **Pokyny pre zaobchádzanie:**· **7.1 Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Používajte iba v dobre vetraných priestoroch.

Zabráňte tvorbe prachu.

Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom.

· **Upozornenia na ochranu pred ohňom a explóziou:**

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

· **7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane nezlúčiteľných látok a zmesí**· **Pokyny pre skladovanie:**

· **Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:** Žiadne zvláštne požiadavky.

· **Upozornenie k hromadnému skladovaniu:** Nie je nutné.

· **Ďalšie údaje k podmienkam skladovania:**

Nádoby uchovávajúte tesne uzavreté.

Skladujte v suchu.

· **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Obmedzovanie expozície/osobné ochranné prostriedky· **Zložky s limitnými hodnotami, ktoré vyžadujú monitorovanie na pracovisku:**

Výrobok neobsahuje žiadne relevantné množstvo materiálov s kritickými hodnotami, ktoré je potrebné na pracovisku sledovať.

65997-15-1 Cement, portland, chemikálie

WEL

Dlhodobá hodnota: 10* 4** mg/m³

* vdýchnuteľný prach ** respirabilný prach

· **Ďalšie upozornenie:** Ako podklad slúžili pri zhotovení platné listiny.

· **8.2 Obmedzovanie expozície**· **Osobné ochranné prostriedky**· **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Pri manipulácii s chemickými látkami je potrebné dodržiavať obvyklé bezpečnostné opatrenia.

Pred prestávkami a po práci si umyte ruky, používajte prostriedky na starostlivosť o pokožku.

Vyhňte sa kontaktu s očami a pokožkou.

· **Ochrana dýchacích ciest:** Nie je nutná, ak je miestnosť dobre vetraná. V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný ochranný prostriedok dýchacích ciest: Filter P1, P2.

· **Ochrana rúk:** Ochranné rukavice.

Materiál rukavíc

Butylkaučuk

Nitrilkaučuk

Prírodný kaučuk (latex)

· Doba prieniku materiálom rukavíc

Je nutné u výrobcu rukavíc zistiť a dodržiavať presné časy prieniku materiálom ochranných rukavíc.

· **Ochrana očí:** Tesné ochranné okuliare.

· **Ochrana tela:** Ochranné pracovné oblečenie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· **9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**· **Všeobecné údaje**· **Vzhľad:**· **Skupenstvo:**

Prášok

· **Farba:**

Sivá

· **Zápach:**

Charakteristický

· **Prahová hodnota zápachu:**

Charakteristická

· **pH:**

Pri 20 °C 10–11

· **Zmena stavu**· **Počiatkový bod varu a rozmedzie bodu varu:**

Nie je určené.

· **Bod vzplanutia:**

Nedá sa použiť.

· **Horľavosť (pevné látky, plyny):**

Nedá sa použiť.

· **Teplota vznietenia:**· **Teplota rozkladu:**

Nie je určená.

· **Samovznietenie:**

Nie je určené.

· **Nebezpečenstvo výbuchu:**

Nie je určené.

· **Dolná a horná limitná hodnota výbušnosti:**· **Dolná hranica:**

Nie je určená.

· **Horná hranica:**

Nie je určená.

· **Tlak pár:**

Nie je určené.

· **Hustota:**1,2000 - 1,2500 g/cm³· **Rozpustnosť v/zmiešateľnosť s vodou:**

Nie je určená.

· **Viskozita:**

- **Dynamická:** Nie je určená.
- **Obsah rozpúšťadiel:**
- **Obsah pevných látok:** 100,00 %

· **9.2 Ďalšie informácie**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

· **10.1 Reaktivita**

· **10.2 Chemická stabilita**

· **Termický rozklad / podmienky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:**

Nedochádza k rozkladu pri odporúčanom spôsobe použitia.

· **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:**

Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe.

· **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.

· **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty pri rozklade.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

· **11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

· **Akútna toxicita:**

· **Hodnoty LD/LC50 relevantné pre klasifikáciu:**

65997-15-1 cement, portland, chemikálie

Podráždenie kože (králik)

Podráždenie očí (králik)

· **Primárne dráždivé účinky:**

· **Žieravosť/dráždivosť pre kožu:** Žiadny dráždivý účinok nie je známy ani očakávaný.

· **Poškodenie/podráždenie očí:** Veľmi dráždivý s nebezpečenstvom vážneho poranenia očí.

· **Senzibilizácia dýchacích ciest / senzibilizácia kože:** Nie je známe žiadne senzibilizujúce pôsobenie.

· **Doplňujúce toxikologické upozornenia**

Výrobok vykazuje nasledujúce nebezpečenstvo podľa výpočtovej metódy Všeobecných pokynov EÚ pre klasifikáciu prípravkov v poslednom znení:

Dráždivý.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

· **12.1 Toxicita**

· **Toxicita pre vodné prostredie:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **12.2 Perzistencia a rozložiteľnosť:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

- **Správanie v ekologickom prostredí:**
- **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.
- **Ďalšie ekologické informácie:**
- **Všeobecné poznámky:**
Nedovoľte, aby sa nezriedený výrobok alebo jeho väčšie množstvo dostalo do podzemných vôd, vodných tokov alebo kanalizácie.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá sa použiť.
- **vPvB:** Nedá sa použiť.
- **12.6 Iné nepriaznivé účinky**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Pokyny pre odstraňovanie

- **13.1 Metódy nakladania s odpadmi**
- **Odporúčanie:**
Nesmie sa odstraňovať spoločne s odpadmi z domácnosti. Nepripustiť únik do kanalizácie. Odstránenie podľa príslušných predpisov.
- **Kontaminované obaly:**
- **Odporúčanie:**
Odstránenie podľa príslušných predpisov.

ODDIEL 14: Informácie pre prepravu

- **14.1 OSN číslo**
- ADR odpadá
- IMDG odpadá
- IATA odpadá
- **14.2 Náležitý názov OSN pre zásielku**
- ADR odpadá
- IMDG odpadá
- IATA odpadá
- **14.3 Trieda/triedy nebezpečnosti pre prepravu**
- ADR
- trieda odpadá
- IMDG
- trieda odpadá
- IATA
- trieda odpadá
- **14.4 Obalová skupina**
- ADR odpadá

IMDG

odpadá

IATA

odpadá

· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:

Nedá sa použiť.

· 14.7 Hromadná preprava podľa prílohy II MARPOL73/78 a predpisu IBC

Nedá sa použiť

ODDIEL 15: Informácie o predpisoch

· 15.1 Predpisy týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia/špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi

· Národné predpisy:

· Stupeň ohrozenia vody:

VOT 1 (zaradenie podľa zoznamu): slabo ohrozujúce vodné zdroje.

· 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 nevznikajú tak žiadne zmluvné právne vzťahy.

· Relevantné vety

H315 Spôsobuje podráždenie kože.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

· Odbor vydávajúci kartu bezpečnostných údajov:

quality management

· Skratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative