

STAUF

— seit 1828 —

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

Dátum vydania: 17. 08. 2018

Revízia: 15. 08. 2018

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodné označenie:** STAUF D 6
- Číslo výrobku: 141180
- Skupina výrobku: Disperzné lepidlo na podlahové krytiny
- **1.2. Príslušné určené použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia**
- Kategória výrobku
PC1 Lepidlá, tmely
- Použitie látky / prípravku
Lepidlá
- **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**
odpadá
- **2.2 Prvky označovania**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
- **Výstražné symboly nebezpečnosti** odpadá
- **Signálne slovo** odpadá
- **Údaje o nebezpečnosti**
EUH208 Obsahuje reakčnú hmotu: 5-chloro-2-metyl-4- izotiazolín-3-ón [č. ES 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [č. ES 220-239-6] (3: 1). Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH210 Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na vyžiadanie.
- **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:** Polymérové disperzie na vodnej báze s plnivami a modifikovanými živcami.
- **Nebezpečné látky:**

| Číslo CAS | | % |
|-----------|---|--------------|
| 7727-43-7 | síran bárnatý, prírodný číslo ES: 231-784-4 látka s expozičným limitom spoločenstva na pracovisku | 25,00- 50,00 |

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- **4.1 Popis pokynov pre prvú pomoc**
- **Pri nadýchaní:**
Zaistite prívod čerstvého vzduchu.
- **Pri styku s pokožkou:**
Umyte vodou a mydlom.
- **Pri zasiahnutí očí:**
Otvorené oko niekoľko minút vyplachujte pod tečúcou vodou. Pokiaľ príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekára.
- **Pri požití:**
Vypláchnite ústa vodou.
Vyhľadajte lekársku pomoc.
- **Upozornenie pre lekára:**
- **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **4.3 Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania:**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **Vhodné hasiace prostriedky:**
CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekované vodné lúče. Väčšie ohňa zdoať rozstrekovanými vodnými lúčmi alebo penou odolnou voči alkoholu.
- **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **5.3 Pokyny pre hasičov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:**
Ochranný dýchací prístroj na ústa.

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:**
Zriedte veľkým množstvom vody.
Nenechajte preniknúť do kanalizácie/povrchových/podzemných vôd.

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

Nasajte pomocou materiálu viazajúceho kvapaliny (piesok, diatomit, kyslé a univerzálne spojivá, piliny).

· **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 kontaktu s očami.

· **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:** Chráňte pred mrazom.

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

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Obmedzovanie expozície/osobné ochranné prostriedky

· **Kontrolné parametre**

Zložky s limitnými hodnotami, ktoré vyžadujú monitorovanie na pracovisku:

7727-43-7 síran bárnatý, prírodný

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.

· **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:** Pre prípad postriekania používajte 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:**

Kvapalné

· Farba:

Krémová

· Zápach:

Slabý, charakteristický

· Prahová hodnota zápachu:

Charakteristická

· pH:

Pri 20 °C 6,5 - 7,5

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

100 °C

· Bod vzplanutia:

251 °C

· 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:

Pri 20 °C 23,0000 hPa

· Hustota:1,4500 - 1,5500 g/cm³**· Rozpustnosť v/zmiešateľnosť s vodou:**

Disperzný

· Viskozita:**· Dynamická:**

Pri 20 °C 20.000 - 30.000 mPa.s

· Obsah rozpúšťadiel:**· Voda:**

18,00 %

· VOC (EC):

0,00 %

· 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 rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**· 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch****· Akútna toxicita:**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· Primárne dráždivé účinky:

· **Žieravosť/dráždivosť pre kožu:** Žiadny dráždivý účinok.

· **Poškodenie/podráždenie očí:** Priamy kontakt môže dráždiť oči.

· **Senzibilizácia dýchacích ciest / senzibilizácia kože:** Nie sú známe žiadne senzibilizujúce účinky.

· Doplňujúce toxikologické upozornenia:

Prípravok nepodlieha klasifikácii podľa výpočtovej metódy Všeobecných pokynov EÚ pre klasifikáciu prípravkov v poslednom znení.

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 likvidovať spoločne s domovým odpadom. Nedovoľte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie.

· Európsky katalóg odpadov

08

ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIE NÁTEROVÝCH HMOT (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACÍCH MATERIÁLOV A TLAČIARSKYCH FARIEB

08 04

Odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania lepidiel a tmelov (vrátane hydroizolačných výrobkov).

08 04 10

Odpadové lepidlá a tmely neuvedené v 08 04 09.

· Kontaminované obaly:

· **Odporúčanie:**

Odstránenie podľa príslušných predpisov.

Obaly je možné po vyčistení znovu použiť alebo recyklovať.

· **Odporúčané čistiace prostriedky:**

Voda, v prípade potreby spoločne s čistiacimi prostriedkami.

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.

· **14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľov** 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 (samozaradenie): 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.

· **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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· *** Údaje boli oproti predošlej verzii zmenené.**