

**STAUF**

— seit 1828 —

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

Dátum vydania: 14.10.2021

Revízia: 14.10.2021

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

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodné označenie:** STAUF SMP 930
- **Číslo výrobku:** 125140
- **1.2 Príslušné určené použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia**
- **Kategórie produktov**  
PC1 lepidlá, tesniace prostriedky
- **Použitie látky / prípravku**  
Lepidlo
- **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  
Česká republika: +420 228 882 830

**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
- Piktogramy označujúce nebezpečenstvo  
Odpadá.
- Signálne slovo  
Odpadá.
- Údaje o nebezpečnosti  
Odpadá.
- **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:**

1 K Lepidlo na báze silanového polyéteru.

- **Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:**

Číslo CAS		%
25322-69-4	Polypropylénglykol Acute Tox. 4 - H302	5,00- 12,50

- **Dodatočné upozornenia:**

Znenie uvedených údajov o nebezpečnosti látky je uvedené v kapitole 16.

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**

- **Všeobecné pokyny:**

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

- **Pri nadýchaní:**

Prívod čerstvého vzduchu, pri problémoch vyhľadať lekára.

- **Pri styku s pokožkou:**

Umyť vodou a mydlom.

Pri neustávajúcom podráždení pokožky je nutné vyhľadať lekára.

- **Pri zasiahnutí očí:**

Otvorené oči po viac minút oplachovať pod tečúcou vodou a poradiť sa s lekárom.

Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a pokiaľ ich možno vybrať ľahko.

- **Pri požití:**

Neprivodiť zvracanie, ihneď povolať lekársku pomoc.

- **Upozornenie pre lekára:**

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

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

- **4.3 Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania**

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

- **Vhodné hasiace prostriedky:**

CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo rozstrekované vodné lúče. Pri väčších požiaroch použite na likvidáciu vodný lúč alebo penu odolnou voči alkoholu.

- **Nevhodné hasiace prostriedky:**

Plný prúd vody.

- **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Pri zahriatí alebo v prípade požiaru sa môžu vytvárať jedovaté plyny.

- **5.3 Pokyny pre hasičov**

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

- **Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov:**

Nosiť dýchací prístroj nezávislý na okolitom vzduchu.

Nevdychovať plyny z explózie a ohňa.

- **Ďalšie údaje:**

Pozostatky po požiari a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať podľa platných úradných predpisov.

#### ODDIEL 6: Opatrenia v prípade náhodného úniku

- **6.1 Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Starat' sa o dostatočné vetranie.

Nosiť osobný ochranný odev.

- **6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia:**

Zabrániť vniknutiu do kanalizácie, výkopov a pivníc.

Nenechať preniknúť do kanalizácie/povrchových vôd/podzemných vôd.

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

Zobrať s materiálmi väziacimi kvapaliny (piesok, štrkový piesok, spojivá kyselín, univerzálne spojivá, piliny).

- **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o bezpečnom zaobchádzaní viď oddiel 7.

Informácie o osobnom ochrannom výstroji viď k oddiel 8.

Informácie na odstránenie viď oddiel 13.

#### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

**Pokyny pre zaobchádzanie:**

- **7.1 Opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie**

Používať len v dobre vetraných priestoroch.

Zamedziť styku s pokožkou a zrakom.

- **Upozornenie k ochrane 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:**

Nádrž držať nepriedušne uzavretú.

Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným svetlom.

Skladovať v suchu.

- **7.3 Špecifické konečné použitie**

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

#### ODDIEL 8: Obmedzovanie expozície/osobné ochranné prostriedky

- **Kontrolné parametre:**

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvo látok, pri ktorých sa musia kontrolovať hraničné hodnoty na pracovisku.

- **Ďalšie upozornenie:**

Ako podklad slúžili pri zhotovení platné listiny.

- **8.2 Obmedzovanie expozície**

- **Osobné ochranné prostriedky:**

- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Je nutné dodržať obvyklé bezpečnostné predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Zamedziť styku s pokožkou a zrakom.

Pred prestávkami a po práci umyť ruky.

- **Ochrana dýchacích orgánov:** Pri dobrom vetraní priestoru nie je treba.

- **Ochrana rúk:** Ochranné rukavice. Po použití rukavíc vykonáme očistenie a ošetrovanie kože.

- **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:** Ochranné okuliare.

- **Ochrana kože:** Pracovné ochranné oblečenie.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

#### Všeobecné údaje

##### Vzhľad:

##### Skupenstvo:

Kvapalná

##### Farba:

Svetlobéžová

##### Zápach:

Charakteristický

##### Prahová hodnota zápachu:

Charakteristický

##### Hodnota pH:

Nie je určené.

##### Zmena stavu

##### Počiatkový bod varu a rozmedzie bodu varu:

240 °C

##### Bod vzplanutia:

224 °C

##### Horľavosť (pevné látky, plyny):

Nedá sa použiť.

##### Zápalná teplota:

330 °C

##### Teplota rozkladu:

Nie je určené.

##### Teplota samovznietenia:

Nie je určené.

##### Výbušné vlastnosti:

Nie je určené.

##### Hranice výbušnosti:

##### Dolná hranica:

Nie je určené.

##### Horná hranica:

Nie je určené.

##### Tlak pary:

Nie je určené.

##### Hustota:

1,6200 - 1,6800 g/cm<sup>3</sup>

##### Rozpustnosť vo vode/ zmesiteľnosť s vodou:

Vôbec nemiešateľná alebo len málo miešateľná.

##### Viskozita:

##### Dynamicky pri 20 °C:

80 - 110 Pa.s

##### Obsah riedidiel:

VOC (EC):

0,00 %

## 9.2 Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

## • 10.2 Chemická stabilita

## • Termický rozklad / podmienky, ktorých je nutné sa vyvarovať:

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

Chrániť pred vlhkosťou vzduchu a pred vodou.

Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným svetlom.

## • 10.5 Nekompatibilné materiály:

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

## • Nebezpečné reakcie:

Reakcia s vodou a kyselinami.

## • 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Pri správnom použití sa nerozkladá.

## • Ďalšie údaje:

Pri styku s vodou (alebo vlhkosťou) vzniká malé množstvo metanolu.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

## • 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

## • Akútna toxicita

## • Zaradenie relevantnej hodnoty LD/LC 50:

25322-69-4 Polypropyléneglykol

Orálne, LD50: 1000-2000 mg/kg (potkan)

Pokožkou, LD50: >10 000 mg/kg (králik)

## • Primárne dráždivé účinky:

## • Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Žiadne dráždivé účinky.

## • Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Priamy kontakt môže dráždiť oči.

## • Senzibilizácia dýchacích ciest / senzibilizácia kože

Nie je známe žiadne senzibilizujúce pôsobenie.

## • Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

## • 12.1 Toxicita

## • Aquatická toxicita:

25322-69-4 Polypropyléneglykol



LC50/96h: > 100 mg/l (ryby)

EC50/72h: > 100 mg/l (riasa)

• **12.2 Perzistencia a rozložiteľnosť**

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

• **Správanie v ekologickom prostredí:**

• **12.3 Bioakumulačný potenciál**

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

• **12.4 Mobilita v pôde**

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

• **Ďalšie ekologické údaje:**

• **Všeobecné upozornenia:**

Nesmie sa dostať nezriedený alebo vo väčšom množstve do spodnej vody, povodia alebo kanalizácie.

• **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

• PBT: Nedá sa použiť.

• vPvB: Nedá sa použiť.

• **12.6 Iné nepriaznivé účinky**

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

### ODDIEL 13: Pokyny pre odstraňovanie

• **13.1 Metódy nakladania s odpadmi**

• **Odporúčanie:**

Nesmie sa odstraňovať spoločne s odpadmi z domácnosti. Nepripustiť únik do kanalizácie.

• **Európsky katalóg odpadov**

08

ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIE, DISTRIBÚCIA A POUŽÍVANIE NÁTEROVÝCH HMOT (FARBY, LAKY A SMALTY), LEPIDIEL, TESNIACÍCH MATERIÁLOV A TLAČIARSKYCH FARIEB

08 04

Odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania lepidiel a tesniacich materiálov (vrátane vodotesniacich výrobkov).

08 04 09

Odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky.

• **Kontaminované obaly:**

• **Odporúčanie:**

Odstránenie podľa príslušných predpisov.

### ODDIEL 14: Informácie pre prepravu

• **14.1 Číslo OSN**

ADR

odpadá

IMDG

odpadá

IATA

odpadá

• **14.2 Náležitý názov OSN pre zásielku**

ADR	odpadá
IMDG	odpadá
IATA	odpadá

• **14.3 Trieda/triedy nebezpečnosti na 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 MARPOL 73/78 a predpisu IBC**

Nedá sa použiť.

#### ODDIEL 15: Informácie o predpisoch

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

• Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

• NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

• Príloha I - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OBMEDZENIU (Horná hraničná hodnota na účely povolenie podľa článku 5 ods. 3)

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

• Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OZNAMOVANIU

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

• 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

\* **Údaje boli oproti predošlej verzii zmenené**