

**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu**

Obchodný názov Akrylátový tmel

**1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**Relevantné identifikované pou- Plastico-elastický tmel pre vypĺňanie prasklín v interiéroch a exterié-  
žitia roch.**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**Adresa fischerwerke GmbH & Co. KG  
Weinhalde 14-18  
D-72178 Waldachtal  
Telefón: +49(0)7443 12-0  
Fax: +49(0)7443 12-4222  
E-mail: info-sdb@fischer.deUvedenie do obehu fischer SK s.r.o.  
Nová Rožňavská 134 A  
831 04 Bratislava, Slovak Republic  
Telefón: +421 2 4920 6046  
Fax: +421 2 4920 6044  
E-mail: info@fischerwerke.sk  
Internet: www.fischer-sk.sk**1.4 Núdzové telefónne číslo**

Číslo tiesňového volania NTIC SR +421 (0) 2 5477 4166 (24h) / +49(0)6132-84463 (24h)

**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**\*Klasifikácia podľa nariadenia Produkt je klasifikovaný ako neškodný v zmysle nariadenia (ES) č.  
(ES) č.1272/2008 1272/2008 [CLP].\*Zatriedenie Smernica 67/548/ Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle 67/548/EHS /  
EHS / 1999/45/ES 1999/45/ES.**2.2 Prvky označovania**\*Označenie podľa nariadenia (ES) Podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP] sa produkt nemusí označo-  
vať. č.1272/2008 [CLP]\*Doplňujúce informácie EUH208: Obsahuje zmes týchto látok: 5-chlór-2-metyl-2H-izotia-  
zol-3-ón [EC č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č.  
220-239-6] (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.



### 5.3 Rady pre požiarnikov

Zvláštne ochranné prostriedky

Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.  
Pri požiari a/alebo výbuchu nedýchajte dymy.

Ostatné údaje týkajúce sa likvidácie požiaru

Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.  
Ochladzujte nádoby a ich okolie postrekom vodou. Nádoba môže pri zahriatí prasknúť.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

Ochranné opatrenia týkajúce sa osôb

Zaistite dostatočné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch.  
Udržiavajte osoby mimo dosahu smeru vetra a miesta vylatia/úniku.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Opatrenia na ochranu životného prostredia

Výrobok sa nemá vypúšťať do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy.  
Zabráňte plošnému šíreniu (napr. zahradením alebo olejovou bariérou).

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

Čistiace metódy/zachytenie

Použite mechanické manipulačné zariadenie.  
Pozberaný materiál spracujte spôsobom uvedeným v oddieli "Zneškodnenie odpadov".

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné odseky

Vid' oddiel 8/13

### 6.5 Dodatočné pokyny

Ostatné údaje

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Opatrenia na bezpečnú manipuláciu

Žiadny pri bežnom spracovaní.

Upozornenia týkajúce sa ochrany proti požiaru a explózií

Nevyžadujú sa žiadne zvláštne bezpečnostné opatrenia.

### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uschovávajúte nádobu tesne uzatvorenú na chladnom, dobre vetranom mieste.  
Uchovávajúte v súlade s miestnymi predpismi.  
Uchovávajúte len v pôvodnej nádobe.

Upozornenia na nemiešateľné materiály      Skladujte podľa príslušných národných predpisov.

Trieda skladovania      10–13 (TRGS 510)

### 7.3 Špecifické konečné použitie(–ia)

Určené použitie      Utesňovanie škár

## **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

### 8.1 Kontrolné parametre

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

### 8.2 Kontroly expozície

Ochrana dýchacích ciest      Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.

Ochrana rúk      pri bežnom použití sa nevyžaduje

Vhodný materiál:      butylkaučuk, Chlóprén, Nitrilkaučuk

Nevhodný materiál:      Rukavice z PVC na jednorázové použitie

Hrúbka/sila materiálu:      hlasovanie o použití a dĺžke užívania

Čas prieniku:      hlasovanie o použití a dĺžke užívania

Poznámka:      Po opotrebení vymeňte. Vyžiadajte si informácie o priepustnosti rukavíc od ich dodávateľa. Uvedomte si, že pri dennom používaní môže byť trvanlivosť chemicky odolných rukavíc v dôsledku vonkajších vplyvov (napr. teploty) značne kratšia ako hodnota nameraná podľa EN 374.

Ochrana očí      Tesne priliehajúce ochranné okuliare

Ochrana tela      Použite vhodné ochranné prostriedky.

Poznámka:      Zvoľte ochranu tela podľa množstva a koncentrácie nebezpečnej látky na pracovisku.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia      V miestach použitia by malo byť zakázané fajčenie a požívanie potravín a nápojov.

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

Udržujte mimo kontakt s potravinami, nápojmi a krmivami pre zvieratá.

Pred manipuláciou s výrobkom naneste na pokožku ochranný krém.

Informácia týkajúca sa ustanovení ochrany životného prostredia

Nevyžadujú sa žiadne zvláštne preventívne ekologické opatrenia.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Forma/vzhľad	pasta
Farba	pestrý
Dodatočné údaje o farbe:	vid' štítok
Zápach	charakteristický
Prah pachu	neurčitý
Hodnota pH	7 – 9
Teplota:	20 °C
Bod tavenia [°C] / Bod mrazu [°C]	0 °C
Bod varu [°C]	100 °C
Bod vzplanutia [°C]	> 100 °C
Rýchlosť vyparovania [kg/(s*m <sup>2</sup> )]	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hranica výbušnosti [Vol-%]	
Dolná medzná hodnota:	neurčitý
Horná medzná hodnota:	neurčitý
Nebezpečenstvo výbuchu	nie (ne-) výbušný.
Tlak pary [kPa]	neurčitý
Hustota [g/cm <sup>3</sup> ]	1,69 g/cm <sup>3</sup>
Teplota:	20 °C
Rozpustnosť vo vode [g/l]	úplný miešateľný
Koeficient rozdelenia n-oktanolu/vody (log P O/W)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota samovznietenia [°C]	neurčitý
Teplota samovznietenia	nie je samozápalný
Teplota rozkladu [°C]	neurčitý
Viskozita (dynamická) [kg/(m*s)]	neurčitý

**9.2 Iné informácie**

Teplota vznietenia [°C]	420 °C
-------------------------	--------

## **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

### **10.1 Reaktivita**

Termický rozpad                                      Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

### **10.2 Chemická stabilita**

Chemická stabilita                                      Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

### **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Nebezpečné reakcie                                      Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

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

Podmienky, ktorých sa treba vy-      Pri použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.  
varovať

### **10.5 Nekompatibilné materiály**

Látky, ktorým sa treba vyvarovať      Nie sú známe.

### **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Produkty rozkladu                                      Pri použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

## **ODDIEL 11: Toxikologické informácie**

### **11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

Kožná dráždivosť                                      Žiadne dráždenie pokožky

Dráždivé účinky na oči                                      Žiadne dráždenie očí

Senzibilizácia    Žiadny známy účinok.

### **11.2 Dodatočné pokyny**

Iné údaje (kap. 11)                                      O tomto výrobku nie sú dostupné žiadne údaje.

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

### **12.1 Toxicita**

### **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Biologická odbúrateľnosť

Poznámka:    Nie sú k dispozícii žiadne dáta

### **12.3 Bioakumulačný potenciál**

Schopnosť bioakumulácie                                      údaje sú nedostupné

**12.4 Mobilita v pôde**

Mobilita

Mobilita: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Výsledok zisťovania vlastností perzistencia, toxicita, bioakumulácia

Tento prípravok neobsahuje žiadnu látku považovanú za odolnú, hromadiacu sa v organizme alebo toxickú (PBT).

**12.6 Iné nepriaznivé účinky**

Všeobecné ekologické upozornenia

Ekologické informácie nie sú k dispozícii.

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1 Metódy spracovania odpadu**

Upozornenia týkajúce sa likvidácie (všeobecne)

Zneškodnenie spoločne s bežným odpadom nie je povolené. Vyžaduje sa špeciálny spôsob zneškodnenia podľa miestnych predpisov. Výrobok sa nemá vypúšťať do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy. Vyprázdnite zostávajúci obsah.

Katalógové číslo odpadu

Výrobok

200127 – farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky

080000 – ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTKOK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENÝCH FARIEB

080400 – odpady z VSDP lepidiel a tesniacich materiálov (vrátane vodotesniacich výrobkov)

080409 – odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

vytvrdený materiál

200000 – KOMUNÁLNE ODPADY (DOMOVÝ ODPAD A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE FRAKCIÍ ZO SEPÁROVANÉHO ZBERU

Likvidácia nevyčistených obalov

Zneškodnite ako nepoužitý výrobok.

**ODDIEL 14: Informácie o doprave**

	Pozemný transport ADR/RID	Námorný transport IMDG	Letecký transport ICAO/IATA
Anglické označenie tovaru	Non dangerous good		
14.2 Označenie tovaru	Bezpečný tovar	Bezpečný tovar	Bezpečný tovar
14.2 Správne expedičné označenie OSN		Non dangerous good	Non dangerous good

#### **14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Bezpečnostné opatrenia pri bežnom použití sa nevyžaduje

#### **14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a**

Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC nepoužiteľný

#### **14.8 Dodatočné pokyny**

Iné údaje kap. 14 Nie nebezpečné tovary v zmysle ADR/RID, ADNR, IMDG kódu, ICAO/IATA-DGR

### **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

#### **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Posúdenie bezpečnosti Nie je relevantné. Posúdenia bezpečnosti látok sa nepreviedli pre látky v tejto zmesi.

### **ODDIEL 16: Iné informácie**

Doslovné znenie Hviet EUH208: Obsahuje zmes týchto látok: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

\*Zmena v porovnaní s posledným znením Zmeny oproti poslednej verzii sú označené s\*.

Údaje sa opierajú o súčasný stav našich poznatkov a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky vzhľadom na požiadavky bezpečnosti. Údaje neznamenajú zaručenie vlastností.