

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Vidiwall-Fugenkleber

Dátum vydania v SR: 16.09.2008
Revízia:

Strana 1 z 7

1 IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI /PODNIKU

1.1 Identifikácia látky alebo prípravku: Vidiwall-Fugenkleber

1.2 Použitie látky/ prípravku: lepidlo na dosky

1.3 Identifikácia spoločnosti/podniku:

Výrobca: KNAUF GmbH

Knaufstraße 1

A 8940 Weißenbach/Liezen

Telefón: 03612/22971

Fax: 03612/246 79

Distribútor: KNAUF Bratislava s.r.o.

APOLLO BUSINESS CENTER, Blok B4

Turčianska 1/A

821 09 Bratislava

Tel.: 00421 2 5824 0811

Fax.:00421 2 5363 1075

E-mailová adresa príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov: slezak.juraj@knauf.sk

1.4 Núdzový telefón: Národné toxikologické informačné centrum 00421-(0)2-547 741 66
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách

2 IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

2.1 Klasifikácia prípravku: Prípravok je klasifikovaný ako nebezpečný podľa zákona č. 163/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov:

Xn; R20

Xi; R36/37/38

R42/43

2.2 Negatívne fyzikálno-chemické vlastnosti: neuvádza sa

2.3 Účinky na zdravie ľudí: Škodlivý pri vdýchnutí. Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.
Môže spôsobiť senzibilizáciu po vdýchnutí a po kontakte s pokožkou.

2.4 Účinky na životné prostredie: neuvádza sa

2.5 Možné zneužitie prípravku: neuvádza sa

2.6 Ďalšie údaje: neuvádza sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Vidiwall-Fugenkleber

Dátum vydania v SR: 16.09.2008
Revízia:

Strana 2 z 7

3 ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Zloženie prípravku: zmes nižšie uvedených nebezpečných chemických látok s obsahom prímiesí, ktoré nie sú nebezpečné

3.2 Prípravok obsahuje nasledovné nebezpečné zložky:

| Názov zložky | CAS číslo | EC číslo | Klasifikácia | Výstražné symboly | R-vety | Koncentrácia (%) |
|--|------------|-----------|---------------------------------------|-------------------|---------------------------|------------------|
| Polymetylén-polyfenyl-izokyanát* | 9016-87-9 | - | Xn; R20 Xi; R36/37/38 R42/43 | Škodlivý | 20- 36/37/38- 42/43 | < 50 |
| Ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný ťažký; hydrogenovaný benzín** | 64742-48-9 | 265-150-3 | Xn; R65 | Škodlivý | 65 | < 2,5 |

*Klasifikácia zložky nie je uvedená v Prílohe č.1 Výnosu MH SR č. 2/2002 v znení neskorších predpisov

**Klasifikácia látky ako karcinogénna sa nevyžaduje, ak je možné preukázať, že látka obsahuje menej ako 0,1 hmotnostných % benzénu (Einecs č.200-753-7).

Plné znenia R-viet sú uvedené v bode 16.1.

4 OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

4.1 Všeobecné pokyny: Pri výskyte zdravotných ťažkostí alebo v prípade pochybností navštívte lekára a poskytnite mu údaje z tejto karty bezpečnostných údajov alebo etikety.

4.2 Pri nadýchaní: Pri bezvedomí uložte postihnutého do stabilizovanej polohy na bok.

4.3 Pri kontakte s pokožkou: Pokožku ihneď umyte vodou a mydlom. Dôkladne opláchnite.

4.4 Pri kontakte s očami: Otvorené oči vyplachujte niekoľko minút pod tečúcou vodou. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára.

4.5 Pri požití: Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára.

4.6 Ďalšie informácie: neuvádza sa

5 PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Vhodné hasiace prostriedky: Použite hasiace prostriedky podľa okolia požiaru.

5.2 Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú použiť z bezpečnostných dôvodov: neuvádza sa

5.3 Osobitné riziká expozície: neuvádza sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Vidiwall-Fugenkleber

Dátum vydania v SR: 16.09.2008
Revízia:

Strana 3 z 7

5.4 Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výbroj pre hasičské jednotky: nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia

5.5 Ďalšie informácie: neuvádza sa

6 OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné preventívne opatrenia: Použite osobné ochranné pracovné prostriedky (viď bod 8). Dodržiavajte opatrenia uvedené v bode 7 a 8. Zabezpečte dostatočnú ventiláciu.

6.2 Environmentálne preventívne opatrenia: Zabrániť úniku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd, priekop, pivníc.

6.3 Metódy čistenia: Odstráňte pomocou sorpčného materiálu (napr. piesok, kremelina, sorbenty pre viazanie kyselín, piliny, univerzálne sorbenty pre viazanie kvapalín). Kontaminovaný materiál zneškodňujte podľa bodu 13.

6.4 Ďalšie údaje: neuvádza sa

7 MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

7.1 Manipulácia: Zaistite účinné vetranie/odsávanie na pracovisku, zabráňte tvorbe aerosólov. Dodržiavajte bezpečnostné opatrenia v zmysle platných predpisov. Používať osobné ochranné pracovné prostriedky (podľa bodu 8.2). Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.

7.2 Skladovanie: Skladujte v tesne uzatvorených nádobách na chladnom a suchom mieste.

8 KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Limitné hodnoty expozície: Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa Prílohy č.1 k Nariadeniu vlády č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci pre uvedené chemické látky nie sú stanovené.

8.2 Kontrola expozície:

8.2.1 Kontrola pracovnej expozície: Dodržiavať opatrenia na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Dbajte na hygienu. Dodržiavajte pokyny uvedené na etike. Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov a krmív. Znečistený a nasiaknutý odev ihneď vyzlečte. Pred perstávkami a po ukončení práce si umyte ruky. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

8.2.1.1 Ochrana dýchacích ciest: Pri krátkodobom alebo nepatrnom vystavení používajte dýchací prístroj s filtrom. Pri intenzívnej alebo dlhšej expozícii používajte nezávislý dýchací prístroj.

8.2.1.2 Ochrana rúk: ochranné gumové rukavice

8.2.1.3 Ochrana zraku: tesne priliehajúce ochranné okuliare

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Vidiwall-Fugenkleber

Dátum vydania v SR: 16.09.2008
Revízia:

Strana 4 z 7

8.2.1.4 Ochrana kože: ochranný pracovný odev

8.2.2 Kontrola environmentálnej expozície: Dodržiavajte opatrenia na ochranu životného prostredia.

9 FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Všeobecné informácie:

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Fyzikálne skupenstvo: | pastózne |
| Farba: | podľa označenia produktu |
| Zápach: | charakteristický |

9.2 Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie:

| | |
|---|------------------------------------|
| pH (pri 20°C): | neuvádza sa |
| Teplota varu/destilačný rozsah: | neurčená |
| Teplota vzplanutia: | 213 °C |
| Teplota vznietenia: | 400 °C |
| Horľavosť (tuhá látka, plyn) | neuvádza sa |
| Výbušné vlastnosti: | neuvádza sa |
| Medze výbušnosti: | dolná medza: neuvádza sa |
| | horná medza: neuvádza sa |
| Oxidačné vlastnosti: | neuvádza sa |
| Tlak pár (pri 20 °C): | neuvádza sa |
| Rozpusťnosť pri 20 °C v g/l: | nemiešateľný alebo málo miešateľný |
| Relatívna hustota (pri 20 °C): | 1610 kg/m ³ |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: | neuvádza sa |
| Viskozita: | neuvádza sa |
| Hustota pár: | neuvádza sa |
| Rýchlosť odparovania: | neuvádza sa |

9.3 Ďalšie informácie: Prípravok nie je samozápalný ani výbušný.

10 STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť: pri správnom používaní k stanovenému účelu nedochádza k rozkladu.

10.2 Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť: nie sú známe nebezpečné reakcie

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe nebezpečné produkty rozkladu

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Vidiwall-Fugenkleber

Dátum vydania v SR: 16.09.2008
Revízia:

Strana 5 z 7

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Akútna toxicita: Škodlivý pri vdýchnutí. Toxikologické údaje nie sú k dispozícii.

Primárna dráždivosť:

Na pokožku: Dráždi pokožku a sliznice.

Na oči: Dráždivý.

11.2 Subchronická - chronická toxicita: neuvádza sa

11.3 Dráždivosť: Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.

11.4 Senzibilizácia: Môže spôsobiť senzibilizáciu po vdýchnutí a po kontakte s pokožkou.

11.5 Karcinogenita: neuvádza sa

11.6 Mutagenita: neuvádza sa

11.7 Reprodukčná toxicita: neuvádza sa

11.8 Ďalšie údaje: neuvádza sa

12 EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Ekotoxicita: Ekotoxikologické údaje pre prípravok nie sú uvedené.

12.2 Mobilita: neuvádza sa

12.3 Stálosť a odbúrateľnosť: neuvádza sa

12.4 Bioakumulačný potenciál: neuvádza sa

12.5 Výsledky posúdenia PBT: neuvádza sa

12.6 Iné nepriaznivé účinky: Trieda ohrozenia vôd: 1. Zabráňte úniku do podzemných vôd, vodných tokov a do kanalizácie.

13 OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Vhodné metódy zneškodňovania: Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Odovzdávať organizáciám s vydaným súhlasom na nakladanie s nebezpečnými odpadmi. Nesmie byť likvidovaný s komunálnym odpadom. Nesmie vniknúť do kanalizácie.


13.2 Druh odpadu:

Kategória odpadu:

08 04 09 odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N

14 INFORMÁCIE O DOPRAVE

Prípravok nepodlieha medzinárodným predpisom na prepravu nebezpečných vecí.

| KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV | | |
|---|-----------------------------|--|
|  | Vidiwall-Fugenkleber | Dátum vydania v SR: 16.09.2008 Revízia: |
| | | Strana 6 z 7 |

15 REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Informácie uvedené na etikete:

15.1.1 Výstražné symboly a slovné označenie nebezpečenstva:



Škodlivý

15.1.2 Slovné označenie špecifického rizika (R-vety):

R20 Škodlivý pri vdýchnutí.

R36/37/38 Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.

R42/43 Môže spôsobiť senzibilizáciu po vdýchnutí a po kontakte s pokožkou.

15.1.3 Slovné označenie pre bezpečné použitie (S-vety):

S2 Uchovávať mimo dosahu detí.

S23 Nevdychujte pary/aerosóly.

S37 Noste vhodné rukavice.

S45 V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte označenie látky alebo prípravku)).

S24/25 Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

15.1.4 Ďalšie informácie: Obsahuje: Polymetylén-polyfenyl-izokyanát

Na označení musia byť uvedené nápisy: „Obsahuje izokyanáty. Riad'te sa pokynmi výrobcu.“

15.2 Osobité ustanovenia týkajúce sa ochrany zdravia alebo životného prostredia:


Korigendum k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES;

Zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch, v znení neskorších predpisov;

Zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov;

Zákon č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov;

Zákon č.409/2006 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

| KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV | | |
|---|-----------------------------|--|
|  | Vidiwall-Fugenkleber | Dátum vydania v SR: 16.09.2008 Revízia: |
| | | Strana 7 z 7 |

16 ĎALŠIE INFORMÁCIE

16.1 Úplný text viet označených písmenom R, ktoré sú uvedené v bode 2 a 3:

R20 Škodlivý pri vdýchnutí.

R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.

R36/37/38 Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.

R42/43 Môže spôsobiť senzibilizáciu po vdýchnutí a po kontakte s pokožkou.

16.2 Zdroje kľúčových dát: Táto karta bezpečnostných údajov svojim obsahom zodpovedá požiadavkám Prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006. Karta bezpečnostných údajov bola spracovaná na základe originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutej firmou KNAUF Bauprodukte GmbH & Co. KG.

16.3 Doporučené obmedzenia použitia: Uvedený údaj slúži len ako návod na bezpečnú manipuláciu, spracovanie, skladovanie, prepravu, zneškodnenie a uvoľnenie do predaja a nie je zárukou alebo špecifikáciou akosti. Informácie sa vzťahujú len na uvedený špecifický materiál a neplatia pre jeho použitie v kombinácii s inými materiálmi alebo pre iné spracovania a aplikácie, pokiaľ nie sú špecifikované v texte.

16.3 Účel karty bezpečnostných údajov: Cieľom karty bezpečnostných údajov je umožniť užívateľom prijať potrebné opatrenia súvisiace s ochranou zdravia a bezpečnosťou na pracovisku a s ochranou životného prostredia.