

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- **Údaje k produktu**
- **Obchodní označení:** *UHU repair all*
- **Použití látky / přípravku** Lepidlo
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
 UHU GmbH & Co.KG
 Herrmannstraße 7
 D-77815 Bühl (Baden)
 Tel.: 0049-(0)7223-284-0
 email: info@uhu.boltongroup.de
- Fax: 0049-(0)7223-284-245
- **Obor poskytující informace:** CRD
- **Nouzové telefonní číslo:** 0049-(0)7223284-363/-370

2 Identifikace rizik

- **Označení nebezpečí:** *Odpadá.*
- **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
 Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.
 Obsahuje epoxidové složky. Viz informace dodané výrobcem.
- **Klasifikační systém:**
 Klasifikace odpovídá aktuálním směrnícím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

3 Složení nebo informace o složkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** *Lepidlo*

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 90-72-2	2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)fenol	☒ Xn, ☒ Xi; R 22-36/38	≤ 2,5%
EINECS: 202-013-9			

- **S-věta:** 2-26-28-37-46
- **Dodatečná upozornění:** *Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.*

4 Pokyny pro první pomoc

- **Všeobecné pokyny:** *Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.*
- **Při nadýchání:** *Prívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.*
- **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:** *Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.*
- **Při požití:**
Vypláchnout ústa a bohatě zapíjet vodou.
Nepřivodit zvracení, ihned zavolat lékařskou pomoc.

5 Opatření pro zdolávání požáru

- **Vhodná hasiva:**
 Rozestříkovaný vodní paprsek
 Kyslíčnick uhlíčitý
 Pěna
 Hasící prášek
- **Nevhodná hasiva:** *Plný proud vody*
- **Zvláštní nebezpečí vzniklé působením látky, produktů spalování nebo vzniklých plynů:**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.

(pokračování na straně 2)

Datum vydání: 19.01.2009

Revize: 19.01.2009

Obchodní označení: UHU repair all

(pokračování strany 1)

Při požáru se může uvolnit:

Kysličníky dusíku (NO_x).

Kysličník uhelnatý (CO).

· **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

6 Opatření v případě náhodného úniku

· **Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** Starat se o dostatečné větrání.· **Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:**

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

7 Zacházení a skladování

· **Pokyny pro zacházení:**· **Upozornění k bezpečnému zacházení:**

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Uskladnit v dobře uzavřených nádobách v suchu a chladu.

· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.· **Pokyny pro skladování:**· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Skladovat na chladném místě.

Přechovávat jen v původní nádobě.

· **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.· **Další údaje k podmínkám skladování:**

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

Nádobu přechovávat jen na dobře větraném místě.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

· **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.· **Kontrolní parametry:**

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.· **Osobní ochranné prostředky:**· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Pomocí organizačních opatření je nutno zabránit přímému kontaktu s chemikálií / produktem / směsí.

· **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.· **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice

Gumové rukavice

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 19.01.2009

Revize: 19.01.2009

Obchodní označení: UHU repair all

(pokračování strany 2)

- **Doba průniku materiálem rukavic**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí: Ochranné brýle**

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· Všeobecné údaje

Skupenství:	Pevné
Barva:	Podle označení produktu
Zápach (vůně):	Charakteristický

· Změna stavu

Teplota (rozmezí teplot) tání: *Není určeno.*
Teplota (rozmezí teplot) varu: *Není určena.*

· **Bod vzplanutí:** *Nedá se použít.*

· **Samozápalnost:** *Produkt není samozápalný.*

· **Nebezpečí exploze:** *U produktu nehrozí nebezpečí exploze.*

· **Hustota při 20°C:** *1,9 g/cm³*

· **Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:** *Nerzpustná.*

· Obsah ředidel:

Organická ředidla:	0,0 %
VOC (EC)	0,00 %

· **Obsah netěkavých složek:** *100,0 %*

10 Stálost a reaktivita

- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **Nebezpečné reakce:** *Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.*
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** *Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.*

11 Toxikologické informace

· Akutní toxicita:

· Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

90-72-2 2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)fenol

Orálně | LD50 | 1200 mg/kg (rat)

· Primární dráždivé účinky:

· **na kůži:** *May cause sensitization of susceptible persons by skin contact.*

· **na zrak:** *May cause eye irritation of susceptible persons.*

· **Senzibilizace:** *May cause sensitization of susceptible persons.*

· Doplňující toxikologická upozornění:

Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.

CZ

(pokračování na straně 4)

Datum vydání: 19.01.2009

Revize: 19.01.2009

Obchodní označení: UHU repair all

(pokračování strany 3)

12 Ekologické informace

- **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

13 Pokyny k likvidaci

- **Produkt:**
- **Doporučení:**
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
Odstranění podle příslušných předpisů.

- **Evropský katalog odpadů**

08 04 09	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
----------	--

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
Odstranění podle příslušných předpisů.
Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

14 Informace pro přepravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID (hranice překračující):**

- **ADR/RID-GGVS/E třída:** -
- **Výstražná tabule: Číslo UN:** -

- **Námořní přeprava IMDG:**

- **IMDG-třída:** -
- **Číslo UN:** -
- **Látka znečišťující moře:** Ne

- **Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-třída:** -
- **Číslo UN:** -

- **Přeprava/další údaje:** Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

15 Informace o předpisech

- **Označení podle právních směrnic EHS:**

I když tento produkt není nutno označit, doporučujeme dbát bezpečnostních návrhů.

Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách není nutno produkt označovat.

- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**

Aliphatisches polyfunktionales Epoxydharz (MW > 700)

- **S-věty:**

2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

28 Při styku s pokožkou se ihned umýt s mýdlem a velkým množstvím vody

37 Používejte vhodné ochranné rukavice.

46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

- **Zvláštní označení určitých přípravků:**

Obsahuje epoxidové složky. Viz informace dodané výrobcem.

(pokračování na straně 5)



Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 19.01.2009

Revize: 19.01.2009

Obchodní označení: UHU repair all*Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.*

(pokračování strany 4)

16 Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· Relevantní věty R

22 Zdraví škodlivý při požití.

36/38 Dráždí oči a kůži.

· Obor, vydávající bezpečnostní list: CRD**· Poradce:**

Frau A. Liar,

Herr Dr. C. Hanf

-CZ-