

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- **Údaje k produktu**
 - **Obchodní označení:** UHU Glue Pen
 - **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
 - **Obor poskytující informace:** CRD
 - **Nouzové telefonní číslo:** 0049-(0)7223284-363/-370
- Fax: 0049-(0)7223-284-245

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.
- **Klasifikační systém:**
Klasifikace odpovídá aktuálním směrnicím 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:** odpadá
- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

4 Pokyny pro první pomoc

- **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou.
Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

5 Opatření pro zdolávání požáru

- **Vhodná hasiva:**
CO₂, hasící prášek nebo rozestříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozestříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** Není nutné.
- **Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:** Nejsou nutná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 2)

Datum vydání: 19.01.2009

Revize: 19.01.2009

Obchodní označení: UHU Glue Pen

· Doporučené metody čištění a zneškodnění: Teplá voda

(pokračování strany 1)

7 Zacházení a skladování

- Pokyny pro zacházení:
- Upozornění k bezpečnému zacházení: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Pokyny pro skladování:
- Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.
- Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.
- Další údaje k podmínkám skladování: Žádné

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.
Pomocí organizačních opatření je nutno zabránit přímému kontaktu s chemikálií / produktem / směsí.
- Ochrana dýchacích orgánů: Není nutné.
- Ochrana rukou: Není potřebné.
- Materiál rukavic
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce.
Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
- Doba průniku materiálem rukavic
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- Ochrana očí: Není potřeba.

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· Všeobecné údaje

Skupenství:	Kapalná
Barva:	Bezbarvá
Zápach (vůně):	Slabý, charakteristický

· Změna stavu

Teplota (rozmezí teplot) tání: Není určeno.
Teplota (rozmezí teplot) varu: 100°C

· Bod vzplanutí: Nedá se použít.

· Samozápalnost: Produkt není samozápalný.

· Nebezpečí exploze: U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

· Tenze par při 20°C: 23 hPa

· Hustota při 20°C: 1,03 g/cm³

· Rozpuštěnost ve / směšitelnost s vodě: Úplně mísitelná.

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 19.01.2009

Revize: 19.01.2009

Obchodní označení: UHU Glue Pen

(pokračování strany 2)

· Hodnota pH při 20°C:	7
· Viskozita: Dynamicky při 20°C:	6000 mPas
· Obsah ředidel: Organická ředidla:	0,0 %
Voda:	87,0 %
VOC (EC)	0,00 %
· Obsah netěkavých složek:	13,0 %

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:**
- **Primární dráždivé účinky:**
- **na kůži:** Žádné dráždivé účinky
- **na zrak:** Žádné dráždivé účinky
- **Senzibilizace:** Není známo žádné senzibilizující působení.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

12 Ekologické informace

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

13 Pokyny k likvidaci

- **Produkt:**
- **Doporučení:**
Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti.
Odstranění podle příslušných předpisů.

· Evropský katalog odpadů

08 04 10	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
----------	--

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

-CZ-

(pokračování na straně 4)



Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 19.01.2009

Revize: 19.01.2009

Obchodní označení: UHU Glue Pen

(pokračování strany 3)

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:**

Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

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

16 Další informace

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

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

· **Poradce:**

Frau A. Liar,

Herr Dr. C. Hanf