

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.7.2015

Datum sestavení: 20.10.2015

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

UHU Super Glue - UHU HRR Super Glue 3g (25187)
UHU Super Glue - UHU Super Glue Jumbo 12x 3g (25253)
UHU Super Glue - UHU SEKUNDENKLEBER Minis 3x 1g (15301)
UHU Super Glue - UHU SEKUNDENKLEBER Pipette 3g (5136)
UHU Super Glue - UHU SEKUNDENKLEBER Kunststoff 3g (5688)
UHU Super Glue - UHU SEKUNDENKLEBER Porzellan keramik 3g (5689)
UHU Super Glue - UHU HRR Super Glue Precision 3g (25258)
UHU Super Glue - UHU Super Glue 2x 3g (26246)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Lepidlo

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Z - TRADE s. r. o.
třída Soukenická 76, Olivětín
550 01 Broumov
Česká republika
+420 491 523 911
www.ztrade.cz

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list

Ing. Daniel Drobný

e-mail (kompetentní osoba)

daniel.drobny@ztrade.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzová informační služba

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
3.2	žíravost/dráždivost pro kůži	Cat. 2	(Skin Irrit. 2)	H315
3.3	vážné poškození očí/podráždění očí	Cat. 2	(Eye Irrit. 2)	H319
3.8R	toxická pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (podráždění dýchacích cest)	Cat. 3	(STOT SE 3)	H335

UHU Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.7.2015

Datum sestavení: 20.10.2015

Poznámka

Plné znění H-vět: viz ODDÍL 16.

2.2 Prvky označení

Označení podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Signální slovo

Varování

Výstražné symboly

GHS07



Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení - všeobecné

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Pokyny pro bezpečné zacházení - odstraňování

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Doplňující informace o nebezpečnosti

EUH202 Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Označení pro nebezpečné složky: ethyl-(2-kyanoakrylát)

2.3 Další nebezpečnost

Neuvádí se.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

není relevantní

3.2 Směsi

Popis směsi

Název látky	Identifikátor	hm. -%	Třída a kategorie nebezpečnosti	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Poznámky
ethyl-(2-kyanoakrylát)	Č. CAS 7085-85-0 Č. ES 230-391-5 Č. index 607-236-00-9	50 - < 100	3.2 Skin Irrit. 2 3.3 Eye Irrit. 2 3.8R STOT SE 3	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335	

UHU Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.7.2015

Datum sestavení: 20.10.2015

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

Při nadýchání

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Okamžitě omyjte vodou a mýdlem a dobře opláchněte. Ztvrdlý produkt neztahujte z kůže.

Při zasažení očí

Oči s otevřenými víčky vyplachujte po dobu několika minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poraďte s lékařem.

Při požití

Okamžitě konzultujte s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Neuvádí se.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

oxid uhličitý (CO₂), hasicí prášek, rozstříkovaný vodní proud, větší požár haste pěnou odolnou alkoholu

Nevhodná hasiva

Neuvádí se.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Údaje nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajištění dostatečného větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Dopravte ke zpětnému zpracování nebo k likvidaci ve vhodných nádobách.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny pro bezpečné zacházení: viz oddíl 7.

Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8.

Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

UHU Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.7.2015

Datum sestavení: 20.10.2015

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zajistěte dostatečné větrání a odsávání. Zacházejte s obalem opatrně a opatrně jej otevřete.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladovací třída: 11.
• **Zvláštní požadavky na skladovací prostory nebo nádoby**
Žádné zvláštní požadavky.
• **Množstevní limity při skladovacích podmínkách**
Nejsou nutné.
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**
Viz kapitola 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry**
Vnitrostátní limitní hodnoty
Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)
Přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) podle přílohy č. 2 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů: _

Ethyl-2-kyanoakrylát (CAS 7085-85-0):
PEL: 1 mg/m³, NPK-P: 2 mg/m³, faktor přepočtu na ppm 0,195, pozn. I.

Pozn. I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.
.
- 8.2 Omezování expozice**
Vhodné technické kontroly
Neuvádí se.
Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)
Dodržujte obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi . Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce. Nevdechujte plyny/páry/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. Zabraňte přímému kontaktu s produktem.
Ochrana očí a obličeje
Používejte uzavřené ochranné brýle.
Ochrana kůže
• **ochrana rukou**
Používejte ochranné rukavice. Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný produktu. Výběr materiálu rukavic proved' te podle času průniku, permeability a degradace. Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je produkt směsí více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku. Je nutné dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic udaných výrobcem rukavic.
Ochrana dýchacích cest
Neuvádí se.

UHU Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.7.2015

Datum sestavení: 20.10.2015

Omezování expozice životního prostředí

Neuvádí se.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Fyzikální stav	kapalina
Barva	bezbarvá
Zápach	štiplavý

Další fyzikální a chemické parametry

hodnota pH	neurčeno
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	60 °C při 3 hPa
Bod vzplanutí	82 °C
Rychlost odpařování	neurčeno
Mezní hodnoty výbušnosti	neurčeno
Tlak páry	neurčeno
Hustota	1,07 g/cm ³ při 20 °C
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná
Rozdělovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	neurčeno
Teplota samovznícení	neurčeno
Viskozita	
• dynamická viskozita	70 mPa s při 20 °C
Výbušné vlastnosti	žádné
Oxidační vlastnosti	žádné

9.2 Další informace

Zápalná teplota > 400 °C. Produkt není samozápalný. U produktu nehrozí nebezpečí exploze. Obsah rozpouštědel: 0,0 %. Obsah netěkavých složek: 100%.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Exotermická polymerace. Reakce s vodou. Reakce s aminy.

10.2 Chemická stabilita

Při doporučeném způsobu použití nedochází k rozkladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Exotermická polymerace. Reakce s vodou. Reakce s aminy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Údaje nejsou k dispozici.

UHU Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.7.2015

Datum sestavení: 20.10.2015

10.5 Neslučitelné materiály

Údaje nejsou k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu nejsou známy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

Žiravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Není klasifikována jako senzibilizující pro dýchací cesty a kůži.

Shrnutí posouzení vlastností CMR

Není klasifikována jako mutagenní v zárodočných buňkách, karcinogenní, ani jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

• Toxicita pro specifický cílový orgán - jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

• Toxicita pro specifický cílový orgán - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány po opakované expozici.

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako směs představující nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení vPvB a vPvB

Údaje nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s nařízeními Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.7.2015

Datum sestavení: 20.10.2015

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody pro nakládání s odpady

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Zabraňte úniku do kanalizace. Likvidujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, vyhláškou 381/2001 Sb., zákonem č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Katalog odpadů.

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

Nakládání s obaly

Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Převavní informace

- | | |
|--|--------------------------------|
| 14.1 UN číslo | nepodléhá předpisům o přepravě |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | nepodléhá předpisům o přepravě |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | nepodléhá předpisům o přepravě |
| 14.4 Obalová skupina | nepodléhá předpisům o přepravě |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | žádná |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Údaje nejsou k dispozici. |
| 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | Údaje nejsou k dispozici. |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 **Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění,
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění,
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v platném znění,
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.
- 15.2 **Posouzení chemické bezpečnosti**
Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Vyznačení změn (přepracovaný bezpečnostní list)

Doplnění nového produktu - kat.č. 26246.

Zkr.	Popis použitých zkratk
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	ES Zásoby (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
č. index	indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008
Eye Dam.	vážné poškozuje oči
Eye Irrit.	dráždivé na oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
Skin Corr.	žíravé pro kůži

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s nařízeními Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.7.2015

Datum sestavení: 20.10.2015

Zkr.	Popis použitých zkratk
Skin Irrit.	dráždivé pro kůži
STOT SE	toxická pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví/nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Seznam příslušných vět (kódy a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H315	dráždí kůži
H319	způsobuje vážné podráždění očí
H335	může způsobit podráždění dýchacích cest

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

UHU Super Glue - UHU HRR Super Glue 3g (25187)
UHU Super Glue - UHU Super Glue Jumbo 12x 3g (25253)
UHU Super Glue-UHU SEKUNDENKLEBER Minis 3x 1g (15301)
UHU Super Glue-UHU SEKUNDENKLEBER Pipette 3g (5136)
UHU Super Glue-UHU SEKUNDENKLEBER Kunststoff 3g (5688)
UHU Super Glue-UHU SEKUNDENKLEBER Porzellan keramik 3g (5689)
UHU Super Glue-UHU HRR Super Glue Precision 3g (25258)

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Lepidlo

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Z - TRADE s. r. o.
třída Soukenická 76, Olivětín
550 01 Broumov
Česká republika
+420 491 523 911
www.ztrade.cz

Kompetentná osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov

Ing. Daniel Drobný

e-mail (kompetentná osoba)

daniel.drobny@ztrade.cz

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzová informačná služba

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

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Kapitola GHS	-	Trieda a kategória nebezpečnosti	-	Kód(y) výstražného upozornenia
3.2		žieravosť/dráždivosť pre kožu	Cat. 2	(Skin Irrit. 2) H315
3.3		vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Cat. 2	(Eye Irrit. 2) H319
3.8R		toxická pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia (podráždění dýchacích cest)	Cat. 3	(STOT SE 3) H335

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

Poznámka

Pre úplné znenie H-viet : pozri ODDIEL 16.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné slovo **Pozor**

Piktogramy

GHS07



Výstražné upozornenia

H315 Dráždi kožu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Bezpečnostné upozornenia

Bezpečnostné upozornenia - všeobecné

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.

Bezpečnostné upozornenia - prevencia

P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.
P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

Bezpečnostné upozornenia - odozva

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Bezpečnostné upozornenia - zneškodňovanie

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

Ďalšie prvky označovania

EUH202 Kyanoakrylát. Nebezpečenstvo. V priebehu niekoľkých sekúnd zlepi pokožku a oči. Uchovávajte mimo dosahu detí.

Označenie pre nebezpečné zložky: etyl-2-kyanoakrylát

2.3 Iná nebezpečnosť

Neuvádza sa.

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

nie je relevantné

3.2 Zmesi

Popis zmesi

Názov látky	Identifikátor	hm. -%	Trieda a kategória nebezpečnosti	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES	Poznámky
etyl-2-kyanoakrylát	Č. CAS 7085-85-0 Č. ES 230-391-5 Č. index 607-236-00-9	50 - < 100	3.2 Skin Irrit. 2 3.3 Eye Irrit. 2 3.8R STOT SE 3	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335	

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

Po vdýchnutí

Zaistite prísun čerstvého vzduchu. V prípade bezvedomia osobu umiestniť do stabilizovanej polohy. Pri ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou

Ihneď umyte teplou vodou a mydlom a dobre opláchnite. Stvrdnutý produkt nestáhuje z kože.

Po kontakte s očami

Oči s otvorenými viečkami vyplachujte po dobu niekoľkých minút prúdom tečúcej vody. Pri pretrvávajúcich problémoch sa poraďte s lekárom.

Po požití

Ihneď konzultujte s lekárom.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Neuvádza sa.

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

oxid uhličitý (CO₂), prášok z hasiacich prístrojov, rozprášený vodný prúd, väčší požiar haste penou odolnou voči alkoholu

Nevhodné hasiace prostriedky

Neuvádza sa.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Údaje nie sú k dispozícii.

5.3 Rady pre požiarnikov

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabezpečenie dostatočného vetrania.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Držanie ďalej od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Dopravte na regeneráciu alebo likvidáciu vo vhodných nádobách.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie: pozri oddiel 7.

Osobné ochranné vybavenie: pozri oddiel 8.

Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zaistite dostatočné vetranie a odsávanie. S nádobou zaobchádzajte a otvárajte opatrne.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Skladovacia trieda: 11.

- Špecifické dizajny skladových priestorov alebo nádob

Žiadne zvláštne požiadavky.

- Kvantitatívne limity pri skladovacích podmienkach

Nie sú potrebné.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Vid' oddiel 1.2.

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Vnútroštátne medzné hodnoty

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Neuvádza sa.

Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné vybavenie)

Dodržujte bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky. Nevdychujte plyn/pary/aerosóly. Vyhnite sa kontaktu s kožkou a očami. Zabráňte priamemu kontaktu s produktom.

Ochrana očí/tváre

Používajte uzatvorené, ochranné okuliare.

Ochrana kože

• ochrana rúk

Noste ochranné rukavice. Vzhľadom na to, že chýbajú testy, nie je možné odporučiť materiál rukavíc pre produkt. Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu. Výber materiálu na rukavice vykonajte podľa: času prieniku, permeability a degradácie. Správny výber rukavíc nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kritérií, ktoré sa líšia podľa výrobcu. Pretože produkt je zmesou viacerých látok, nie je možné materiál rukavíc dopredu vypočítať a preto musí byť pred použitím odskúšaný. Je potrebné dodržiavať presný čas prieniku materiálu ochranných rukavíc, ktorý bol udaný výrobcom rukavíc.

Ochrana dýchacích ciest

Neuvádza sa.

Kontroly environmentálnej expozície

Neuvádza sa.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	bezfarebná
Zápach	štiplavý

Iné fyzikálne a chemické parametre

hodnota pH	neurčené
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	60 °C pri 3 hPa
Teplota vzplanutia	82 °C
Rýchlosť odparovania	neurčené
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	nie je relevantné (kvapalina)
Limity výbušnosti	neurčené
Tlak pár	neurčené
Hustota	1,07 g/cm ³ pri 20 °C

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

Rozpustnosť	
Vodná rozpustnosť	Nemiešateľná alebo len málo miešateľná
Rozdeľovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	neurčené
Teplota samovznietenia	neurčené
Viskozita	
• dynamická viskozita	70 mPa s pri 20 °C
Výbušné vlastnosti	žiadne
Oxidačné vlastnosti	žiadne

9.2 Iné informácie

Zápalná teplota > 400 °C. Produkt nie je samozápalný. Pri produkte nehrozí nebezpečenstvo explózie. Obsah rozpúšťadiel: 0,0 %. Obsah neprchavých zložiek: 100%

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Exotermická polymerizácia. Reakcia s vodou. Reakcia s amínmi.

10.2 Chemická stabilita

Pri odporúčanom spôsobe použitia k rozkladu v nedochádza.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Exotermická polymerizácia. Reakcia s vodou. Reakcia s amínmi.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Údaje nie sú k dispozícii.

10.5 Nekompatibilné materiály

Údaje nie sú k dispozícii

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii pre celú zmes.
Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akútna toxicita

Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Nie je klasifikovaná ako respiračný, alebo kožný senzibilizátor.

Zhrnutie hodnotenia CMR vlastností

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky, karcinogénna, ani ako toxická pre reprodukciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)

• Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

• Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán po opakovanej expozícii.

Aspiračná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaná ako zmes predstavujúca aspiračnú nebezpečnosť.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Údaje nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Údaje nie sú k dispozícii.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Držanie ďalej od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie

Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Zabráňte úniku do kanalizácie. Zneškodňujte v súlade so zákonom č.223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.
Katalóg odpadů.

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

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

Nakladanie s obalmi

Odstráňte podľa platných právnych predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1	Číslo OSN	nie sú subjektom predpisov o preprave
14.2	Správne expedičné označenie OSN	nie sú subjektom predpisov o preprave
14.3	Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	nie sú subjektom predpisov o preprave
14.4	Obalová skupina	nie sú subjektom predpisov o preprave
14.5	Nebezpečnosť pre životné prostredie	žiadna
14.6	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Údaje nie sú k dispozícii.
14.7	Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení,
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platnom znení,
Zákon č. 61/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení,
Zákon č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Skr.	Popis použitých skratiek
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	ES Zásoby (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
č. index	indexové číslo je identifikačný kód priradený k látke v časti 3 prílohy VI nariadenia (ES) č 1272/2008
Eye Dam.	vážne poškodzuje oči
Eye Irrit.	dráždivé pre oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovaniu z lodí (skr. z "Marine Pollutant")
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)
Skin Corr.	žieravé pre kožu
Skin Irrit.	dráždivé pre kožu
STOT SE	toxická pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)

UHU Super Glue

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 16.07.2015

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2015/830/EU
- Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Proces klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti: Klasifikácia je založená na testovanej zmesi.

Nebezpečenstvo pre zdravie/nebezpečnosť pre životné prostredie: Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Zoznam relevantných viet (kódy a celý text ako je uvedené v kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H315	dráždi kožu
H319	spôsobuje vážne podráždenie očí
H335	môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest

Vyhlásenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.