

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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

ALTECO Super Glue - vteřinové lepidlo
ALTECO SG-12 SP/CZ 3g (9)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

vteřinové lepidlo

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Z - TRADE s. r. o.
třída Soukenická 76, Olivětín
550 01 Broumov
Česká republika

Telefon: +420 491 523 911
Webová stránka: www.ztrade.cz

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list Ing. Daniel Drobny

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
4.1C	nebezpečný pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost	Cat. 3	(Aquatic Chronic 3)	H412

Poznámka

Plné znění H-vět: viz ODDÍL 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Rozlití a požární voda může způsobit znečištění vodních toků.

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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

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.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence

P261 Zamezte vdechování mlhy/par.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce

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.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Pokyny pro bezpečné zacházení - odstraňování

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

Doplňující informace o nebezpečnosti

EUH202 Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.
EUH208 Obsahuje hydrochinon. Může vyvolat alergickou reakci.

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

2.3 Další nebezpečnost

Tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

není relevantní

3.2 Směsi

Popis směsi

Název látky	Identifikátor	hm. -%	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	95 - 99	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335	

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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

Název látky	Identifikátor	hm. -%	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Poznámky
hydrochinon	Č. CAS 123-31-9 Č. ES 204-617-8 Č. index 604-005-00-4	0,1 - 0,9	Acute Tox. 4 / H302 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1B / H317 Muta. 2 / H341 Carc. 2 / H351 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahájte opatření první pomoci. V případě podráždění dýchacích cest se poraďte s lékařem. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažené a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

Při požití

Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známé.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

vodní sprej, pěna odolná vůči alkoholu, BC-prášek, oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva

vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

oxidy dusíku (NO_x), oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂)

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevedechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Z místa požáru neumožni aby voda použita k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Samostatně sbírat kontaminovaná požární vodu. Haste pomoci běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Odneste osoby do bezpečí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí.

Pokyny pro odstranění uniklé látky

Setřete savým materiálem (např. textil, netkaná textilie). Uniklý produkt seberte (piliny, křemelina (diatomit), písek, univerzální lapač).

Vhodné metody omezení

Použití absorpčních materiálů.

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Doporučení

• Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Použijte místní a celkové odvětrávání. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Po použití si umýt ruce. Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování si odložit znečištěný oděv a ochranné prostředky. V blízkosti chemikálií nesmí být ukládány pokrmy ani nápoje. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání jídla nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Řízení souvisejících rizik

Neslučitelné látky nebo směsi

Dbejte na kompatibilní skladování chemikálií.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Hydrochinon (CAS: 123-31-9): PEL: 2 mg.m³; NPK-P: 4 mg.m³

D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží nebo silný dráždivý účinek na kůži

S - látka má senzibilizační účinek.

Ethyl-2-kyanakrylát (CAS: 7085-85-0): PEL: 1 mg/m³; NPK-P: 2 mg/m³; Faktor přepočtu na ppm: 0,195

NPK-P Limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut, není-li stanoveno jinak

PEL 8 hodin Časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Ochrana očí a obličeje

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana kůže

• ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice. Rukavice chemické ochrany jsou vhodné, které jsou zkoušeny podle EN 374. Zkontrolujte před použitím únik-těsnost/propustnost. V případě, že chcete znovu používat rukavice, řádně je očistěte a vzduchem pořádně pročistěte předtím než si je dáte dolů. Pro zvláštní účely, je doporučeno zkontrolovat odolnost vůči chemikáliím výše uvedených ochranných rukavic společně s dodavatelem těchto rukavic.

• další opatření pro ochranu rukou

Vložit fáze obnovy pro regeneraci pokožky. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (bariérové krémy/masti). Po manipulaci si důkladně omyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. 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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Fyzikální stav	tekutý
Barva	průhledná - světle žlutá
Zápach	ostrý

Další fyzikální a chemické parametry

hodnota pH	6 - 7 (25 °C)
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	54 °C při 3 mmHg
Bod vzplanutí	92 °C
Rychlost odpařování	neurčeno
Hořlavost (pevné látky, plyny)	není relevantní (kapalina)
Mezní hodnoty výbušnosti	neurčeno
Tlak páry	186 mmHg při 125 °C
Hustota	1,06 g/cm ³ při 25 °C
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	s vodou polymerizuje
Rozdělovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	Tato informace není k dispozici.
Teplota samovznícení	neurčeno
Viskozita	neurčeno
Výbušné vlastnosti	žádný
Oxidační vlastnosti	žádný

9.2 Další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály".

- **při zahřívání**

exotermická polymerace

- **v případě vystavení světlu**

exotermická polymerace

10.2 Chemická stabilita

Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné/nebezpečné reakce s: Peroxidové aktivátory, Radikál vytvářející iniciátory

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

UV-záření/sluneční světlo. - Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

10.5 Neslučitelné materiály

voda - alkohol - aminy - základny

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Oxidy uhlíku. Oxidy dusíku (NO_x).

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.

• Akutní toxicita složek směsi

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy
ethyl-(2-kyanoakrylát)	7085-85-0	ústní	LD50	>5.000 mg/kg	potkan
ethyl-(2-kyanoakrylát)	7085-85-0	kožní	LD50	>2.000 mg/kg	králík
hydrochinon	123-31-9	ústní	LD50	>375 mg/kg	potkan
hydrochinon	123-31-9	kožní	LD50	>2.000 mg/kg	králík

Žiravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace 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

Klasifikační kritéria pro tuto třídu nebezpečnosti nejsou splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako látka přestavující nebezpečnost při vdechnutí.

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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy.

Vodní toxicita (akutní)

(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
LC50	0,044 mg/l	ryba	96 hodiny
*CAS: 123-31-9			

Vodní toxicita (chronická)

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

BSK5/CHSK. Nevýznamná.

Rozložitelnost složek směsi

Název látky	Č. CAS	Proces	Rychlost degradace	Čas
hydrochinon	123-31-9	úbytek kyslíku	70 %	14 d

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

Bioakumulační potenciál složek ve směsi

Název látky	Č. CAS	BCF	Log KOW	BSK5/CHSK
ethyl-(2-kyanoakrylát)	7085-85-0		0,776	
hydrochinon	123-31-9	40	0,59	

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

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy. 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.

Způsoby zneškodňování nádob/obalů

Jedná se o nebezpečný odpad, pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR) mohou být použity. Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. Zacházet s kontaminovanými obaly stejným způsobem jako se samotnou látkou.

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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

Příslušná ustanovení týkající se odpadů

Seznam odpadů

08 04 09x
odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděn podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

ODDÍL 14: Převravní informace

- 14.1 UN číslo** **3082**
(nepodléhá předpisům o přepravě)
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** **LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.**
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
Třída 9 (jiné nebezpečné látky a předměty)
- 14.4 Obalová skupina** III (látko málo nebezpečná)
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Žádný (není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží)
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
Žádné další informace.
- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**
Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
Informace nejsou k dispozici.
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**
Posouzení chemické bezpečnosti pro látky v této směsi nebyly provedeny.

ODDÍL 16: Další informace

- 16.1 Vyznačení změn (přepracovaný bezpečnostní list)**
Odd. 2: Změna klasifikace a označování (H411 -> H412).

Zkr.	Popis použitých zkratk
Acute Tox.	akutní toxicita
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Aquatic Acute	nebezpečný pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost
Aquatic Chronic	nebezpečný pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost
BCF	Biokoncentrační Faktor
BSK	Biochemická Spotřeba Kyslíku
Carc.	karcinogenita
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

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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

Zkr.	Popis použitých zkratk
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
CHSK	Chemická Spotřeba Kyslíku
log KOW	n-oktanol/voda (log KOW)
Muta.	mutagenita v zárodečných buňkách
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
Skin Corr.	žravé pro kůži
Skin Irrit.	dráždivé pro kůži
Skin Sens.	senzibilizace kůže
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
H302	zdraví škodlivý při požití
H315	dráždí kůži
H317	může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	způsobuje vážné poškození očí
H319	způsobuje vážné podráždění očí
H335	může způsobit podráždění dýchacích cest
H341	podezření na genetické poškození
H351	podezření na vyvolání rakoviny
H400	vysoce toxický pro vodní organismy
H410	vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H412	škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

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.

Alteco Super Glue

Číslo verze: GHS: 2.0
Nahrazuje verzi: 26.11.2015

Datum sestavení: 11.1.2016

Prohlášení

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