

ÚDAJE O BEZPEČNOSTI PŘI PRÁCI S MATERIÁLEM CYANOLUBE

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název CYANOLUBE
 Číslo výrobku CYL, ECYL05B, ECYL05BE, ECYL20B, ZE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Kyanoakrylátové lepidlo.
 Použití, která se nedoporučují V této chvíli nemáme informace o omezení použití . Budou zahrnuty v bezpečnostním listu až budou k dispozici

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel ELECTROLUBE. A division of HK
 WENTWORTH LTD
 ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
 ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE
 LE65 1JR
 UNITED KINGDOM
 +44 (0)1530 419600
 +44 (0)1530 416640
 info@hkw.co.uk

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)	Fyzikální a chemická nebezpečí Lidské zdraví Životní prostředí	Není klasifikováno. Skin Irrit. 2 - H315; Eye Irrit. 2 - H319; STOT Single 3 - H335 Není klasifikováno.
Klasifikace (1999/45/EHS)	Xi; R36/37/38.	

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Oznacení V Souladu S (ES) C. 1272/2008



Signálním Slovem Standardní Vety O Nebezpečnosti	Varování H315 H319 H335	Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Pokyny Pro Bezpečné Zacházení	P271 P280	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Používejte ochranné rukavice a ochranu očí a obličeje.

CYANOLUBE

P305+351+338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P313	Vyhleďte lékařskou pomoc/ošetření.
Doplnující Pokyny Pro Bezpečné Zacházení	
P261	Zamezte vdechování par/aerosolů.
P302+352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P332+313	Při podráždění kůže: Vyhleďte lékařskou pomoc/ošetření.
Doplnující informace na štítku	
EUH202	Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3 Další nebezpečnost

Nejedná se o látku PBT/vPvB podle stávajících kritérií EU.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

ETHYL-2-KYANAKRYLÁT	80-100%
Číslo CAS: 7085-85-0	Číslo ES: 230-391-5
Klasifikace (ES 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335	Klasifikace (67/548/EHS) Xi;R36/37/38

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

Poznámky Ke Složení

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Vdechování

Vyneste okamžitě exponovanou osobu na čerstvý vzduch. Vypláchněte nos a ústa vodou. Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.

Požítí

Vypláchněte důkladně ústa. Pijte hodně vody. Přivolejte lékařskou pomoc.

Kontakt s kůží

Okamžitě omyjte kůži mýdlem a vodou. Přivolejte lékařskou pomoc pokud podráždění trvá i po omytí.

Kontakt s očima

Nezapomeňte před vyplachováním odstranit z očí kontaktní čočky. Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody při rozevřených očních víčkách. Pokračujte v oplachování nejméně 15 minut. Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřete podle symptomů.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Hasicí prostředky

Výrobek není hořlavý. Použijte protipožární přístroje se zřetelem na okolní materiály.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty hoření

Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

Neobvyklá Nebezpečí Při Požáru A Výbuchu

Není zaznamenáno žádné mimořádné nebezpečí ohně nebo výbuchu.

5.3 Pokyny pro hasiče**Zvláštní Postupy Při Hašení**

Žádný zvláštní postup hašení požáru není udán.

Ochranné prostředky pro hasiče

V případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Noste ochranný oděv, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků ani půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Používejte nutné prostředky osobní ochrany. Nechte vsáknout do vermikulitu, suchého písku nebo hlíny a dejte do kontejnerů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Noste ochranný oděv, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu. Další informace o zdraví škodlivých účincích viz bod 11. Zneškodňování odpadu viz bod 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Vyvarujte se rozlití a kontaktu s kůží a očima.

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

Skladujte v těsně uzavřeném původním obalu na suchém, chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte pouze v původním obalu.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Určená použití pro tento výrobek jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1 Kontrolní parametry****8.2 Omezování expozice****Ochranné prostředky****Podmínky procesu**

Používejte technickou kontrolu na omezení znečištění vzduchu na povolenou hranici expozice. Zajistěte pohotovostní oční sprchu.

Technická opatření

Zajistěte přiměřenou ventilaci, včetně vhodného místního odsávání, aby byla jistota, že nebudou překročeny maximálně přípustné koncentrace.

Ochrana dýchacích orgánů

Při nedostatečné ventilaci a krátkodobé práci používejte vhodný respirátor. Používejte respirátor s kombinovaným filtrem, typ A2/P3. EN14387

Ochrana rukou

Používejte ochranné rukavice.

Ochrana očí

Používejte schválené bezpečnostní brýle nebo ochranný štít. EN166

Další Ochranná Opatření

Noste vhodný oděv, aby se zcela zabránilo kontaktu s kůží.

Hygienická opatření

NEKUŘTE NA PRACOVIŠTI! Umyjte se po každé pracovní směně a před každým jídlem, kouřením a použitím toalety. Pokud se kůže znečistí nebo namočí, okamžitě ji omyjte. Při používání nejezte, nepijte ani nekuřte.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vnější vzhled	Kapalina
Barva	Bezbarvý.
Zápach	Silný.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	>200 (392 F)
Relativní hustota	n/a @ °c
Viskozita	<2000 mPas
Teplota vzplanutí (°C)	>100 (212 F) CC (uzavřená miska).

9.2 Další informace

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

S tímto výrobkem nejsou spojena žádná známá nebezpečí reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních teplot.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nestanoveno.

Nebezpečná Polymerizace

Nepolymerizuje.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyvarujte se žáru, plamenů a jiných zápalných zdrojů. Zamezte styku s kyselinami a alkalickými látkami.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, jichž Je Treba Se Vyvarovat

Silné oxidující látky.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace

Žádné informace nejsou dostupné.

Vdechování

Může způsobit podráždění dýchacích orgánů.

Požítí

Může způsobit poleptání sliznic, hrdla, jícnu a žaludku. Může způsobit bolesti žaludku nebo zvracení.

Kontakt s kůží

Dráždí kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Kontakt s očima

Může způsobit silné podráždění očí.

Vstupní Cesta

Vdechování.

Toxikologické informace o složkách.**ETHYL-2-KYANAKRYLÁT (CAS: 7085-85-0)****ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE****Ekotoxicita**

Není považováno za nebezpečné pro životní prostředí.

12.1 Toxicita**12.2 Perzistence a rozložitelnost****Rozložitelnost**

U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho rozložitelnosti.

12.3 Bioakumulační potenciál**Bioakumulativní potenciál**

Údaje o bioakumulaci nejsou udány.

12.4 Mobilita v půdě**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****Další informace**

Odpad je klasifikován jako zvláštní. Zneškodňuje se na regulované skládce v souladu s pokyny místního úřadu pro zneškodňování odpadů.

13.1 Metody nakládání s odpady

Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**Všeobecné**

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu (IMDG, IATA, ADR/RID).

Informace O Silnicí Doprave

Není klasifikováno

Informace O Železniční Doprave

Není klasifikováno.

Informace O Námořní Doprave

Není klasifikováno.

Informace O Letecké Doprave

Není klasifikováno.

14.1 Číslo OSN

Nepoužívá se.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Nepoužívá se.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**Oznacení Pri Doprave**

Žádný varovný dopravní štítek se nevyžaduje.

14.4 Obalová skupina

Nepoužívá se.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka Ohrožující Životní Prostředí/Znečišťuje More

Ne.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nepoužívá se.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nepoužívá se.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Legislativa EU**

Commission Directive 2000/39/EC of 8 June 2000 establishing a first list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, se změnami.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.

Povolování (hlava VII nařízení č. 1907/2006)

Žádná zvláštní povolení nejsou pro tento produkt uvedena.

Omezení (hlava VIII nařízení č. 1907/2006)

Žádná zvláštní omezení používání nejsou pro tento produkt uvedena.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Vydáno	Helen O'Reilly
Datum poslední revize	APRIL 2013
Upraveno	6
SDS č.	11010
Vety O Označení Specifické Rizikivosti - Plné Znení	
R36/37/38	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
Plné Standardní Vety O Nebezpečnosti	
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Odvolání

Tato informace se týká pouze tohoto specificky uvedeného materiálu a nemusí platit pokud se tento materiál používá v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Tato informace je dle nejlepších znalostí a přesvědčení společnosti přesná a spolehlivá k uvedenému datu. Nicméně se neposkytuje žádná záruka ohledně její přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je zodpovědností uživatele se rozhodnout o vhodnosti takové informace pro jeho vlastní potřebu.