

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV CYANOLUBE

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov CYANOLUBE
 Produkt č. CYL, ECYL05B, ECYL05BE, ECYL20B, ZE

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

Identifikované použitia Kyanoakrylátové lepidlo
 Použitia, ktoré sa neodporúčajú. At this moment in time we do not have information on use restrictions. They will be included in this safety data sheet when available

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ 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. Núdzové telefónne číslo

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

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (ES 1272/2008) Fyzikálne a chemické riziká Nezaradené.
 Ľudské zdravie Skin Irrit. 2 - H315; Eye Irrit. 2 - H319; STOT Single 3 - H335
 Životné prostredie Nezaradené.
 Klasifikácia (1999/45/EHS) Xi; R36/37/38.

Kompletný text pre všetky R-vety a výstražné upozornenia je uvedený v časti 16

2.2. Prvky označovania

Oznacenie V Súlade S (ES) C. 1272/2008



Výstražné Slovo	Pozor	
Výstražné Upozornenia	H315	Dráždi kožu.
	H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
	H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Bezpečnostné Upozornenia	P271	Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

CYANOLUBE

	P280 P305+351+338	Používajte ochranné rukavice, ochranu očí a tváre. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Dodatocné Opatrenia	P313	Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
	P261 P302+352	Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
	P332+313	Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Doplňujúce informácie na etikete	EUH202	Kyanoakrylát. Nebezpečenstvo. V priebehu niekoľkých sekúnd zlepí pokožku a oči. Uchovávajte mimo dosahu detí.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaný ako PBT/vPvB podľa súčasných kritérií EÚ.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2. Zmesi

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

Kompletný text pre všetky R-vety a výstražné upozornenia je uvedený v časti 16

Poznámky K Zloženiu

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

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie

Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Vypláchnite nos a ústa vodou. Ak porucha pretrváva, privolajte lekársku pomoc.

Požitie

Dôkladne vypláchnite ústa. Vypite veľa vody. Privolajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou

Ihneď opláchnite pokožku mydlom a vodou. Ak podráždenie pretrváva aj po umytí, vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s očami

Uistite sa, že pred vypláchnutím ste vybrali kontaktné šošovky z očí. Rýchlo vypláchnite oči veľkým množstvom vody pri zdvihnutých viečkach. Pokračujte v oplachovaní 15 minút. Ak porucha pretrváva, privolajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte podľa príznakov.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky

Produkt nie je horľavý. Používajte médium na hasenie požiaru prispôsobené podľa okolitého materiálu.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania

Tepelný rozklad alebo spaľovanie môže uvoľňovať oxidy uhlíka a iné toxické plyny či pary.
Nezvyčajné Riziko Požiaru A Výbuchu.

Nezaznamenali sa žiadne vážnejšie riziká vzniku požiaru alebo nebezpečenstvo výbuchu.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne Protipožiarne Postupy

Nie je udaný žiaden špecifický postup hasenia požiaru.

Ochranné vybavenie pre požiarnikov.

V prípade požiaru je nutný samostatný dýchací prístroj a úplný ochranný odev.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Noste ochranný odev, opísaný v časti 8 tejto karty bezpečnostných údajov.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vypúšťaniu do odtokov, vodných tokov alebo do zeme.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Noste potrebný ochranný odev. Absorbujte vo vermikulite, suchom piesku alebo zemine a preložte do kontajnerov.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Noste ochranný odev, opísaný v časti 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Pozri časť 11 pre ďalšie informácie o zdravotných rizikách. K likvidácii odpadu pozri bod 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Nerozlievajte a zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzavretej pôvodnej nádobe na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Držte v pôvodnej nádobe.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Identifikované použitia tohto produktu sú podrobne popísané v oddiele 1.2.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

8.2. Kontroly expozície

Ochranné prostriedky



Podmienky procesu

Používajte ovládajúcu reguláciu na zníženie znečistenia vzduchu na povolenú hladinu expozície. Poskytnite stanicu na preplachovanie očí.

Technické opatrenia

Poskytnite zodpovedajúce vetranie, vrátane príslušného miestneho odsávania, aby sa zabezpečilo, že sa neprekročí definovaná medzná hodnota v zamestnaní.

Ochrana dýchacej sústavy

V prípade nedostatočného vetrania a krátkodobej práce použite vhodné dýchacie pomôcky. Používajte dýchacie zariadenie v kombinácii s filtrom typu A2/P3. EN14387

Ochrana rúk

Používajte ochranné rukavice.

Ochrana očí

Používajte predpísané ochranné okuliare alebo štít na tvár. EN166

Iná Ochrana

Noste odev vhodný na prevenciu pred možnosťou styku s pokožkou.

Hygienické opatrenia

NEFAJČITE V PRACOVNOM PRIESTORE! Na konci každej pracovnej zmeny a pred jedlom, fajčením a použitím toalety sa vždy umyte. Rýchlo umyte znečistenú alebo mokrú pokožku. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Kvapalina
Farba	Bezfarebné
Zápach	Silný.
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah (°C)	>200 (392 F)
Relatívna hustota	n/a @ °c
Viskozita	<2000 mPas
Teplota vzplanutia (°C)	>100 (212 F) CC (uzavretý kelímok).

9.2. Iné informácie

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Neexistujú žiadne známe nebezpečenstvá reaktivity spojené s týmto výrobkom.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych teplotných podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Neurčené.

Nebezpečná Polymerizácia

Nebude polymerizovať.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Zabráňte kontaktu s teplom, plameňom a inými zápalnými zdrojmi. Zabráňte kontaktu s kyselinami a zásadami.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, Ktorým Sa Treba Vyhnúť

Silné oksidovadlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Teplný rozklad alebo spaľovanie môže uvoľňovať oxidy uhlíka a iné toxické plyny či pary.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Toxikologické informácie

Nie sú dostupné informácie.

Vdýchnutie

Môže spôsobiť podráždenie dýchacej sústavy.

Požitie

Môže spôsobovať popáleniny slizníc, hltana, pažeráka a žalúdka. Môže spôsobovať bolesti brucha alebo vracanie.

Kontakt s pokožkou

Dráždi pokožku. Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.

Pri kontakte s očami

Môže spôsobiť vážne podráždenie očí.

Cesta Vstupu

Vdýchnutie.

Toxikologické informácie o zložkách.

ETHYL 2-CYANOACRYLATE (CAS: 7085-85-0)

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Ekotoxicita

Nepovažuje sa za nebezpečný pre životné prostredie.

12.1. Toxicita

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Odbúrateľnosť

Nejestvujú údaje o odbúrateľnosti tohto produktu.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál

O bioakumulácii nejstvujú žiadne dostupné údaje.

12.4. Mobilita v pôde

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento výrobok neobsahuje žiadne PBT alebo vPvB látky.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Všeobecné informácie

Odpad sa klasifikuje ako špeciálny odpad. Likvidujte na povolenej skládke odpadov v súlade s miestnymi úradmi pre likvidáciu odpadov.

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad a zvyšky zlikvidujte v súlade s požiadavkami miestneho úradu.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Všeobecná Časť	Na produkt sa nevzťahuje medzinárodná úprava o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR/RID).
Poznámky K Cestnej Preprave	Nezaradené.
Poznámky K Železnicnej Preprave	Nezaradené.
Poznámky K Námornej Preprave	Nezaradené.
Poznámky K Leteckej Preprave	Nezaradené.

14.1. Číslo OSN

Neaplikovateľné.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Neaplikovateľné.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Oznacenie Pri Preprave

Nepožaduje sa žiadne upozornenie pre prepravu.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovateľné.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka Nebezpečná Pre Životné Prostredie/Znecisťuje More

Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Neaplikovateľné.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Neaplikovateľné.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Legislatíva 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. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (so zmenami).

Autorizácia (Hlava VII nariadenia 1907/2006)

Nie sú zaznamenané žiadne špecifické autorizácie pre tento výrobok.

Obmedzenia (Hlava VII nariadenia 1907/2006)

Nie sú zaznamenané žiadne špecifické obmedzenia pre tento výrobok.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Vydal	Helen O'Reilly
Revízia	APRIL 2013
Revízia	6
KBÚ Č.	11010
Oznacenie Nebezpečenstva - V Plnom Znení	
R36/37/38	Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.
Kompletné Výstražné Upozornenia	
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Odvolanie

Tieto informácie sa vzťahujú len na tento konkrétny materiál a nemusia platiť, ak sa tento materiál použije v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Tieto informácie sú, podľa najlepšieho vedomia a svedomia spoločnosti, presné a hodnoverné k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna záruka na ich presnosť, hodnovernosť alebo úplnosť. Je na zodpovednosti užívateľa uistiť sa o primeranosti týchto informácií pre jeho konkrétne použitie.