

Karta bezpečnostných údajov

podľa Prílohy II Nariadenia Komisie č. 830/2015/EÚ,


ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Dátum vypracovania:	1.10.2004
Dátum revízie:	1.6.2017




1. OZNAČENIE LÁTKY/PRÍPRAVKU A FIRMY (PODNIKU)

Chemický názov/Synonymá:	Lepidlo
Obchodný názov:	SEKUNDENKLEBER NOW / Sekundové lepidlo NOW
Spoločnosť:	CEG – Central European Group s.r.o.
Ulica, č.:	Robotnícka 4
PSČ:	953 01
Obec/Mesto:	Zlaté Moravce
Štát:	Slovensko
Telefón:	037/640 30 11
Horúca linka:	Národné toxikologické informačné centrum 02/547 741 66
E-mail:	ceg@ceg.sk

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTVA

Označenie	 GHS08 nebezpečnosť pre zdravie
Zvláštne pokyny o nebezpečenstve pre ľudí a životné prostredie	Pre ľudí: Dráždi oči, pokožku a dýchacie cesty. Kyanakrylát. Pozor: Zalepí pokožku a oči za pár sekúnd. Primárne vstupné cesty nie sú známe. Expozívne symptómy: výpary sú extrémne dráždivé pre oči a dýchacie cesty. Dlhšia expozícia pri zvýšenom množstve môže viesť k nealergickým astmatickým záchvatom. Potiaže zhoršené expozíciou: relevantné informácie neboli nájdené. Etyl-kyanakrylát sa cez UK EH40/98, vo výročnej správe US National Toxicology Program o karcinogénnych látkach, alebo v správe International Agency for Research on Cancer uvádza ako nekarcinogénna látka.
Klasifikácia	Klasifikácia zodpovedá aktuálnym zoznamom Eg, avšak je doplnená a záznamy z odbornej literatúry a firemnými údajmi výrobcu.

3. ZLOŽENIE ALEBO ŠPECIFIKÁCIA ZLOŽIEK

Označenie	CAS	EINECS	Symboly	H-vety	Koncentrácia
Etyl-2-kyanakrylát	7085-85-0			H319/H335/H315/H334/H317	85-100 %
Polymetylmetakrylát	9011-14-7			H319/H335/H315	0-15 %
Hydrochinan	123-31-9			H302/H351/H318/H317/H400/H360	< 0,09 %

Doplň. údaje: znenie uvedených odkazov nájdete v kapitole 16

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Po požití	Nevyvolávajújte vracanie. Vypite značné množstvo vody. Ihneď vyhľadajte lekára.
Prehltutie	Prehltutie nie je z dôvodu polymerizácie pravdepodobné
Vdýchnutie	Postihnuté osoby vyvedte na čerstvý vzduch. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.
Pokožka	Nechajte odmočiť v teplej mydlovej vode. Nasilu od seba neodtrhávajte.

Oči	Starostlivo vypláchnite prúdom vody. Vyhl'adajte lekára.
-----	--

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Vhodná hasiaca látka	Penové a práškové hasiace prostriedky, silno rozstreknutý prúd vody vo forme vodnej hmly, oxid uhličitý (CO ₂).
Nevhodná hasiaca látka	-
Špecifické riziko	Pri termolýze môžu vznikáť dráždivé organické výpary.
Zvláštne opatrenia	Požiarníci by mali používať nezávislé dýchacie prístroje.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Osobná ochrana	Miesto uvoľnenia vyvetrajte, pomaly opláchnite vodou aby sa dosiahla polymerizácia.
Ochrana životného prostredia	Posypať pieskom/zemou a zlikvidovať do kontajnera pre chemický odpad. Odpad likvidujte podľa platných predpisov.

7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

Manipulácia	Pri používaní väčšieho množstva zabezpečte dostatočné vetranie.
Skladovanie	Skladujte pri teplote 5 – 25 °C, mimo dosahu silného svetla a zdrojov tepla. Látka reaguje na amíny, zásady a vodu. Zabráňte kontaktu s pokožkou a vdychnutiu pár.

8. KONTROLY EXPOZÍCIE A OSOBNÁ OCHRANA

Technické opatrenie	Poskytnite ochrannú výstroj podľa bodu 8.
Súčasť látky s uvedením hraničných hodnôt ktoré je nutné na pracovisku kontrolovať	Max. koncentrácia na pracovisku: 1,5 mg/m ³ / 15 minút
Osobná ochrana	Ochrana zraku: Používajte ochranné okuliare pre prácu s chemikáliami. Ochrana dýchacieho ústrojenstva: Vždy používajte vhodné filtračné masky / dýchacie prístroje (uznané NIOSH/MSHA). Ochrana pokožky: Používajte ochranné latexové rukavice, čas penetrácie > 10 hodín. Ostatné: Pri použití látky je potrebné všeobecné aj lokálne odvetrávanie.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	jasná, bezfarebná látka
Zápach	dráždivý, ostrý
pH	neurčená
Teplota varu [°C]	> 100°C
Teplota topenia [°C]	-
Teplota vzplanutia [°C]	> 81°C
Tlak pár [hPa] pri 20°C	-
Hustota [g.cm ⁻³]	1,05
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	nerozpustné
Viskozita	90-120 mPas

10. STABILITA A REAKTIVITA

Stabilita	Stabilná látka.
Škodlivá polymerizácia	Nevyskytuje sa
Neznáša sa	S vodou a zásadami

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna toxicita	orálna LD ₅₀ >5000 mg/kg (rat) dermatologická LD ₅₀ 2000 mg/kg (rat)
-----------------	---

Dráždivosť	Látka spôsobuje silné podráždenie. Vysoká koncentrácia rozrušuje tkanivo sliznice a horných dýchacích ciest.
Doplňujúce toxikologické pokyny	-

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Relevantné informácie sa nepodarilo nájsť.


13. INFORMÁCIE O ZNEŠKODŇOVANÍ

Odporúčania	Produkt je nutné likvidovať ako nebezpečný odpad v súlade so zákonom č. 223/2001 o odpadoch. Nesmie sa likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Nesmie sa vypúšťať do kanalizácie.
--------------------	--

14. INFORMÁCIE O PREPRAVE A DOPRAVE

Pre transport nie je látka zaradená ako nebezpečná.

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Označenie	Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
Písmeno pre rozlíšenie produktu a označenie nebezpečenstva	 GHS08 nebezpečnosť pre zdravie
Jednotlivé nebezpečné komponenty pre ktoré platia znaky na etikete	Kyanakrylát

H-vety:	H319 / 335 / 315 Spôsobuje vážne podráždenie očí / Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest / Dráždi kožu
----------------	--

P-vety:	P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom P305 + P351 + P338 – PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
----------------	--

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Údaje sa odvíjajú od dnešného stavu našich poznatkov, avšak nepredstavujú žiaden prísľub vlastností produktu a preto nedávajú základ pre právne zmluvný vzťah.

Relevantné H-vety:

- H302 Škodlivý po požití
- H319 / 335 / 315 Spôsobuje vážne podráždenie očí / Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest / Dráždi kožu
- H351 Podozrivý, že spôsobuje rakovinu (cesty expozície)
- H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
- H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy (ryby, kôrovce, riasy)
- H360 Môže spôsobiť poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa

Oblasť pre ktorú sa vystavuje tento list: bezpečnosť produktu