

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Dátum vydania	11.10.2009	Dátum rev. I	11.10.2012	Dátum rev. II		Dátum rev. III	
---------------	------------	--------------	------------	---------------	--	----------------	--

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

Chemický názov/Synonymá			
Obchodný názov	KIM-TEC LEP NA PARKETY D3		
Kód výrobku			
CAS	108-05-4	EINECS	203-545-4
		ELINCS	
Použitie látky/prípravku	- disperzné PVaC lepidlo na spájanie dreva a drevných materiálov navzájom		

Dovozca/Distribútor	Gynex s.r.o.
Ulica, č.	Na lánoch 10
PSČ	821 04
Obec/Mesto	Bratislava
Štát	Slovensko
Telefón	+421 31 558 6580
Fax	+421 31 558 6581
e-mail	gynex@gynex.sk

Výrobca	H.B.Fuller Austria GmbH
Ulica, č.	Kaplanstrasse 30
PSČ	A – 4600
Obec/Mesto	Wels
Štát	Austria
Telefón	+43/7242/211770
Fax	+43/7242/47296
e-mail	-

Núdzový telefón	Toxikologické informačné centrum 02/5477 4166
-----------------	---

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Klasifikácia	Podľa zákona č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch je klasifikovaný ako:
Nepriaznivé účinky na zdravie človeka	Žiadne
Nepriaznivé účinky na životné prostredie	Žiadne
Ďalšie riziká	-
Fyzikálno-chemické nebezpečenie	

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Zložka	CAS	EC	Symbody	R-vety	Koncentrácia
Vinylacetát	108-05-4	203-545-4	F	11	0,2 %

4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

Všeobecné pokyny	Po náhodnom požití, nadýchaní, kontakte s pokožkou a očami, alebo ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc. Lekárovi ukázať informácie tejto karty. Pri bezvedomí umiestniť postihnutého do stabilizovanej polohy na boku s mierne zaklonenou hlavou, dbať na priechodnosť dýchacích ciest, nikdy nevyvolávať zvracanie. Ak postihnutý zvracia sám, dbať na to, aby nedošlo k vdýchnutiu zvratkov.
Vdychovanie	Dopravte postihnutého na čerstvý vzduch a zaistite telesný a duševný pokoj. Nenechajte prechladnúť. Ak dráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Pokožka	Umyť mydlom a veľkým množstvom vody až do úplného odstránenia látky (aspoň 15 minút). Odstrániť kontaminovaný odev a obuv, ktoré sa môžu opätovne použiť až po vyčistení. Zabezpečiť lekársku pomoc.
Oči	Okamžite vyplachovať oči veľkým množstvom vody aspoň 15 minút, pri otvorených viečkach. Ak dráždenie pretrváva, zabezpečiť lekársku pomoc.
Požitie	.Nevyvolávať zvracanie. Nebezpečie vdýchnutia do pľúc pri zvracaní. Podat' veľké množstvo vody. Ak dôjde k vracaniu, držať hlavu pod úrovňou pásu, aby sa zabránilo aspirácii do pľúc. Nikdy nedať nič do úst osobe, ktorá je v bezvedomí. Ihneď zabezpečiť lekársku pomoc.
Osobitné prostriedky	

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Vhodné hasiace prostriedky	Prášok, pena alebo oxid uhličitý.
Nevhodné hasiace prostriedky	Voda
Osobitné nebezpečenstvo	Pri požiari môže vzniknúť hustý, čierny dym, oxid uhličitý a uhoľnatý. Vdýchnutie nebezpečných rozkladných produktov môžu spôsobiť vážne poškodenie zdravia.
Špeciálne ochranné prostriedky	Používať ochranný odev, samostatný dýchací prístroj.
Ďalšie údaje	

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Osobné preventívne opatrenia	Odstráňte všetky zdroje zapálenia, zabezpečte dostatočné vetranie. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov uvedených v kapitolách 7 a 8.
Environmentálne preventívne opatrenia	Zabrániť kontaminácií pôdy, preniknutiu do vodných zdrojov a úniku do kanalizácie.
Spôsob čistenia	Uniknutý prípravok absorbovať inertným materiálom viažucím kvapaliny(piliny, piesok, štrk) tento uložiť do vhodného, uzatvoreného a riadne označeného kontajnera. Zasiahnutú plochu dočistiť opláchnutím vodou.

7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

Manipulácia	Žiadne
Skladovanie	Skladovať v pôvodných, tesne uzavretých obaloch na suchých, dobre vetraných miestach Neskladovať v blízkosti tepelných zdrojov a na priamom slnečnom svetle. Zabrániť vniknutiu do pôdy alebo do povrchových a spodných vôd. Minimálna skladovacia teplota je 5 °C a maximálna teplota skladovania je 35 °C.
Osobitné použitia	

8. KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

Medzné hodnoty expozície	Žiadne
Kontrola expozície na pracovisku	Výrobok neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok, ktorých hraničné hodnoty v pracovnom prostredí je potrebné sledovať
Osobné ochranné	Ochrana dýchacích orgánov: v prípade nedostatočného vetrania, alebo ak nie je

pomôcky	možné zabezpečiť dodržanie maximálnej koncentrácie je potrebná maska s filtrom Ochrana očí: ochranné okuliare alebo štít; Ochrana rúk: ochranné rukavice; pri dlhšom a opakovanom styku ruky natrieť vhodným ochranným krémom Ochrana tela: pracovný odev, pri znečistení dôkladne umyť;
Kontrola environmentálnej expozície	

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikálny stav	Kvapalina
Farba	Biela
Zápach	charakteristický, slabý
pH	-
Teplota varu/destilačný rozsah [°C]	-100°C
Teplota topenia/rozsah teploty topenia [°C]	-
Teplota vzplanutia [°C]	
Horľavosť	
Teplota samovznietenia [°C]	-
Dolná medza výbušnosti	-
Horná medza výbušnosti	-
Oxidačné vlastnosti	-
Tlak pár [hPa]	23hPa
Hustota [g.cm⁻³]	1,08g/cm ³
Rozpustnosť vo vode [g.l⁻¹]	Rozpustný bez obmedzenia
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l⁻¹]	-
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	-
Viskozita	
Hustota pár	
Rýchlosť odparovania	
Ďalšie informácie	

10. STABILITA A REAKTIVITA

Podmienky, pri ktorých je výrobok stabilný	Stabilný za bežných podmienok používania a skladovania.
Podmienky, ktorých vzniku je treba zabrániť	
Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť	Silné oxidačné činidlá, silné kyseliny a silné zásady
Nebezpečné produkty rozkladu	Pri normálnom použití nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri horení vzniká dym, oxid uhoľnatý, oxid uhličitý a oxidy dusíka.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna orálna toxicita - LD₅₀	
Akútna dermálna toxicita	-

- LD₅₀	
Akútna inhalačná toxicita - LC₅₀	
Chronická toxicita	Pre prípravok nie je stanovená. Komponenty prípravku nespôsobujú chronickú otravu
Žieravé vlastnosti	-
Dráždivosť	Dráždi oči a kožu.
Senzibilizujúce vlastnosti	Žiadna
Mutagenita	Žiadna
Reprodukčná toxicita	Žiadna
Karcinogenita	Pre prípravok nie je stanovená. Komponenty prípravku nemajú karcinogénny účinok.

Skúsenosti u ľudí:

Vdychovanie pár rozpúšťadiel nad hodnoty prekračujúce povolenú koncentráciu môže mať za následok vznik akútnej inhalačnej otravy, a to v závislosti od výšky koncentrácie a doby expozície. Môže dochádzať k podráždeniu slizníc a dýchacích ciest, ako aj k ovplyvňovaniu centrálnej nervovej sústavy. Objavujú sa tieto symptómy: bolesť hlavy, závraty, únava, malátnosť, celková slabosť, narkotické pôsobenie, vo výnimočných prípadoch bezvedomie. Dlhodobý alebo opakovaný styk s prípravkom vedie k odmasťovaniu a vysušovaniu pokožky. Prípravok sa môže vstrebávať i neporušenou pokožkou. Zasiahnutie oka môže vyvolať podráždenie a poškodenie. Pri používaní podľa návodu a dodržiavaní zásad osobnej hygieny neboli pozorované nepriaznivé účinky na človeka.

Skúšky na zvieratách:

Prípravok nebol skúšaný na zvieratách.

Ďalšie údaje:

Narkotické účinky: rozpúšťadlá prípravku majú rôzne silné narkotické účinky. Skutočný účinok závisí predovšetkým od koncentrácie a doby pobytu v zamorenej atmosfére/miestnosti.

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Ekotoxicita	Nesmie vniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd
Mobilita	-
Stálosť a odbúrateľnosť	-
Bioakumulačný potenciál	-
Výsledky posúdenia PBT	
Iné nepriaznivé účinky	-

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Odpad a kontaminované adsorpčné materiály likvidovať ako nebezpečný odpad v súlade so zákonom č.223/2001 Z. z. o odpadoch v povolenom zariadení.

Prípravok: kód druhu odpadu 080111

Obal: kód druhu odpadu

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

ADR/RID	
IMDG	
ICAO/IATA	

Poznámka	
----------	--

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Hodnotenie chemickej bezpečnosti	
----------------------------------	--

Klasifikácia	Podľa zákona č. 163/2001 o chemických látkach a prípravkoch
--------------	---

Označenie

neklasifikovaný		
-----------------	--	--

R:	11
----	----

R11 veľmi horľavý

S:	Žiadne
----	--------

--

--

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Pri vypracovávaní karty bezpečnostných údajov boli použité nasledovné zákony, nariadenia a vyhlášky:
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH)

Zákon č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení neskorších predpisov

Výnos MH SR č. 2/2002, 2/2005, 1/2006 a jeho prílohy, na vykonanie zákona č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch

Zákon č. 223/2002 Z. z. o odpadoch

Medzinárodná cestná doprava nebezpečného tovaru ADR

Medzinárodná železničná doprava nebezpečného tovaru RID

Medzinárodná námorná doprava nebezpečného tovaru IMDG

Medzinárodná letecká doprava nebezpečného tovaru ICAO/IATA

Vyhláška MH SR č. 515/2001 Z. z. o podrobnostiach o obsahu karty bezpečnostných údajov

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. a č. 300/2007 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s chemickým faktorom pri práci

Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z. z. a č. 301/2007 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s karcinogénnym a mutagénym faktorom pri práci

R-vety komponentov podľa kap. 2

R11 veľmi horľavý

R34 spôsobuje popáleniny, poleptanie

R36 dráždi oči

R 37 dráždi dýchacie cesty

Výrobok nesmie byť bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu používaný na iný účel, než ako je uvedené v kap. 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

V rámci prvej revízie dňa 21. 08.2007 boli v KBU vykonané zmeny v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), čl. 31 "Požiadavky na karty bezpečnostných údajov" a prílohy II "Pokyny na zostavenie karty bezpečnostných údajov" a z dôvodu zmeny legislatívy vydaním Nariadenia vlády č. 300/2007 Z. z. a č. 301/2007 Z. z.