


KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
 www.jub.eu	JUPOL PRIMER	Dátum vydania: 24.2.2012 Revízia:
		Strana 1 z 6

1. ODDIEL: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu: **JUPOL PRIMER**
 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:

Relevantné identifikované použitia:

Akrylátový základný náter je vodná disperzia polymérnych spojiva jemných plnív, používa sa ako základný vnútorný náter, resp. vnútorný impregnačný prostriedok na vnútorné sadrokartónové dosky, minerálne podklady pred maľovaním s disperznými farbami, pred stierkovaním, resp. jemným vyrovnávaním s disperznými vyrovnávacími hmotami a tmelmi; egalizuje nasiakavosť podkladu, k podkladu viaže častice prachu a iné slabo pridržené častice, mierne spevní podklad, pôsobí aj ako spojovací mostík medzi podkladom a neskôr nanesenou vrstvou vyrovnávacej hmoty alebo farby. Výrobok pred použitím len dobre premiešať a zriediť vodou v pomere Jupol Primer : voda = 1 : 5. Nanášanie zvyčajne maliarskym štetcom alebo striekaním v jednej vrstve.

Použitia, ktoré sa neodporúčajú:

Zmes môže byť použitá len na účely ustanovené v návode na použitie.

- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Distribútor/osoba zodpovedná za uvedenie na trh:

JUB, a.s.
 Klincová 1, 821 08 Bratislava
 +421 2 4363 1761
 +421 2 4363 1758

Emailová adresa príslušnej osoby zodpovednej za vypracovanie karty bezpečnostných údajov:

jub@jub.sk

- 1.4 Núdzové telefónne číslo: **Národné toxikologické informačné centrum**

00421-(0)2-5477 4166

24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách

2. ODDIEL: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

- 2.1 Klasifikácia chemickej látky alebo zmesi:

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) a klasifikačných pravidiel smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES.

- 2.2 Prvky označovania:

Symbol nebezpečnosti a označenie nebezpečnosti: -

Slovné označenie špecifického rizika (R-vety): -

Slovné označenie pre bezpečné použitie (S-vety): -


- 2.3 Iná nebezpečnosť: Neuvádza sa.

3. ODDIEL: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

- 3.1 Látka: Neuvádza sa

- 3.2 Zmes: Zmes neobsahuje žiadne nebezpečné chemické látky. Základný náter je na základe vodnej disperzie polymérov, plnív a prísad.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

 www.jub.eu	JUPOL PRIMER	Dátum vydania: 24.2.2012 Revízia:
		Strana 2 z 6

4. ODDIEL: OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

Pri inhalácii: Neuvádza sa.

Pri kontakte s pokožkou: Odstráňte poliaty odev a obuv. Zasiahnutú pokožku umyte veľkým množstvom vodou a mydlom.

Pri kontakte s očami: Čistými prstami (najskôr si umyte ruky) otvorte viečka, dôkladne vypláchnite čistou vodou (10 - 15 minút), ak je potrebné vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri požití: Ústa vypláchnite vodou, nevyvolávajte zvracanie, ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené: Neuvádza sa.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia: Neuvádza sa.

5. ODDIEL: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky: Kvapalný výrobok na základe vodnej disperzie polymérov nie je horľavý.
Vhodné hasiace prostriedky: Neuvádza sa.

Nevhodné hasiace prostriedky: Neuvádza sa.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi: Nie sú, kvapalný výrobok na základe vodnej disperzie polymérov nie je horľavý.

5.3 Rady pre požiarnikov: Nie sú, kvapalný výrobok na základe vodnej disperzie polymérov nie je horľavý.

6. ODDIEL: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy:

Pre iný ako pohotovostný personál: Dodržiavajte návody pre bezpečnosť pri práci (viď oddiel 7 a 8).

Pre pohotovostný personál: Neuvádza sa.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Zabráňte úniku rozliatej zmesi do kanalizácie alebo vodných tokov.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie: Okraj rozliateho miesta posypať s absorpčným materiálom (piesok, hlina, piliny), uložiť na vhodnú skládku. S odpadom nakladať podľa postupu uvedenom v oddiele 13.

6.4 Odkaz na iné oddiely: Neuvádza sa.

7. ODDIEL: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:


Výrobok uskladňovať oddelene od potravín a dosahu detí. Pri odbornom použití nie sú potrebné žiadne osobitné opatrenia. Zabráňte úniku zmesi do životného prostredia. Dodržiavajte pokyny uvedené na etikete výrobky, návod na použitie, pred použitím výrobku si dôkladne prečítajte technický list výrobku.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility: Výrobok skladujte pri izbovej teplote, chráňte pred zamrznutím a priamym slnečným žiarením. Uskladňovať oddelene od silných kyselín, alkálií a zásad. Výrobok je zaradený do triedy 12 – Nehorľavé výrobky.

Obalové materiály: Odporučené: originálne nádoby výrobcu
Nevhodné: neuvádza sa.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia): Neuvádza sa.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

 www.jub.eu	JUPOL PRIMER	Dátum vydania: 24.2.2012 Revízia:
		Strana 3 z 6

8. ODDIEL: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre: Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa Prílohy č. 1 k Nariadeniu vlády č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci pre chemické látky v zmesi nie sú stanovené.

8.2 Kontroly expozície:

8.2.1 Primerané technické zabezpečenie: Všeobecné/lokálne/prirodzené vetranie pracoviska. Popis pracovného procesu: Výrobok pred použitím len dobre premiešať a zriediť vodou v pomere Jupol Primer : voda = 1 : 5. Zvyčajne ho nanášame maliarskym štetcom vhodným na nanášanie disperzných náterov, môžeme použiť aj kožušinový, resp. textilný maliarsky valček s dlhým vlasom (dĺžka vlasu, resp. nití 18 až 20 mm; použiteľná je prírodná a umelá kožušina, resp. textilie z rôznych syntetických nití – polyamid, dralon, vestan, nylon, perlon alebo polyester) alebo striekaním v jednej vrstve. Pri nanášaní valčekom používame vhodnú stieraciu mriežku. Natieranie je možné len pri vhodných poveternostných podmienkach, resp. vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a stenového podkladu nesmie byť nižšia ako +5°C a nesmie byť vyššia ako +35°C, relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky: Po každom prerušení práce umyť ruky vodou a mydlom, pracovný odev uložiť oddelene, znečistený odev ihneď vyzliecť.

8.2.2.1 Ochrana očí/tváre: Ochranné okuliare len pri striekaní.

8.2.2.2 Ochrana kože: Pri opakovanom kontakte s pokožkou preventívna ochrana rúk ochranným krémom.

8.2.2.3 Ochrana dýchacích ciest: Ochranná maska len pri striekaní.

8.2.2.4 Tepelná nebezpečnosť: Neuvádza sa.


8.2.3 Kontrola enviromentálnej expozície: Zabráňte úniku rozliatej zmesi do kanalizácie, pôdy, povrchových a spodných vôd.

9. ODDIEL: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Vzhľad:	Biela kvapalina
Zápach:	špecifický
Prahová hodnota zápachu:	-
pH:	7,5 – 9,0 / 20°C
Teplota topenia:	-
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	100°C pre vodu
Teplota vzplanutia:	-
Rýchlosť odparovania:	-
Horľavosť (tuhá látka, plyn):	-
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	-
Tlak pár:	-
Hustota:	1,01 – 1,06 kg/dm ³ /20°C
Relatívna hustota:	-
Rozpustnosť (rozpustnosti):	Mieša sa s vodou
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	-
Teplota samovznietenia:	-
Teplota rozkladu:	-
Viskozita:	Cca 0,7 Pas/20°C
Výbušné vlastnosti:	-
Oxidačné vlastnosti:	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

 www.jub.eu	JUPOL PRIMER	Dátum vydania: 24.2.2012 Revízia:
		Strana 4 z 6

- 9.2 Iné informácie:** Obsah sušiny: 22 – 28%
EU VOC podkategória A/g, hraničná hodnota pre max. obsah VOC 30 g/l (2010)
Obsah VOC vo výrobku pripravenom na použitie max. 1 g/l

10. ODDIEL: STABILITA A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita:** Pri správnom používaní a skladovaní nie je výrobok reaktívny.
10.2 Chemická stabilita: Neuvádza sa.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií: Nie sú známe.
10.4 Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť: Pri správnom používaní a skladovaní je výrobok stabilný.
10.5 Nekompatibilné materiály: Uskladňovať oddelene od silných kyselín, alkálií a zásad.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Škodlivé látky rozkladu nie sú známe. Pri vysokých teplotách môžu vznikajúť uhľičité monoxidy a dioxidy.

11. ODDIEL: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

- 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:**
Látky: Neuvádza sa.
Zmesi: Údaje platia pre výrobok v mokrom stave, zaschnutý výrobok nie je pre zdravie škodlivý. Toxikologické zatriedenie sa zisťuje konvenčnou metódou na základe toxikologických vlastností jednotlivých zložiek vo výrobku. (Oddiely 2 a 3 Karty bezpečnostných údajov). Na základe skúseností a praxe - pri odbornom použití – nie sú známe žiadne škodlivé účinky pre zdravie (klasifikácia podľa smerníc európskej únie 88/379 EEC).


12. ODDIEL: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

- 12.1 Toxicita:** Neuvádza sa.
12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: Neuvádza sa.
12.3 Bioakumulatívny potenciál: Neuvádza sa.
12.4 Mobilita v pôde: Kvapalina rozpustná vo vode.
12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Neuvádza sa.
12.6 Iné nepriaznivé účinky: Zabráňte úniku rozliatej zmesi do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

13. ODDIEL: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

- 13.1 Metódy spracovania odpadu:** Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
Zvyšky z výrobku: Nespotrebovaný náter (len ten, ktorý sme neriedili!) uložíme v dobre uzatvorenom obale pre prípadné opravy alebo neskoršie použitie. Nespotrebované kvapalné zvyšky nevylietame do kanalizácie, vodných tokov alebo do životného prostredia a neodstraňujeme spolu s komunálnym odpadom. Zmiešame ich s cementom (môžeme pridať aj stvrdnuté zvyšky malty a zvyšky piesku, piliny) a v stvrdnutom stave uložíme na skládku stavebného (klasifikačné číslo odpadu: 17 09 04) alebo komunálneho odpadu (klasifikačné číslo 08 01 12).
Znečistené obaly: Očistené obaly, ktoré nie je možné znova použiť je možné recyklovať.
Platné predpisy: Zákon o odpade.
Kód druhu odpadu z výrobku:
Kvapalný odpad: 08 01 12 Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11: O
Stvrdnuté zvyšky farby: 17 09 04 Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03. O
Kód druhu odpadu z obalu: 15 01 02 Obaly z plastov. O

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

 www.jub.eu	JUPOL PRIMER	Dátum vydania: 24.2.2012 Revízia:
		Strana 5 z 6

14. ODDIEL: INFORMÁCIE O DOPRAVE

- 14.1 **Číslo OSN:** Neuvádza sa.
- 14.2 **Správne expedičné označenie OSN:** Neuvádza sa.
- 14.3 **Trieda(y) nebezpečnosti pre dopravu:** Neuvádza sa.
- 14.4 **Obalová skupina:** Neuvádza sa.
- 14.5 **Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Neuvádza sa.
- 14.6 **Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:** Neuvádza sa.
- 14.7 **Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC:** Neuvádza sa.

15. ODDIEL: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

- 15.1 **Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia:** Na zmes ani látky obsiahnuté v zmesi sa nevzťahuje povinnosť autorizácie podľa hlavy VII a nevzťahujú sa obmedzenia podľa hlavy VIII Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006.
Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon);
Výnos MH SR č. 2/2002 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon);
Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
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;
Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
Zákon č. 386/2009 Z.z. z 8. septembra 2009, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
Zákon č. 529/2002 Z.z. o obaloch a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
Zákon č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší);
Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon).
- 15.2 **Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Nie sú dostupné informácie o vykonaní hodnotenia chemickej bezpečnosti chemických látok obsiahnutých v zmesi.


16. ODDIEL: ĎALŠIE INFORMÁCIE

- 16.1 **Úplný text viet označených písmenom R, H, ktoré sú uvedené v bode 3:**

R-vety: žiadne

H-vety: žiadne

Odporúčania na odbornú prípravu: Zoznámiť pracovníkov s odporučeným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s výrobkom.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
 www.jub.eu	JUPOL PRIMER	Dátum vydania: 24.2.2012 Revízia:
		Strana 6 z 6

Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania: Výrobok by sa nemal používať na iný účel než je uvedené v kapitole 1.2. Výrobca a distribútor nezodpovedajú za správnosť použitia a dodržiavania predpísaných postupov pri používaní výrobku.

Účel karty bezpečnostných údajov: Cieľom karty bezpečnostných údajov je umožniť užívateľom prijať potrebné opatrenia súvisiace s ochranou zdravia a bezpečnosťou na pracovisku a s ochranou životného prostredia.

Zdroje kľúčových dát: Táto karta bezpečnostných údajov svojim obsahom zodpovedá požiadavkám Prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006. Karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná na základe informácií o zmesi poskytnutých výrobcom JUB d.o.o., Dol pri Lubl'ani, Slovinsko.

Zmeny vykonané pri revízii: -