

# Bezpečnostní list k nebezpečné chemické látce

## (material safety data sheet)

Datum revize: 3.května 2004

Revize dle Vyhlášky č.231/ 2004 Sb.

### 1. Identifikace látky, výrobce a dovozce

- 1.1. Identifikace látky: **DK - 2**  
1.2. Použití látky: lepidlo na obklady a dlažbu (suchá směs),  
1.3. Identifikace výrobce: Dryvit System USA (Europe), ul.Hrabska 2, 05-090 Falenty Poland  
Identifikace dovozce: MADT a.s., Slezská 950, 735 14 Orlová – Poruba  
IČO: 25819909, tel.: 596 511 179, fax: 596 511 127  
1.4. Telefonní číslo pro mimořádné situace: ČR: 596 511 740, 596 511 179  
Polsko: 0048 22 715 6848

### 2. Informace o složení

<u>Složka výrobku:</u>	<u>CAS No:</u> (EC numer)	<u>hmotnostní procenta</u>
Křemičitý písek	14808-60-7	50 – 60
Polymer/ pojivo	-	0 – 5
Metylceluloza	-	0 – 1
Uhlíčitán vápenatý	1317-65-3	0 – 8
Portlandský cement	65-977-15-1	< 20

Informace obsažené v tomto odstavci jsou tajné a důvěrné a mohou být použity pouze pro bezpečnostní a zdravotní účely.

R36/37/38, R43

### 3. Údaje o nebezpečnosti látky

**X<sub>i</sub>** látka dráždivá

Zdravotní nebezpečí: Podráždění horních cest dýchacích, u citlivých jedinců může podráždit kůži.

### 4. Pokyny pro první pomoc

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí uložit do stabilizované polohy a nepodávat nic ústy. Oděv kontaminovaný přípravkem odložit.

Zasažení očí: vyplachujte oči proudem pitné vody po dobu 15-ti minut a zajistěte neprodleně lékařskou pomoc.

Jestliže je vyplachování odkládáno, může dojít k trvalému poškození.

Potřísněná pokožka: sundejte potřísněný oděv, abyste zabránili podráždění pokožky, pokožku potřísněnou mokrou hmotou umyjte mýdlem a vlažnou vodou.

Vdechnutí: vyvést poškozeného z místa ohrožení na čerstvý vzduch

Pozření: podat postiženému velké množství vody, vyvolat zvracení, neprodleně vyhledat lékaře

### 5. Opatření pro hasební zásah

Hasící prostředky: použitelné stejné prostředky jako pro okolní požár

Nevhodná hasiva: neuvádí se

Zvláštní nebezpečí: neuvádí se

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: neuvádí se

### 6. Opatření v případě náhodného úniku látky

Preventivní opatření na ochranu osob: používání pracovních ochranných pomůcek

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Sebrat suchou rozsypanou hmotu, uložit do vhodného kontejneru, poté na skládku odpadu.

Doporučené metody čištění a zneškodnění: Vycistit znečištěný terén, zabránit přitom rozprášení hmoty v ovzduší.

### 7. Pokyny pro zacházení s látkou a skladování látky

Zacházení: neuvádí se

Skladování: Skladujte na suchých místech v uzavřených obalech. Teplota při skladování nesmí být nižší než 5°C. Podrobnější informace v technickém listu. Chránit před dětmi.

### 8. Omezování expozice látkou a ochrana osob

8.1. Expoziční limity: nejsou stanoveny

8.2. Omezování expozice: -----

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů: mechanický respirátor je nutný, jestliže vzniká prach v ovzduší (při manipulaci se suchou hmotou)

8.2.1.2. Ochrana rukou: doporučeny ochranné rukavice, nejsou nutné

8.2.1.3. Ochrana očí: nutné ochranné brýle

**8.2.1.4. Ochrana kůže:** používejte ochranné krémy, rukávy, vhodnou obuv a oděv chránící pokožku před kontaktem s materiálem. Respektujte pravidla osobní hygieny a pracovní předpisy. Umývejte si ruce před kouřením, jídlem nebo použitím toalety.

## **9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky**

### **9.1. Všeobecné informace**

Skupenství (při 20 °C): pevná látka (forma prášku)  
Barva (vzhled): šedá  
Zápach: bez zápachu

### **9.2. Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí**

Hodnota pH: neuvádí se  
Bod varu: neuvádí se  
Bod vzplanutí: neuvádí se  
Hořlavost: nehořlavá látka  
Meze výbušnosti: nevýbušná látka  
Oxidační vlastnosti: neuvádí se  
Tenze par: neuvádí se  
Měrná hmotnost (hustota): 2440 - 2550 kg.m<sup>-3</sup> (po smíchání s vodou)  
Rozpustnost: neuvádí se  
Rozdělovací koeficient *n*-oktanol/ voda: neuvádí se  
Viskozita: neuvádí se  
Hustota par: neuvádí se  
Rychlost odpařování: neuvádí se

### **9.3. Další informace: - - - - -**

## **10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky**

10.1. Neslučitelnosti: neuvádí se

10.2. Materiály, které nelze použít: neuvádí se

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: nevzniknou

## **11. Informace o toxikologických vlastnostech látky**

Informace o zdravotním nebezpečí viz kap. 3.

Ostatní: při použití nevytváří toxické ohrožení.

## **12. Ekologické informace o látce**

Při opatrném a správném zacházení s výrobkem nehrozí ekologické nebezpečí.

## **13. Pokyny pro odstraňování látky**

Odstraňování látky: neuvádí se

Odstraňování obalů: likvidace odevzdáním do sběrného dvora

Právní předpisy: v platném znění zákon č.185/2001 Sb., Vyhl. č. 406/2005 Sb.

## **14. Informace pro přepravu látky**

Neuvádí se

## **15. Informace o právních předpisech vztahujících se k látce**

Na látku se vztahuje Zákon č.356/2003 Sb. v platném znění.

## **16. Další informace vztahující se k látce**

Bezpečnostní symbol: **X<sub>i</sub>** látka dráždivá

### **Specifická rizikovitost:**

R36/37/38: dráždí oči, dýchací orgány a pokožku

R43: může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

### **Pokyny pro bezpečné nakládání**

S 2: uchovávejte mimo dosah dětí

S22: nevdechujte prach

S 24/25: zamezte styku s kůží a s očima

S26: při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S37/39: používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

## **Prohlášení**

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikace. Konečné určení vhodnosti a použitelnosti je na odpovědnosti konečného uživatele.

Vypracoval: za dovozce: Ing. Barbora Handzelová  
Datum: 04/ 2006  
Zdroj: Karta charakteristiky Nr 8  
Zaklad Produkcyjny Drywit, Radziejowice, Poland