

# SEMLECKÝ KAOLIN a.s.

Bezpečnostní list podle Směrnic (EU) č.1907/2006, 1272/2008 a 453/2010

## KERASTUK V

Datum revize: leden 2017

strana 1/5

### 1. IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

- 1.1 Identifikace směsi  
Obchodní název : KERASTUK V
- 1.2 Určené použití směsi:  
KERASTUK V je omítková směs pastovité konzistence určená pro vnější omítky. Nanáší se v tenké vrstvě jako štuková vrstva na jádrové omítky nebo stěrková hmota na betonové panely. Po zaschnutí je šedobílá.
- 1.3 Identifikace společnosti:  
Výrobce: Sedlecký kaolin a.s.  
Sídlo: 362 26 Božičany 167  
Identifikační číslo: 63509911  
Telefon: 353 366 111  
E-mail: charvatova@sedlecky-kaolin.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:  
Toxikologické informační středisko  
Na Bojišti 1  
128 21 Praha 2  
tel. (24 hodin denně) 224 919 293; 224 915 402

### 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace směsi  
Směs je podle Směrnic EU 1272/2008 a nařízení Komise (EU) 2015/830 klasifikována jako nebezpečná. Může způsobit podráždění kůže a vážné poškození očí.



VAROVÁNÍ

- 2.2 Označení podle EC 1272/2008:

H-věty:

- H 315 Dráždí kůži  
H 319 způsobuje vážné podráždění očí

P-věty:

- P102 uchovávejte mimo dosah dětí  
P264 po manipulaci se důkladně omyjte  
P280 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít  
P305+P351 Při zasažení očí několik minut důkladně  
+P338 vyplachujte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc  
P332+P313 Při podráždění kůže vyhledejte lékařskou pomoc

- 2.3 Další nebezpečí  
Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB.

### 3. INFORMACE O SLOŽENÍ A SLOŽKÁCH

KERASTUK K obsahuje jemný křemičitý písek, hydraulické a organické pojivo, plavený kaolin a vodu.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

# SEMLECKÝ KAOLIN a.s.

Bezpečnostní list podle Směrnic (EU) č.1907/2006, 1272/2008 a 453/2010

## KERASTUK V

Datum revize: leden 2017

strana 2/5

- 1) Chemický název:  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  hydroxid vápenatý  
Obsah: nad 10 %  
CAS: 1305-62-0 ES(EINECS): 215-137-3  
Výstražný symbol: dráždivý

H-věty:

- H 315 Dráždí kůži  
H 319 způsobuje vážné podráždění očí

P-věty:

- P305+P351 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte  
+P338 vodou a vyhledejte lékařskou pomoc  
P280 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné  
rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

#### 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

- 4.1 Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vyhledejte lékaře.  
Při styku s kůží: Odstraňte potřísněný oděv a kůži omyjte vodou a mýdlem.  
Při zasažení očí: Vymývejte vodou asi 10 - 15 minut.
- 4.2. Akutní a opožděné příznaky: zarudlá pokožka, pálení očí,  
4.3 Další údaje: Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí a náhodném požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí etiketu výrobku.

#### 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Vhodná hasiva: Přizpůsobit látkám hořícím v okolí.  
5.2 Zvláštní nebezpečí: není  
5.3 Pokyny pro hasiče: použijte běžné ochranné prostředky

#### 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření pro ochranu osob: Zamezte styku s kůží a očima  
6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:  
Zamezte úniku přípravku do prostředí. Zvláštní opatření nejsou nutná.  
6.3 Doporučené metody čištění a znehodnocení: Při rozlití většího množství přípravků mechanicky odstraňte z prostředí a zneškodněte uložením na řízené skládce. Znečištěný povrch sanujte proudem vody.  
6.4 Další údaje: viz body 15,16

#### 7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Při manipulaci dodržujte běžná bezpečnostní opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Zamezte styku s kůží a očima.  
7.2 Pokyny pro bezpečné skladování: skladujte v suchu v původních obalech při teplotě nad 1°C. Výrobek nesmí zmraznout.  
7.3 Specifické použití: žádné

#### 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE PŘÍPRAVKEM A OCHRANA OSOB

- 8.1 Expoziční limity: žádné  
8.2 Omezování expozice:  
Expozice pracovníků: Používejte v dobře větraných prostorách  
Ochrana rukou: ochranné rukavice  
Ochrana očí: ochranné brýle nebo obličejový štít

# SEMLECKÝ KAOLIN a.s.

Bezpečnostní list podle Směrnic (EU) č.1907/2006, 1272/2008 a 453/2010

## KERASTUK V

Datum revize: leden 2017

strana 3/5

Ochrana kůže: ochranný oděv

Omezování expozice životního prostředí: žádné

### 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

#### 9.1 Všeobecné informace:

Skupenství (při 20°C): pastovitá konzistence

Barva: šedobílá

Zápach (vůně): slabý po organickém pojivu

#### 9.2 Důležité informace pro ochranu zdraví, bezpečnost a životní prostředí

Hodnota pH při 20°C: 10 - 12

Bod varu : není určen

Bod vzplanutí : není určen

Hořlavost: reakce na oheň - třída A<sub>1</sub>

Výbušné vlastnosti: nejsou známy

Oxidační vlastnosti: nejsou známy

Tenze par : není známa

Hustota : cca 2 kg/dm<sup>3</sup> , obsah netěkavých látek cca 65%

Viskozita: není známa

Hustota par: není známa

Rychlost odpařování: není známa

#### 9.3 Další informace:

Mísitelnost: není známa

Vodivost: není známa

Teplota vznícení: není známa

### 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita: inertní, nereaktivní materiál

10.2. Chemická stabilita: chemicky stálý

10.3. Nebezpečné reakce: žádné

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit: žádné

10.5. Neslučitelné materiály: žádné

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: žádné

### 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

a. Akutní toxicita: podle dostupných dat nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

b. Poleptání/podráždění kůže: třída nebezpečnosti kat.2

c. Vážné poškození/podráždění očí: třída nebezpečnosti kat.1

d. Vyvolání alergie kůže nebo dýchacích orgánů: nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

e. Mutagenní efekty: podle dostupných dat nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

f. Karcinogenita: podle dostupných dat nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

g. Reprodukční toxicita: podle dostupných dat nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

h. STOT - jednorázová expozice: podle dostupných dat nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

i. STOT - opakovaná expozice: podle dostupných dat nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

# SEMLECKÝ KAOLIN a.s.

Bezpečnostní list podle Směrnic (EU) č.1907/2006, 1272/2008 a 453/2010

## KERASTUK V

Datum revize: leden 2017

strana 4/5

j. Rizika pro dýchací cesty: podle dostupných dat nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

### 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1. Toxicita: nerelevantní
- 12.2. Perzistence a rozložitelnost: nerelevantní
- 12.3. Bioakumulační potenciál: nerelevantní
- 12.4. Mobilita v půdě: zanedbatelná
- 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: nerelevantní
- 12.6. Jiné nepříznivé účinky  
Nejsou známy zvláštní negativní účinky, což nevylučuje možnost poškození životního prostředí opakovanými a velkými úniky produktu do prostředí.

### 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady:  
Odpad se u velkých objemů doporučuje zneškodnit formou uložení na řízené skládce. Malá množství lze umístit do komunálního odpadu.
- 13.3 Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů.

### 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- 14.1. Číslo OSN: nerelevantní
- 14.2. Náležitý název OSN pro zásilku: nerelevantní
- 14.3. Třídy nebezpečnosti pro zásilku:  
ADR: neklasifikováno  
IMDG: neklasifikováno  
ICAO/IATA: neklasifikováno  
RID: neklasifikováno
- 14.4. Obalová skupina: nerelevantní
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí: nerelevantní
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření: žádná
- 14.7. Hromadná přeprava podle Přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: nerelevantní

### 15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH

- 15.1 Nařízení týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se směsi: Výrobek podléhá povinnému technickému hodnocení podle zákona č.22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: směs byla klasifikována podle Nařízení EP a Rady (ES) č.1272/2008, Příloha 1

### 16. DALŠÍ INFORMACE

Revize byla provedena podle Směrnic (EU) č.1907/2006, 1272/2008 a 453/2010 kterými byla realizována Nařízení EP a Rady (ES) č.1272/2008 a 1207/2006 (REACH) ve znění následujících doplňků. Členění bezpečnostního listu a terminologie byly upraveny podle Nařízení komise (EU) č.830/ 2015.

## **SEDLECKÝ KAOLIN a.s.**

**Bezpečnostní list** podle Směrnic (EU) č.1907/2006, 1272/2008 a 453/2010

### **KERASTUK V**

Datum revize: leden 2017

strana 5/5

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. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

Klasifikace výrobku se oproti předchozímu vydání nezměnila. Došlo ke změně složení základní látky Disapolu, který již nyní neobsahuje nebezpečný dibutylftalát.

Text částí byl přizpůsoben současným platným právním normám.