

Název výrobku: **weber.for profiflex bílý**

Datum vyhotovení: 26.1.2009

Datum revize:

Změny vyznačeny podtrženým písmem.

1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

1.1 Identifikace látky nebo přípravku:

Obchodní název přípravku: weber.for profiflex B – LOD531

Další názvy přípravku (synonyma): bílý lepicí tmel na obklady a dlažby

1.2 Použití látky nebo přípravku: lepidlo na obklady a dlažbu

1.3 Identifikace společnosti nebo podniku:

výrobce: Saint-Gobain Weber Terranova, a.s., Radiová 3, 102 00 Praha 10, IČO: 25029673, tel.: 272701137

bezpečnostní list zpracoval: odborně způsobilá osoba – kontakt: miloslava.dvorakova@weber-terranova.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

tel.: 22491 9293; 22491 5402, 22491 4575, fax 22491 9293; nepřetržitá služba tel. 22491 5402, 224914570, 22496 4234

e-mail: tis.cuni@cesnet.cz

2. Identifikace nebezpečnosti

Má charakter nebezpečného přípravku ve smyslu směrnice 67/548/EHS v platném znění (zákon č. 356/2003 Sb., v platném znění).

2.1 **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku:** Ve formě prachu i po smísení s vodou dráždí oční spojivky, sliznice dýchacích cest i kůži. Při opakovaném kontaktu nejčastěji mokrého přípravku s nechráněnou pokožkou, může dojít k podráždění pokožky (iritační kontaktní dermatitida).

2.2 **Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku:** Po smíchání přípravku s vodou vznikne silně alkalická směs. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod apod.

2.3 **Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska požárního nebezpečí při používání přípravku:** Přípravek je nehořlavý.

2.4 **Další informace:** Informace uváděné na štítku viz bod 15.

3. Složení /Informace o složkách

3.1 **Složení:** bílý portlandský cement, písek, vápenec

3.2 **Údaje o nebezpečných složkách:**

| název látky | číslo CAS | číslo/ES označení | obsah (%) | symbol | R - věty | koncentrační limity | pozn. |
|-------------|------------|-------------------|-----------|--------|-------------|---------------------|-------|
| cement | 65997-15-1 | 266-043-4 | 15-30 | Xi | 36/37/38-41 | | |

látky obsahující PBT a vPvB nad 1 % hm.: Žádné

3.3 **Údaje o složkách přípravku s expozičními limity Společenství pro pracovní prostředí:** podle směrnic 89/391/EEC, 98/24/EC a 2004/37/EC v platném znění.

V přípravku nejsou žádné látky, které mají stanovené limity IOELVs a BOELVs.

| název látky | číslo CAS | IOELVs | BOELVs | předpis |
|-------------|-----------|--------|--------|---------|
| | | | | |

IOELVs – Indicative Occupational Exposure limit values – doporučené expoziční limity

BOELVs – Binding Occupational Exposure limit values – závazné expoziční limity

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu nebo etikety. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledat lékařskou pomoc.

4.1 **Při nadýchání:** Opusťte kontaminované prostředí/ dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí, přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 **Při styku s kůží:** Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části kůže omyjte teplou vodou a mýdlem. Při přetrvávajícím dráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

4.3 **Při zasažení očí:** Okamžitě, důkladně promývejte oči velkým množstvím tekoucí vody nejméně 15 minut, event. při násilném rozevření očních víček a vyhledejte lékařskou pomoc.

Název výrobku: **weber.for profiflex bílý****Oxidační vlastnosti:** Neuvádí se.**Tenze par (při °C):** Neuvádí se.**Hustota (při °C):** Neuvádí se.**Rozpustnost (při °C):**

ve vodě:

v tucích (včetně specifikace v rozpouštědlech:

Neuvádí se.

oleje): Neuvádí se.

Neuvádí se.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: Neuvádí se.9.3. **Další informace:**

Těkavá organická rozpouštědla: 0 % hm.

Viskozita:

Obsah netěkavých složek: Neuvádí se.

Rychlost odpařování:

10. Stálost a reaktivita

Za normálního způsobu použití je přípravek stabilní, k rozkladu nedochází.

10.1 **Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nekontrolovaný styk s vodou.10.2 **Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku:** Neuvádí se.10.3 **Nebezpečné rozkladné produkty:** Neuvádí se.**11. Toxikologické informace**

Při opakovaném kontaktu nejčastěji mokrého přípravku s nechráněnou pokožkou, může dojít k podráždění pokožky (iritační kontaktní dermatitida). Dermatitida se projevuje svěděním zanícené pokožky. Na pohled je pokožka zarudlá, šupinatá a rozpraskaná.

Iritační kontaktní dermatitida je způsobena díky kombinaci fyzikálních vlastností přípravku (mokrost, vysoká alkalita a abraze).

11.1 **Krátkodobé účinky:****Nadýchání:** Vysoké koncentrace v pracovním ovzduší dráždí dýchací orgány.**Styk s kůží:** Dráždivý účinek na člověka závisí na masivnosti místního kontaktu s přípravkem a na opakované expozici.

Může vzniknout iritační kontaktní dermatitida. Včasným ošetřením projevy podráždění ustoupí.

Zasažení očí: Při mírné expozici může dojít k bolestivému stavu. Větší expozice nebo neléčení mírné expozice může vést k chemickému pálení a zánětu očí.11.2 **Chronické účinky:** Neuvádí se.**12. Ekologické informace**

Smícháním přípravku s vodou dojde ke zvýšení pH. Hodnota pH závisí na koncentraci přípravku ve vodě a může krátkodobě představovat nebezpečí pro vodní organismy. Po zatvrdnutí přípravku s vodou nebo s vlhkostí, přípravek ani krátkodobě nepředstavuje nebezpečí pro vodní organismy.

13. Pokyny pro odstraňování13.1 **Odpad z maltových směsí:**

Vzniklý odpad z maltových směsí je charakterizován jako „ostatní odpad“. Tento odpad uložit na povolenou skládku odpadů.

kód druhu odpadu: 10 13 11

název druhu odpadu: Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu

vyhl. č. 381/2001 Sb., v platném znění

13.2 **Odpad z obalů:**

Znečištěné obaly - pytle a fólie - odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu nebo likvidujte pytle spalováním ve schválených zařízeních a fólie likvidujte přednostně recyklační popř. také spalováním ve schválených zařízeních.

kód druhu odpadu:

vyhl. č. 381/2001 Sb., v platném znění

15 01 01 (pytle)

název druhu odpadu: Papírové a lepenkové obaly

15 01 02 (fólie)

název druhu odpadu: Plastové obaly

13.3 **Legislativa:** Likvidaci odpadů provádějte v souladu s legislativními požadavky. Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění.**14. Informace pro přepravu**

Maltové směsi nejsou ve smyslu § 22, odst. (1) Zákona č.111/1994 Sb. o silniční dopravě v platném znění nebezpečnou věcí a nepodléhají ustanovením Evropské dohody o silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID).

14.1 **Pozemní přeprava (ADR/RID):** Odpadá.

Název výrobku: weber.for profiflex bílý

- | | | |
|---|------------------|--------------------|
| Třída: | Číslice/Písmeno: | Výstražná tabule: |
| Kemlerovo č.: | Číslo UN: | Typ/Skupina obalu: |
| Poznámka: | | |
| Podrobnosti ve Sb. m. s. č. 33/2005 – Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (Dohoda ADR) v platném znění a Sb. m. s. č. 35/2005 – Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí (RID) v platném znění | | |
| 14.2 Vnitrozemská vodní přeprava (ADN/ADNR): Odpadá. | | |
| Třída: | Číslo/Písmeno: | Kategorie: |
| Poznámka: | | |
| 14.3 Námořní přeprava (IMDG): Odpadá. | | |
| Třída: | Stránka: | Číslo UN: |
| Typ/skupina obalu: | Číslo EMS: | MFAG: |
| Látka znečišťující moře: | | |
| Technický název: | | |
| Poznámka: | | |
| 14.4 Letecká přeprava (ICAO/IATA): Odpadá. | | |
| Třída: | Číslo UN: | Typ/skupina obalu: |
| Technický název: | | |
| Poznámka: | | |
| 14.5 Další údaje: Přípravek dopravovat v běžných krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy zvláště před vlhkem. | | |

15. Informace o předpisech

- 15.1 Klasifikace a označování přípravku:** Přípravek je podle směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES v platném znění, (zákon č. 356/2003 Sb. a jeho prováděcí vyhlášky v platném znění) na obale, etiketě apod. takto klasifikován a značen:

Symbol nebezpečí (grafické a slovní vyjádření):



dráždivý

Označení přípravku podle vyhlášky č. 221/2004 Sb., a nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) v platném znění:

Přípravek je ve smyslu této vyhlášky a nařízení, kde jsou stanoveny seznamy nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh je zakázáno nebo jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno, na obale, etiketě apod. takto značen: Odpadá.

Chemické názvy nebezpečných látek, jejichž obsah zapříčiňuje, že je přípravek klasifikován jako nebezpečný: cement

R-věty (úplné znění):

- R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
- R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

S-věty (úplné znění):

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S 22 Nevdechujte prach
- S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima
- S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
- S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

16. Další informace

- 16.1 Seznam R-vět uvedených v bodu 2 a 3:**

- R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
- R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

Pokyny pro školení: Pracovníci, kteří s výše uvedenými výrobky pracují/nakládají musí být v potřebném rozsahu seznámeni s obsahem bezpečnostního listu. Zaměstnavatel je povinen kdykoliv umožnit přístup všem zaměstnancům (nebo jejich zástupcům), kteří mohou být vystaveni působení výše uvedených výrobků, k informacím obsaženým v bezpečnostních listech.

- 16.2 Seznam legislativy:**

Evropská legislativa:

- nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění;
- směrnice (v platném znění): 67/548/EHS, 1999/45/ES, 89/391/EEC, 98/24/EC, 2004/37/EC

Název výrobku: **weber.for profiflex bílý**

Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po silnici (ADR)

Řád pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID)

Národní legislativa ČR:

Zákony (v platném znění): č. 356/2003 Sb., o chemických látkách; 185/2001 Sb., o odpadech; 258/2000 Sb., o veřejném zdraví; 86/2002 Sb., o ovzduší; 477/2001 Sb., o obalech; 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií; 111/1994 Sb., o silniční dopravě;

Vyhlášky (v platném znění):

chemické látky - 221/2004 Sb., 222/2004 Sb., 232/2004 Sb., 234/2004 Sb.,

odpady - 381/2001 Sb., 383/2001 Sb., 294/2005 Sb.,

veřejné zdraví - 361/2007 Sb., 432/2003 Sb., 6/2003 Sb.,

ovzduší - 355/2002 Sb., 356/2002 Sb.,

obaly - 115/2002 Sb.,

mezinárodní smlouvy (v platném znění): 64/1987 Sb.,

16.3 Upozornění:

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 aplikaci.