

**Název výrobku: weber.antigraffiti podklad**

### **ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

#### **1.1 Identifikátor výrobku**

Obchodní název směsi: weber.antigraffiti podklad – 7814  
Další názvy směsi (synonyma): odpadá

#### **1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití**

Doporučená použití: Výrobek je určen pouze pro profesionální uživatele.  
určeno pro stavebnictví – nátěr pro ošetření všech podkladů před nanesením weber.antigraffiti nátěru  
Nedoporučená použití: směs může být použita pouze pro účely stanovené v návodu k použití

#### **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

distributor: Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., divize Weber, Počernická 272/96, 108 03 Praha 10, IČO: 25029673,  
tel.: 272701137

e-mail kompetentní osoby zodpovědné za bezpečnostní list: miloslava.dvorakova@weber-terranova.cz

#### **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

tel. 224 91 92 93, 224 91 54 02 - nepřetržitá celorepubliková telefonická lékařská informační služba  
Toxikologické informační středisko (TIS) – Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, e-mail: tis@vfn.cz

### **ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**

#### **2.1 Klasifikace směsi**

\* podle Nařízení 1278/2008/ES: směs nebyla klasifikována jako nebezpečná

**Popis nejzávažnějších fyzikálně-chemických účinků a účinků na lidské zdraví a životní prostředí**  
nejdou známy

#### **2.2 Prvky označení směsi:**

\* podle Nařízení 1278/2008/ES: žádné

#### **2.3 Jiná rizika:**

Směs není klasifikována jako PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení REACH.

### **ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH**

**Složení:** vodná disperze styrenakrylátových kopolymerů

**Údaje o nebezpečných složkách:** odpadá

**Údaje o složkách s expozičními limity Společenství pro pracovní prostředí:** neobsahuje

Plné znění použitých zkratk, R- a H- vět najdete v oddíle 16

### **ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

#### **4.1 Popis první pomoci**

**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.

##### **Při nadýchání**

Při nadýchání vyvést postiženého na čerstvý vzduch, udržovat v klidu a pod dohledem. Podle příznaků se poradit s lékařem. Při zástavě dechu zavést umělé dýchání a ihned přivolat lékařskou pomoc.

##### **Při styku s kůží**

Odstranit kontaminovaný oděv. Kůži omýt důkladně vodou a mýdlem. V případě potíží konzultovat s lékařem.

##### **Při zasažení očí**

Oči okamžitě vyplachovat po dobu několika minut proudem tekoucí vody s otevřenými očními víčky. Před výplachem vyjmout kontaktní čočky, jsou-li používány. V případě přetrvávajícího podráždění (zčervenání) vyhledat lékařskou pomoc.

##### **Při požití**

Je-li postižený při vědomí, ústa vypláchnout vodou. Nevyvolávat zvracení. V případě potíží vyhledat lékařskou pomoc.

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Viz. bod 11. Nejsou známy závažné negativní účinky.

#### **4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

O postupu ošetření a lékařské pomoci rozhodně lékař po zhodnocení situace a stavu pacienta. Léčit dle příznaků.

Datum vyhotovení: 28.2.2016

Datum revize:

Verze: 1.0

Změny vyznačeny podtrženým písmem.

Nahrazuje verzi:

Název výrobku: weber.antigraffiti podklad

## ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 **Vhodná hasiva:** Všechna hasiva s tím, že se hašení přizpůsobuje požáru v okolí.  
**Nevhodná hasiva:** odpadá
- 5.2 **Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi:** nejsou
- 5.3 **Pokyny pro hasiče:** Směs je nehořlavá. Používat ochranný oblek, ochranu očí a ochranné rukavice, popř. nezávislý dýchací přístroj.

## ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:** Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Použijte osobní ochranné pracovní prostředky podle bodu 8. Zajistěte dobré větrání pracoviště. Zabraňte dalšímu rozšiřování produktu.
- 6.2 **Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabránit vniknutí materiálu do kanalizace, povrchových a spodních vod a půdního prostředí. Jestliže dojde k úniku ohraničit prostor a provést sanační zásah. V případě velkého úniku informovat příslušné orgány veřejné správy.
- 6.3 **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Uniklý přípravek zachytit pomocí vhodného sorbentu (hlína, písek, vermikulit, Vapex). Uložit do k tomu určených nádob a dále postupovat podle bodu 13. Znečištěné místo dočistit.
- 6.4 **Odkaz na jiné oddíly:** ostatní viz body 8 a 13

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 **Opatření pro bezpečné zacházení:** Zajistit dobré větrání prostor (prostorové větrání nebo lokální odsávání). Zabránit kontaktu s očima a kůží. Nevdechovat výpary a aerosoly. Dodržovat předepsané pracovní postupy, předepsané ochranné pomůcky (viz. bod 8) a obecné zásady pro práci s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po práci s přípravkem se důkladně umýt, vyprat potřísněný oděv. Nádoby udržovat těsně uzavřené.
- 7.2 **Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:** Skladovat v dobře uzavřených původních obalech při teplotách od 5 do 35 °C. Chránit před přímým slunečním zářením. Neskladovat spolu s potravinami a krmivy.
- 7.3 **Specifické konečné/konečná použití:** žádné

## ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry:

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny v České republice následující nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší – podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění: žádné

Chemický název	CAS číslo	PEL <sub>C</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	NPK-P	Poznámka

Sledování koncentrací látek s expozičními limity v pracovním prostředí upravuje národní legislativa a je plně v kompetenci zaměstnavatele, který je zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví zaměstnanců.

**Hodnoty DNEL a PNEC:** nejsou stanoveny

**Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2006/15/ES:** nejsou stanoveny

**Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 S.:** nejsou stanoveny

### 8.2 Omezování expozice:

Zajistit dobré větrání instalací lokálního odsávání nebo účinného prostorového větrání. Při manipulaci s přípravkem je zakázáno jíst, pít a kouřit. Dodržovat zásady bezpečnosti práce pro manipulaci s chemikáliemi. Zabránit kontaktu s kůží a očima. Oděv znečištěný výrobkem před dalším použitím vyprat.

#### 8.2.1 Vhodná technická opatření: výrobce neuvádí

#### 8.2.2 Individuální ochrana včetně osobních ochranných prostředků:

##### Ochrana dýchacích orgánů:

V případě dobrého větrání není nutná. Při vzniku výparů nebo aerosolu použít respirátor nebo ochrannou masku.

##### Ochrana očí:

Není nezbytná, doporučeny ochranné brýle.

##### Ochrana kůže a rukou:

Ochranné rukavice odolné přípravku. Výběr materiálu rukavic musí být proveden podle dostupných znalostí a informací o složení přípravku a údajů výrobců rukavic. Při výběru je nutné se řídit údaji o rychlosti pronikání látek materiálem rukavic a jeho odolnosti vůči přípravku. Výběr vhodných rukavic není jenom otázkou materiálu, protože jeho kvalita je u různých výrobců odlišná. V případě zkoušení odolnosti materiálu nemůže být spoléháno pouze na provedení předběžných testů před jejich použitím. O určení přesné doby odolnosti rukavic vůči pronikání látek obsažených v přípravku je třeba požádat výrobce

Datum vyhotovení: 28.2.2016

Datum revize:

Změny vyznačeny podtrženým písmem.

Verze: 1.0

Nahrazuje verzi:

**Název výrobku: weber.antigraffiti podklad**

rukavic a tato doba musí být při jejich používání respektována. Výběr materiálu bude rovněž záviset na charakteru a podmínkách práce a dalších souvisejících faktorech (další materiály, se kterými je zacházeno, fyzikální podmínky - teplota, riziko poškození, reakce s materiálem rukavic, apod.). Může-li dojít k prodlouženému nebo často opakovanému styku, doporučuje se použít rukavici ochranné třídy 6 nebo vyšší (tloušťka materiálu větší než 0,5 mm, doba průsaku je dle EN 374 delší než 480 minut). Rukavice se doporučuje pravidelně měnit. V případě jejich poškození, známek opotřebení nebo změny vzhledu (barva, tvar, pružnost) je nutná jejich výměna.

Doporučené materiály – nitrilkaučuk, butylkaučuk.

**Ochrana kůže:**

Vhodný ochranný pracovní oděv odolný přípravku.

**8.2.3 Omezování expozice životního prostředí**

Nakládání s odpady viz. bod. 13.

Při nakládání s přípravkem dodržovat zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a jeho prováděcí předpisy. Emise odcházející ze zařízení musí splňovat požadavky zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a emisní limity dané prováděcími předpisy k tomuto zákonu.

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:**

**Vzhled:** kapalina, bílá

**Zápach:** slabý, charakteristický

**Prahová hodnota zápachu:** neurčena

**Hodnota pH (při °C)**

Hodnota pH roztoku (při 20°C): 8 – 8,5

**Bod tání (°C):** údaj není k dispozici

**Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):** 100 °C

**Bod vzplanutí (°C):** údaj není k dispozici, nehořlavý

**Rychlost odpařování:** odpadá

**Hořlavost:** nehořlavý

**Bod hoření (°C):** odpadá

**Teplota vznícení (°C):** odpadá

**Meze výbušnosti:** horní mez (% obj.): odpadá dolní mez (% obj.): odpadá

**Samozápalnost (pyroforické vlastnosti):** není samozápalný

**Teplota rozkladu (°C):** údaj není k dispozici

**Oxidační vlastnosti:** nemá

**Tenze páry (při °C):** údaj není k dispozici

**Hustota páry (při °C):** údaj není k dispozici

**Relativní hustota (g/cm<sup>3</sup>):** 1,05

**Rozpustnost (při °C):**

ve vodě: rozpustný v tucích (včetně specifikace oleje): neurčena v rozpouštědlech: neurčena

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:** odpadá

**Rychlost odpařování:** údaj není k dispozici

**9.2 Další informace:** Těkává organická rozpouštědla (VOC): 0,0 %

Kategorie/subkategorie/druh/limitní hodnota VOC /maximální obsah VOC – podle vyhlášky č. 415/2012 Sb.,

A/c/VŘNH/40 g/l/0,0 g/l

**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita:** Přípravek je málo reaktivní, nepodléhá nebezpečné polymerizaci.

**10.2 Chemická stabilita:** Za normálního způsobu použití, při předepsaném způsobu skladování a manipulaci je výrobek stabilní, k rozkladu nedochází.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** nejsou známy

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Chránit před teplem. Nevystavovat teplotám pod 5 oC.

**10.5 Neslučitelné materiály:** silná oxidační činidla, silné kyseliny

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Při tepelném rozkladu a hoření vznikají nebezpečné produkty – oxidy uhlíku a další látky.

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

**Zkušební u člověka:** výrobce neuvádí

**11.1 Informace o toxikologických účincích**

a) **akutní toxicita:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci

b) **žiravost/dráždivost pro kůži:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci

c) **vážné poškození očí/vážné podráždění očí:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci

**Název výrobku: weber.antigraffiti podklad**

- d) **senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- e) **mutagenita v zárodečných buňkách:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- f) **karcinogenita:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- g) **toxická pro reprodukci:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- h) **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- i) **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- j) **Nebezpečnost při vdechnutí:** pro směs nestanoveno; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod, kanalizace, vodotečí a životního prostředí.

- 12.1 **Toxicita – akutní i chronické účinky:** pro směs nestanoveno; výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí
- 12.2 **Perzistence a rozložitelnost:** pro směs nestanoveno; není snadno biologicky odbouratelný
- 12.3 **Bioakumulační potenciál:** pro směs nestanoveno; není bioakumulativní
- 12.4 **Mobilita v půdě:** pro směs nestanoveno; výrobek se může šířit vodou a půdním prostředím
- 12.5 **Výsledky posouzení PBT a vPvB: neobsahuje látky PBT a vPvB**
- 12.6 **Jiné nepříznivé účinky:** údaje nejsou k dispozici
- 12.7 **Další údaje:** neobsahuje látky nebezpečné pro ozonovou vrstvu

**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady****Vhodné metody odstraňování**

Vzniklý odpad ukládejte do vhodných a označených nádob a likvidujte v souladu s platnou legislativou. Výrobek a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

*Doporučené zařazení odpadu a kontaminovaného obalu (podle Katalogu odpadů):*

**kód druhu odpadu:** vyhl. č. 381/2001 Sb., v platném znění  
**08 01 11\*** název druhu odpadu: Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

**13.2 Odpad z obalů:**

Plastové obaly (kbelíky) po důkladném vyčištění likvidujte přednostně recyklací popř. spalováním ve schválených zařízeních nebo uložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

**kód druhu odpadu:** vyhl. č. 381/2001 Sb., v platném znění  
**15 01 10\*** (obaly se zbytky výrobku) Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

**15 01 02** (vymyté obaly) název druhu odpadu: Plastové obaly

*Uvedené údaje jsou pouze orientační, konečné zařazení odpadu provádí jeho původce dle vlastností odpadu v době jeho vzniku (tj. kdy se přípravek i obal stanou odpadem).*

- 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.

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

Výrobky 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 **UN číslo:** odpadá
- 14.2 **Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** odpadá
- 14.3 **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** odpadá
- 14.4 **Obalová skupina:** odpadá
- 14.5 **Nebezpečnost pro životní prostředí:** odpadá
- 14.6 **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** odpadá
- 14.7 **Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC:** odpadá

**Název výrobku: weber.antigraffiti podklad**

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**  
Povolování (podle hlavy VII Nařízení REACH): odpadá  
Omezení (podle hlavy VIII Nařízení REACH): odpadá
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** pro směs neprovedeno

**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE**

- 16.1 Seznam použitých zkratk a bezpečnostních vět a pokynů pro zacházení (H-, P-, EUH-vět):**  
PBT – látka perzistentní, bioakumulativní, toxická  
vPvB – látka vysoce perzistentní, vysoce bioakumulativní  
IOELVs – Indicative Occupational Exposure limit values – doporučené expoziční limity  
BOELVs – Binding Occupational Exposure limit values – závazné expoziční limity  
TWA – průměrná koncentrace, při které může pracovat většina lidí obden po 8 hodin bez škodlivých následků na zdraví  
STEL – koncentrace, při které může pracovat většina lidí po krátkou dobu bez škodlivých následků na zdraví  
PEL – přípustný expoziční limit ( $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$ )  
NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace ( $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$ )  
Nařízení REACH – Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
Nařízení CLP – Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008
- 16.1 Metoda hodnocení informací pro potřeby klasifikace:** klasifikaci provedl výrobce směsi
- 16.2 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.
- 16.3 Odkazy na literaturu nebo zdroje dat:** bezpečnostní list dodavatele směsi
- 16.4 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. Tato verze bezpečnostního listu nahrazuje všechny předchozí verze.

**Provedené revize:**

28.2.2016 – první vydání, verze 1.0

**Konec bezpečnostního listu**