

Název výrobku: **weber.min egalizační SIL**

Datum vyhotovení: 1.4.2000

Datum revize: 1.8.2011, přepracování dle nařízení REACH, změna názvu firmy a sídla,  
Změny vyznačeny podtrženým písmem.

## 1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikace látky nebo přípravku:

**Obchodní název přípravku:** weber.min egalizační SIL - NEG 2S

### 1.2 Použití látky nebo přípravku:

silikátový egalizační nátěr

### 1.3 Identifikace společnosti nebo podniku:

výrobce: Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., divize Weber, Počernická 272/96, 108 03 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:

Dráždí kůži.

### 2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku:

Neuvádí se.

### 2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska požárního nebezpečí při používání přípravku:

Neuvádí se.

### 2.4 Další informace:

Informace uváděné na štítku viz bod 15.

## 3. Složení /Informace o složkách

### 3.1 Složení:

draselné vodní sklo, anorganická plniva pigmenty a zušlechťující přísady

### 3.2 Údaje o nebezpečných složkách:

název látky	číslo CAS	číslo/ES označení	obsah (%)	symbol	R - věty	Konc. limity	pozn.
Křemičirtan draselný	1312-76-1	215-199-1	>20	Xi	36/38		
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) vyvolané 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 (cca 10-15 minut) a vyhledejte ihned lékařskou pomoc.

### 4.4 Při požití:

Omyjte ústa čistou vodou a dávejte postiženému pít hodně vody v malých porcích. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Nevyvolávejte zvracení.

### 4.5 Informace pro lékaře:

Neuvádí se.

Název výrobku: **weber.min egalizační SIL**

## 5. Opatření pro hašení požáru

- 5.1 **Vhodná hasiva:** Hasivo přizpůsobit požáru okolí.  
 5.2 **Nevhodná hasiva (zejména ta, co nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů):** Odpadá.  
 5.3 **Zvláštní nebezpečí:** Odpadá.  
 5.4 **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Odpadá.  
 5.5 **Další údaje:** Zabraňte úniku kontaminované hasicí vody do životního prostředí.

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 **Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v bodech 7 a 8.  
 6.2 **Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:** Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod, kanalizace, vodotečí a životního prostředí.  
 6.3 **Doporučené metody čištění a zneškodnění:** mokrý výrobek posypat inertními materiály např. písek, piliny apod. a poté likvidovat dle bodu 13.

## 7. Zacházení a skladování

- 7.1 **Pokyny pro zacházení:** Opatření pro bezpečné zacházení s přípravkem: Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle bodu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.  
 7.2 **Pokyny pro skladování:** Skladujte v originálním balení, v suchých, krytých, chladných skladech. Chraňte před mrazem, horkem a přímým slunečním zářením.  
 7.3 **Specifické použití:** Odpadá

## 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 **Limitní hodnoty expozice:** Přípravek 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: Odpadá.

Chemický název	CAS číslo	PEL <sub>C</sub>	NPK-P	Poznámka

PEL<sub>C</sub> – přípustný expoziční limit pro celkovou koncentraci prachu - vdechovatelnou frakci (mg.m<sup>-3</sup>)

NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace (mg.m<sup>-3</sup>)

PEL<sub>r</sub> – přípustný expoziční limit respirabilní frakce (mg.m<sup>-3</sup>)

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro výrobek dle vyhlášky č. 432/2003 Sb., nejsou stanoveny.

- 8.2 **Omezování expozice:** Pracujte v dobře větratelné místnosti tak, aby nedocházelo k překračování NPK-P. Jinak používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky k ochraně dýchacích orgánů.  
 8.2.1 **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutná, pokud koncentrace v pracovním prostředí nepřesáhne doporučené hodnoty.  
 8.2.2 **Ochrana očí:** Ochranné brýle nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce).  
**Ochrana rukou:** Ochranné rukavice. popř. vhodný reparační krém po skončení práce. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu. Protože produkt je směs více látek je nutno před použitím provést zkoušku, zda jsou vybrané rukavice odolné produktu.  
**Ochrana celého těla:** Pracovní oděv (podle charakteru vykonávané práce).  
 8.2.3 **Omezování expozice životního prostředí:** Neuvádí se.  
 8.2.4 **Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření:** Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami a zejména zabraňte požití a styku s očima a s pokožkou. Tj. zejména při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Před pracovní přestávkou a po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Obecné informace:

**Skupenství (při 20°C):** Kapalina.

**Barva:** podle typu výrobku

**Zápach (vůně):** charakteristický, slabý

### 9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

**Hodnota pH (při °C)**

Hodnota pH roztoku (při 20°C): Neuvádí se.

**Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):** Neuvádí se.

**Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):** Neuvádí se.

**Bod vzplanutí (°C):** odpadá

**Hořlavost:** nehořlavý

Bod hoření (°C):

Teplota vznícení (°C):

**Samozápalnost (pyroforické vlastnosti):** Není samozápalný.

**Meze výbušnosti:**

horní mez (% obj.): Neuvádí se.

dolní mez (% obj.): Neuvádí se.

Název výrobku: **weber.min egalizační SIL****Oxidační vlastnosti:** Neuvádí se.**Tenze par (při °C):** Neuvádí se.**Hustota (při 20°C):** Neuvádí se.**Rozpustnost (při °C):**

ve vodě: mísitelný v tucích (včetně specifikace oleje): Neuvádí se. v rozpouštědlech: Neuvádí se.

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

Viskozita: Neuvádí se.

Rychlost odpařování: Neuvádí se.

Těkavá organická rozpouštědla: Neuvádí se.

Obsah netěkavých složek: Neuvádí se.

**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**11.1 **Krátkodobé účinky:****Nadýchání:** Může dráždit.**Styk s kůží:** Dráždí.**Zasažení očí:** Dráždí.11.2 **Chronické účinky:** Nejsou známy.**12. Ekologické informace**

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

**13. Pokyny pro odstraňování**13.1 **Odpad z výrobku:**

Výrobek nechte vyschnout za přístupu vzduchu a poté likvidujte jako ostatní odpad.

**kód druhu odpadu:** název druhu odpadu:

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

13.2 **Odpad z obalů:**

Znečištěné obaly – kbelíky, kanystry - po důkladném vymytí je možné obaly recyklovat.

**kód druhu odpadu:** vyhl. č. 381/2001 Sb., v platném znění**15 01 02** název druhu odpadu: Plastové obaly13.3 **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**

Výrobek není ve smyslu § 22, odst. (1) Zákona č.111/1994 Sb. o silniční dopravě v platném znění nebezpečnou věcí a nepodléhá 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.

Třída: Číslice/Písmeno: Výstražná tabule:

Kemlerovo č.: Číslo UN: Typ/Skupina obalu:

Poznámka:

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.

Název výrobku: **weber.min egalizační SIL**

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 takto klasifikován a značen:**Symbol nebezpečí (grafické a slovní vyjádření):**

dráždivý

**Označení přípravku podle nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) v platném znění, příloha č. XVII:**

Přípravek je ve smyslu 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.

**Označení přípravků, které mohou představovat specifické nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí dle přílohy č. 10 vyhlášky č. 232/2004 Sb., v platném znění:** Odpadá.

Chemické názvy nebezpečných látek, jejichž obsah zapříčiňuje, že je přípravek klasifikován jako nebezpečný: křemičitan draselný ve vodném roztoku

R-věty (úplné znění):

R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži

S-věty (úplné znění):

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

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:**

Xi - dráždivý

R 36/38 Dráždí oči a kůži

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 **Seznam legislativy:****Evropská legislativa:**

nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění (CLP)

směrnice (v platném znění): 67/548/EHS, 1999/45/ES, 89/391/EEC, 98/24/EC, 2004/37/EC

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;

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.