

Název výrobku: **weber.ton akrylát, weber.ton silikon**

Datum vyhotovení: 1.4.2000

Datum revize: 1.8.2011, 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.ton akrylát, weber.ton silikon

Další názvy přípravku (synonyma): Neuvádí se.

1.2 Použití látky nebo přípravku: fasádní 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 a 1999/45/ES v platném znění (zákon č. 356/2003 Sb., v platném znění).

2.1 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku: Nejsou známy.

2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku: Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod apod.

2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska požárního nebezpečí při používání přípravku: Nejsou známy.

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

3. Složení /Informace o složkách

3.1 Složení: polymerní disperze, anorganická plniva a zušlechťující přísady

3.2 Údaje o nebezpečných složkách:

název látky	číslo CAS	číslo/ES označení	obsah (%)	symbol	R - věty	koncentrační limity	pozn.
karbendazim	10605-21-7	234-232-0	<0,1	T, N	46-60-61-50/53		
diuron	330-54-1	206-354-4	<=0,2	Xn, N	22-40-48/22-50/53	specifický konc. limit	Nařízení ES 1272/2008 v pl. znění
2-octyl-2H-isothiazol-3-on	26530-20-1	247-761-7	<0,05	T, C, N	22-23/24-34-43-50/53		

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

Název výrobku: **weber.ton akrylát, weber.ton silikon**

- 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.
- 4.4 **Při požití:** Omyjte ústa čistou vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Nevyvolávejte zvracení.
- 4.5 **Informace pro lékaře:** Neuvádí se.

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:** Neuvádí se.

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. Skladujte odděleně od potravin.
- 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 _C	NPK-P	Poznámka

PEL_C – přípustný expoziční limit pro celkovou koncentraci prachu - vdechovatelnou frakci (mg.m⁻³)

NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace (mg.m⁻³)

PEL_r – přípustný expoziční limit respirabilní frakce (mg.m⁻³)

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.
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 produktu. Dobu průniku stanovenou výrobcem, je třeba dodržet a po jejím uplynutí rukavice vyměnit. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.
 Obecně platí: Výběr vhodných ochranných rukavic nezávisí jen na jejich materiálu, ale i na dalších kvalitativních znacích, které mohou být dokonce značně rozdílné podle výrobců těchto prostředků. Kromě toho, protože přípravek může být používán k různým účelům ve směsi s dalšími látkami, nelze vhodnost surovin, z nichž jsou rukavice vyrobeny, pro všechny účely předem určit a musí být ověřen při skutečném použití.
Ochrana celého těla: Pracovní oděv (podle charakteru vykonávané práce).
- 8.2.2 **Omezování expozice životního prostředí:** Neuvádí se.
- 8.2.3 **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.

Název výrobku: **weber.ton akrylát, weber.ton silikon**

R 23/24/25 Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití
R 34 Způsobuje poleptání
R 36 Dráždí kůži
R 40 Podezření na karcinogenní účinky
R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
R 46 Může vyvolat poškození dědičných vlastností
R 48/22 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici používáním
R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R 60 Může poškodit reprodukční schopnost
R 61 Může poškodit plod v těle matky
Xn – zdraví škodlivý
T – toxický
C – žíravý
N – nebezpečný pro životní prostředí

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 (REACH)
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.