

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006, článek 31
povrchové úpravy Baumit na bázi silikátu



Datum vydání: 11.05.2004 Datum revize: 15.11.2010

1. Identifikace látky/ přípravku a společnosti/podniku			
1.1 Identifikace látky nebo přípravku:	Baumit SilikatTop, Baumit SilikatColor		
Další názvy přípravku:			
1.1. Použití látky nebo přípravku:	tenkovrstvá probarvená omítka/ fasádní barva		
1.2. Identifikace společnosti nebo podniku:			
Výrobce:	Baumit, spol. s r.o. Průmyslová 1841, 250 01 Brandýs nad Labem		
	IČ: 48038296		
	tel.: 326 900 400		
	e-mail: baumit@baumit.cz		
	fax: 326 900 402		
	Odborně způsobilá osoba: Ing. Roman Brzobohatý E-mail: r.brzobohaty@baumit.cz		
1.3. Telefonní číslo pro naléhavé situace:	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 telefon 224 91 92 93, 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)		
2. Identifikace nebezpečnosti			
Klasifikace přípravku: odpadá (viz bod 15)			
Nejdůležitější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky: nezjištěny			
Nejdůležitější nepříznivé účinky na lidské zdraví: Přípravek není nebezpečný dle směrnice č. 1999/45/ES, přesto u citlivých osob může dráždit oči a kůži.			
Nejdůležitější nepříznivé účinky na životní prostředí: zabránit úniku prostředku do půdy, vody a kanalizace			
3. Složení / informace o složkách			
Chemická charakteristika (popis): křemičitan draselný, minerální plniva a pigmenty, voda, přísady			
Chemický název:	Číslo CAS:	Obsah v %:	Klasifikace látky:
	Číslo ES (EINECS):		Výstražný symbol nebezpečnosti, R věty
Křemičitan draselný	1312-76-1 215-199-1	< 5	Xi R 36/38
Úplné znění R vět viz bod 16			
4. Pokyny pro první pomoc			
4.1. Všeobecné pokyny:	Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí nic nepodávat ústy.		
4.2. Při nadýchání:	Dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc. Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Při bezvědomí uvést do stabilizované polohy (na bok) a zajistit lékařskou pomoc.		
4.3. Při styku s kůží:	Postižená místa okamžitě omýt velkým množstvím vody a mýdlem nebo obdobným šetrným mycím prostředkem; případně ošetřit reparačním krémem. Nikdy nepoužívat ředidla nebo rozpouštědla.		
4.4. Při zasažení očí:	Ihned promývat proudem čisté vody s odtaženými víčky po dobu minimálně 15 minut, případně vyhledat lékařskou pomoc.		
4.5. Při požití:	Vypláchnout ústa vodou, dát vypít asi 1/4 až 1/2 l vody. Nevyvolávat zvracení. Vyhledat okamžitě lékařskou pomoc. Zajistit klid.		
4.6. Další údaje (pokyny pro lékaře):	předložit tento bezpečnostní list		
5. Opatření pro hašení požáru: výrobek není hořlavý dle směrnice č. 1999/45/ES			
5.1. Vhodná hasiva:	Přízpůsobit látkám v hořícím okolí: hasící prášek, oxid uhličitý, pěna, voda		
5.2. Nevhodná hasiva:	nejsou známa		
5.3. Zvláštní nebezpečí způsobená expozicí, produkty hoření nebo vznikajícími plyny:	nejsou známa		
5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:	ochranný oblek, přístroj zajišťující ochranu dýchacího ústrojí		

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006, článek 31
povrchové úpravy Baumit na bázi silikátu



Datum vydání: 11.05.2004

Datum revize: 15.11.2010

baumit.com

5.5. Další údaje:	Zamezte úniku hasící vody či přípravku do kanalizace a vodních toků.
6. Opatření v případě náhodného úniku	
6.1. Bezpečnostní opatření na ochranu osob:	Prostor dobře vyvětrat. Ochranné pomůcky viz bod 8.2.
6.2. Bezpečnostní opatření na ochranu životního prostředí:	Zamezte úniku přípravku ze zdroje a průniku do kanalizace, povrchových a spodních vod.
6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění:	Přípravek lze odstranit absorpčním materiálem (písek, vapex, zemina, křemelina) a uložit do vhodných nádob k likvidaci v souladu s místními předpisy, nepoužívat pokud možno rozpouštědla.
7. Zacházení a skladování	
7.1. Zacházení:	Zabránit kontaktu s kůží a očima. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Zajistěte větrání.
7.2. Skladování:	Nádoby těsně uzavírejte. Otevřené nádoby uzavřete, skladujte vzpřímeně a zabraňte vytékání. Přípravek uchovávejte v obalech odpovídajících originálnímu balení. Skladujte na suchém místě. Chraňte před teplem a přímým slunečním světlem. Skladovatelnost 12 měsíců.
7.3. Specifické použití:	viz určení výrobku v bodě 1.2
8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky	
8.1. Limitní hodnoty expozice:	nezjištěny
8.2. Omezování expozice pracovníků:	Zajistit dobré větrání. Dodržovat běžná hygienická opatření pro práci s chemickými přípravky.
8.2.1. Ochrana dýchacích cest:	není nutná
8.2.2. Ochrana rukou:	Vhodné ochranné pracovní rukavice. Pro delší, přímý kontakt doporučen index ochrany 6, který odpovídá > 480 minutám podle EN 374, např. nitrilkaučuk (0,4 mm), PVC (0,7mm) atd. Dodržovat přesné pokyny od výrobce, včetně doby používání. Při poškození rukavice okamžitě vyměňte. Před přestávkami a na konci směny ruce důkladně omýt vodou a mýdlem. Na konci směny ruce ošetřit ochranným krémem.
8.2.3. Ochrana očí:	vhodné ochranné brýle s ochranou proti rozstříku (EN 166)
8.2.4. Ochrana kůže:	Pracovní oděv a obuv. Udržování pomůcek v čistotě. Po kontaktu s přípravkem pokožku řádně omýt vodou a mýdlem a použít reparační krém. Odložit kontaminovaný oděv.
8.3 Omezování expozice životního prostředí:	zabránit úniku prostředku do půdy, vody a kanalizace
9. Fyzikální a chemické vlastnosti	
9.1. Obecné informace	
Skupenství (při 20°C):	pastovité
Barva:	dle vzorníku Baumit
Zápach (vůně):	slabý
9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí	
Hodnota pH (při 20°C):	slabě alkalická
Bod varu/ rozmezí bodu varu (°C):	výrobce neuvádí
Bod vzplanutí (°C)	výrobce neuvádí
Hořlavost:	nehořlavý
Výbušné vlastnosti:	výrobce neuvádí
Oxidační vlastnosti:	výrobce neuvádí
Tenze par (při 20°C) (hPa):	výrobce neuvádí
Relativní hustota (při 20°C) (g/cm ³):	výrobce neuvádí
Rozpustnost (při 20°C) ve vodě:	výrobce neuvádí
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	výrobce neuvádí
Viskozita (při 20°C) (s):	výrobce neuvádí
Hustota par:	výrobce neuvádí
Rychlost odpařování:	výrobce neuvádí
9.3. Další informace	
Teplota vznícení (°C):	výrobce neuvádí

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006, článek 31
povrchové úpravy Baumit na bázi silikátu



Datum vydání: 11.05.2004 Datum revize: 15.11.2010

10. Stálost a reaktivita:	
Při dodržení doporučených předpisů ke skladování a manipulaci je přípravek stabilní (viz bod 7).	
10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit:	nejsou známy
10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:	nejsou známy
10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:	nejsou známy
11. Toxikologické informace:	
O přípravku nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.	
Akutní toxicita:	nebyla testována
Vdechování:	nejsou známy
Styk s kůží:	možné dráždivé účinky u citlivých osob
Styk s očima:	možné dráždivé účinky u citlivých osob
Požítí:	výrobce neuvádí
Subchronická – chronická toxicita:	výrobce neuvádí
Senzibilizace:	Přípravek netestován (komponenty přípravku nejsou senzibilizující)
Karcinogenita:	Přípravek netestován (komponenty přípravku nejsou karcinogenní)
Mutagenita:	Přípravek netestován (komponenty přípravku nejsou mutagenní)
Toxicita po opakovaných dávkách:	nebyla testována
Toxicita pro reprodukci:	Přípravek netestován (komponenty přípravku nejsou toxické pro reprodukci)
12. Ekologické informace	
12.1. Ekotoxicita:	Žádné výsledky ekotoxikologických testů nejsou k dispozici.
12.2. Mobilita:	Přípravek se nesmí dostat do kanalizace a vodních toků.
12.3. Persistence a rozložitelnost:	výrobce neuvádí
12.4. Bioakumulační potenciál:	výrobce neuvádí
12.5. Výsledky posouzení PBT:	výrobce neuvádí
12.6. Jiné nepříznivé účinky:	Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.
13. Pokyny pro odstraňování	
Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku: recyklace, skládkování	
Zabránit úniku do kanalizace. Neodstraňovat současně s komunálním odpadem. Předat ke zneškodnění oprávněné firmě dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.	
Vhodné metody odstraňování znečištěných obalů: Prázdné vyčištěné obaly předat k recyklaci.	
14. Informace pro přepravu:	
přípravek není nebezpečný z hlediska přepravy	
15. Informace o předpisech	
15.1. Posouzení chemické bezpečnosti: nebylo provedeno	
15.2. Informace na obalu:	
Přípravek není klasifikován jako nebezpečný dle směrnice č. 1999/45/ES. Přípravek není třeba označovat ve smyslu této směrnice.	
15.3. Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:	
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, v platném znění Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu a nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb., o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů	
16. Další informace	

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006, článek 31
povrchové úpravy Baumit na bázi silikátu



baumit.com

Datum vydání: 11.05.2004 Datum revize: 15.11.2010

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vychází ze současných znalostí, legislativy EU a legislativy ČR. Představují doporučení z hlediska zdravotního a bezpečnostního a doporučení týkající se otázek životního prostředí, která jsou nutná pro bezpečné použití, ale nemohou být považována za záruku užitných vlastností nebo vhodnosti pro konkrétní použití. Je vždy povinností uživatele/zaměstnavatele zajistit, aby práce byla plánována a prováděna v souladu s platnými právními předpisy. Bez předem písemně daných instrukcí nesmí být přípravek užit pro jiné účely, než udané v bodu 1.

Tento bezpečnostní list se vztahuje na materiály: Baumit SilikatTop, Baumit SilikatColor

Revize č. 1(20.12.2009): bezpečnostní list byl v celém rozsahu přepracován v souladu s platnou legislativou, změna doby skladovatelnosti

Revize č.2(15.11.2010): změněny názvy výrobků (bod 1 a 16)