

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha I  
**povrchové úpravy Baumit na bázi akrylátu**



Datum sestavení: 01.03.2008

Revize: 20.10.2012

Číslo revize: 2

baumit.com

<b>ODDÍL 1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/podniku</b>		
1.1. Identifikátor výrobku:	Baumit ArtLineFinish	
1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:		
Určená použití:	příprava podkladu/tenkovrstvá probarvená omítka/fasádní barva	
Nedoporučená použití:	výrobce neuvádí	
1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:		
Dodavatel:	Wopfinger Baustoffindustrie GmbH	
	A – 2754 Waldegg / Wopfing 156	
	tel.:	+43(0)2633/ 400-0
	fax.:	+43(0)2633/ 400-266
Distributor:	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	
1.4. 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)	
<b>ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti</b>		
2.1. Klasifikace látky nebo směsi		
Klasifikace podle směrnice 1999/45/ES:		
Směs není klasifikována jako nebezpečná podle směrnice č. 1999/45/ES.		
Označení nebezpečí:		
Na výrobek se nevztahují povinnosti o balení a označování nebezpečných chemických látek a směsí.		
Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky: nezjištěny		
Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví: Směs není klasifikována jako nebezpečná podle směrnice č. 1999/45/ES, přesto u citlivých osob může dráždit oči a kůži.		
Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí: Zabránit úniku prostředku do půdy, vody a kanalizace.		
2.2. Prvky označení		
Označení podle směrnice 1999/45/ES:		
Informace na obalu:		
Označení nebezpečí: ---		
Výstražný symbol nebezpečnosti: ---		
Obsahuje: ---		
R věty	----	
S věty	S 2	Uchovávejte mimo dosah dětí.
	S 24	Zamezte styku s kůží.
	S 25	Zamezte styku s očima.
	S 37	Používejte vhodné ochranné rukavice.
2.3. Další nebezpečnost:		
Splnění kritérií pro látky PBT a vPvB: neaplikovatelné		
<b>ODDÍL 3. Složení / informace o složkách</b>		
3.1. Látky: ----		
3.2. Směsi:		
Chemická charakteristika (popis): organické pojivo, voda, přísady		
Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: žádné		
<b>ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc</b>		
4.1. Popis první pomoci:		
Všeobecné pokyny:	Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností okamžitě uvědomit lékaře. Při bezvědomí nic nepodávat ústy. <b>Nevyvolávat zvracení!</b> Opožděné účinky expozice nejsou očekávány. Pro osoby, které poskytují první pomoc, nejsou doporučeny žádné speciální osobní ochranné prostředky.	
Při vdechnutí:	Dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc.	

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha I  
**povrchové úpravy Baumit na bázi akrylátu**



Datum sestavení: 01.03.2008

Revize: 20.10.2012

Číslo revize: 2

baumit.com

	Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Při bezvědomí uvést do stabilizované polohy ( na bok) a zajistit lékařskou pomoc.
<b>Při styku s kůží:</b>	Postižená místa okamžitě omýt velkým množstvím vody a mýdlem nebo obdobným šetrným mycím prostředkem; případně ošetřit reparačním krémem. Nikdy nepoužívat ředidla nebo rozpouštědla.
<b>Při styku s okem:</b>	Ihned promývat proudem čisté vody s odtaženými víčky po dobu minimálně 10 minut, případně vyhledat lékařskou pomoc.
<b>Při požití:</b>	Vypláchnout ústa vodou, dát vypít větší množství vody v po malých doušcích. Vyhledat okamžitě lékařskou pomoc. Zajistit klid.
<b>4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:</b>	výrobce neuvádí
<b>4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštní ošetření:</b>	výrobce neuvádí
<b>ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru</b>	
<b>5.1. Hasiva:</b>	výrobek není hořlavý dle směrnice č. 1999/45/ES
<b>Vhodná hasiva:</b>	Přizpůsobit látkám v hořícím okolí: hasící prášek, oxid uhličitý, pěna, voda
<b>Nevhodná hasiva:</b>	nejsou známa
<b>5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:</b>	nejsou známa
<b>5.3. Pokyny pro hasiče:</b>	ochranný oblek, přístroj zajišťující ochranu dýchacího ústrojí Zamezte úniku hasící vody či směsi do kanalizace a vodních toků.
<b>ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku</b>	
<b>6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:</b>	Použijte vhodný ochranný oděv, zamezte styku s kůží a očima. Ochranné vybavení viz pododíl 8.2.2.
<b>6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:</b>	Zamezte úniku směsi do kanalizace a vodních toků .
<b>6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění :</b>	
<b>Vhodné metody omezení úniku:</b>	Rozlitou směs zahradte pískem, hlinou, perlitem nebo podobným adsorpčním materiálem, uložte do předem určených kontejnerů. Zamezte vtoku do kanalizace. Zbytky směsi zneškodněte dle předpisů o odpadech (viz oddíl 13).
<b>Vhodné postupy čištění:</b>	Po odstranění směsi kontaminované plochy omyjte vodou s čisticím prostředkem. Nepoužívejte pokud možno rozpouštědla.
<b>6.4. Odkaz na jiné oddíly:</b>	více informací viz oddíly 7,8,13
<b>ODDÍL 7. Zacházení a skladování</b>	
<b>7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:</b>	
<b>Doporučení:</b>	Zabránit kontaktu s očima a pokožkou. Dopravujte v uzavřených nádobách či obalech, zabraňte rozliti směsi. Učiňte opatření na ochranu kůže (viz pododíl 8.2.2).
<b>Obecná hygiena při práci:</b>	Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po skončení práce si umyjte ruce. Osobní ochranné pomůcky viz oddíl 8. Dbát zákonných předpisů o ochraně a bezpečnosti práce.
<b>7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:</b>	Skladovat v originálních obalech, v suchém prostředí. Chránit před mrazem a přímým slunečním svitem. Skladovatelnost max. 12 měsíců. Řídit se pokyny na etiketách. Zamezit vstupu nepovolaných osob (uchovávat mimo dosah dětí). Nádoby se směsí uzavírat; skladovat vzpřímeně, aby nedošlo k rozliti.
<b>7.3. Specifické konečné/ specifická konečná použití:</b>	viz určení výrobku v bodě 1.2
<b>ODDÍL 8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky</b>	
<b>8.1. Kontrolní parametry:</b>	
<b>Limitní hodnoty expozice:</b>	nezjištěny
<b>8.2. Omezování expozice :</b>	
<b>8.2.1 Vhodné technické kontroly:</b>	Zajistit dobré větrání. To lze docílit místním větráním či celkovým odsáváním.
<b>8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:</b>	

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha I  
**povrchové úpravy Baumit na bázi akrylátu**



Datum sestavení: 01.03.2008

Revize: 20.10.2012

Číslo revize: 2

baumit.com

<b>Ochrana očí a obličeje:</b>	vhodné ochranné brýle s ochranou proti rozstříku (EN 166)
<b>Ochrana kůže:</b>	
<b>Ochrana rukou:</b>	Vhodné ochranné pracovní rukavice. Pro delší, přímý kontakt doporučen index ochrany 6, který odpovídá > 480 minutám podle EN 374, např. nitrilové bavlněné rukavice se značkou CE (0,4 mm). 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.
<b>Jiná ochrana:</b>	Pracovní oděv s dlouhým rukávem a uzavřená obuv. Udržování pomůcek v čistotě. Po kontaktu se směsí pokožku řádně omýt vodou a mýdlem a použít reparační krém. Odložit kontaminovaný oděv.
<b>Ochrana dýchacích cest:</b>	není nutná
<b>Tepelné nebezpečí:</b>	výrobce neuvádí
<b>8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:</b>	zabránit úniku prostředku do půdy, vody a kanalizace
<b>ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti</b>	
<b>9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:</b>	
Vzhled (při 20°C):	pastovitý
Barva:	transparentní, hedvábně lesklý
Zápach:	slabý
Prahová hodnota zápachu:	nestanovena
pH (při 20°C):	8,5
Bod tání/ bod tuhnutí:	výrobce neuvádí
Počáteční bod varu/ rozmezí bodu varu:	výrobce neuvádí
Bod vzplanutí:	výrobce neuvádí
Rychlost odpařování:	výrobce neuvádí
Hořlavost ( pevné látky, plyny):	nehořlavý
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	výrobce neuvádí
Tlak páry při 20°C:	výrobce neuvádí
Hustota páry při 20°C:	výrobce neuvádí
Relativní hustota při 20°C :	cca 1 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě:	rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	výrobce neuvádí
Teplota samovznícení:	výrobce neuvádí
Teplota rozkladu:	výrobce neuvádí
Viskozita při 20 °C:	výrobce neuvádí
Výbušné vlastnosti:	nemá výbušné vlastnosti
Oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti
<b>9.2. Další informace</b>	
Teplota vznícení :	výrobce neuvádí
<b>ODDÍL 10. Stálost a reaktivita</b>	
<b>10.1. Reaktivita:</b>	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
<b>10.2. Chemická stabilita:</b>	Při dodržení doporučených předpisů ke skladování a manipulaci je směs stabilní (viz oddíl 7).
<b>10.3. Možnost nebezpečných reakcí:</b>	nejsou známy
<b>10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b>	Chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem.
<b>10.5. Neslučitelné materiály:</b>	nejsou známy
<b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	nejsou známy
<b>ODDÍL 11. Toxikologické informace</b>	
<b>11.1 Informace o toxikologických účincích:</b>	
11.1.1 Látky:	---

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha I  
**povrchové úpravy Baumit na bázi akrylátu**



Datum sestavení: 01.03.2008

Revize: 20.10.2012

Číslo revize: 2

baumit.com

11.1.2 Směsi:	
Akutní toxicita:	Produkt sám nebyl testován. Byl klasifikován na základě konvenční výpočtové metody ( směrnice 1999/45/ES).
Vdechování:	výrobce neuvádí
Styk s kůží:	možné dráždivé účinky jen u citlivých osob
Styk s očima:	možné dráždivé účinky jen u citlivých osob
Požítí:	Výrobek je netoxický. Požití většího množství výrobku může způsobit podráždění gastrointestinálního traktu.
Žíravost:	Směs neobsahuje látky s žíravými účinky.
Senzibilizace:	Směs neobsahuje látky se senzibilizujícími účinky.
Toxicita opakované dávky:	výrobce neuvádí
Karcinogenita, mutagenita a toxicita při reprodukci:	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.

### ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita:	Žádné výsledky ekotoxikologických testů nejsou k dispozici.
12.2. Persistence a rozložitelnost:	Pro směs není relevantní, složky směsi jsou anorganické látky.
12.3. Bioakumulační potenciál:	výrobce neuvádí
12.4. Mobilita v půdě:	Směs se nesmí dostat do kanalizace a vodních toků.
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:	Ve směsi není relevantní obsah látek typu PBT a vPvB, složky směsi jsou anorganické látky.
12.6. Jiné nepříznivé účinky:	výrobce neuvádí

### ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:  
 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.  
 Doporučený způsob odstraňování: skládkování  
 Katalogové číslo odpadu: 080112 – Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 080111  
**Doporučené způsoby odstraňování obalů:** Prázdné vyčištěné obaly předat k recyklaci.

### ODDÍL 14. Informace pro přepravu

Výrobek nepodléhá předpisům pro silniční (ADR), železniční (RID), lodní (IMDG) a leteckou ( ICAO/IATA) přepravu nebezpečných věcí.

14.1. Číslo OSN:	výrobce neuvádí
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku:	výrobce neuvádí
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	výrobce neuvádí
14.4. Obalová skupina:	výrobce neuvádí
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:	ne
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	neaplikovatelné
14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/787 a předpisu IBC:	neaplikovatelné

### ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:  
 Nařízení Komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
 Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)  
 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  
 Nařízení vlády č. 93/2012 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.  
 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

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti:** nebylo provedeno

**ODDÍL 16. Další informace**

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 užitečných 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 výrobek užit pro jiné účely, než udané v pododdíle 1.2.

Revize č. 1 ( ze dne 20.11.2010): změna názvu výrobku, změna identifikace výrobce/distributora, změna skladovatelnosti, doplnění údajů ( 8.2.2. – ochrana rukou, 8.2.3. – ochrana očí)

Revize č. 2 ( ze dne 20.10.2012):

bezpečnostní list byl přepracován podle Nařízení Komise (EU) č. 453/2010, příloha I  
změna předpisů ( pododdíl 15.1)