

Datum sestavení: 18.02.2014

Revize: 24.02.2017

Číslo revize: 1

ODDÍL 1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/podniku			
1.1. Identifikátor výrobku:		Baumit Glitter	
1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:			
Určená použití:		fasádní barva	
Nedoporučená použití:		Směs by neměla být použita k jinému účelu, než pro který je určena.	
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 e-mail: office@wopfinger.baumit.com	
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)	
ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti			
2.1. Klasifikace látky nebo směsi			
Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:			
Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle nařízení (ES) 1272/2008.			
Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky: ---			
Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví: Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) 1272/2008, 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 nařízení (ES) 1272/2008:			
Informace na obalu:			
Výstražný symbol nebezpečnosti: ---			
Signální slovo: ---			
Nebezpečné složky: ---			
H věty	---		
P věty	P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.	
	P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.	
Doplňkové informace o nebezpečnosti:			
EUH208 Obsahuje 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.			
Hmatatelná výstraha pro nevidomé: ne			
Uzávěr odolný proti otevření dětmi: ne			
2.3. Další nebezpečnost:			
Splnění kritérií pro látky PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.			
Informace o další nebezpečnosti, která nemá vliv na klasifikaci: ---			
ODDÍL 3. Složení / informace o složkách			
3.1. Látky: ----			
3.2. Směsi:			
Chemická charakteristika (popis): organické pojivo, kovové třpytky, voda, přísady			
Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:			
Chemický název:	Číslo CAS:	Obsah v %:	Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:
	Číslo ES (EINECS):		Kód třídy a kategorie nebezpečnosti, H věty
	Indexové číslo:		
	registrační číslo:		

Datum sestavení: 18.02.2014

Revize: 24.02.2017

Číslo revize: 1

reakční směs: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 --- 613-167-00-5 ---	< 0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
---	--	----------	---

Úplné znění H vět viz oddíl 16.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci:

Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností okamžitě uvědomit lékaře. Při bezvědomí nic nepodávat ústy. **Nevyvolávat zvracení!** 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. Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Při bezvědomí uvést do stabilizované polohy (na bok) a zajistit lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Zašpiněný a nasáklý oděv a obuv svléknout. Postižená místa omýt velkým množstvím vody a mýdlem nebo obdobným šetrným mycím prostředkem; případně ošetřit reparačním krémem. Nikdy nepoužívat ředidla nebo rozpouštědla.

Při styku s okem:

Ihned promývat proudem čisté vody s odtaženými víčky po dobu minimálně 10 minut, při obtížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití:

Vypláchnout ústa vodou, dát vypít asi 1/4 až 1/2 l vody. Nevyvolávat zvracení. Při obtížích vyhledat lékařskou pomoc. Zajistit klid.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Při styku s okem: může způsobit podráždění očí
Při styku s kůží: může způsobit podráždění kůže
Při vdechnutí: může způsobit podráždění dýchacích cest
Při požití: může způsobit nevolnost, zvracení

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštní ošetření:

Postup určí lékař.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva:

Směs není hořlavá podle nařízení (ES) 1272/2008.

Vhodná hasiva:

Přízpůsobit látkám v hořícím okolí: hasící prášek, oxid uhličitý, pěna, voda

Nevhodná hasiva:

nejsou známa

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

nejsou známa

5.3. Pokyny pro hasiče:

ochranný oblek, přístroj zajišťující ochranu dýchacího ústrojí
Zamezte úniku hasící vody či směsi do kanalizace a vodních toků.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Použijte vhodný ochranný oděv, zamezte styku s kůží a očima. Ochranné vybavení viz pododdíl 8.2.2.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezte úniku směsi do kanalizace a vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění :

Vhodné metody omezení úniku:

Rozlitou směs zahradte pískem, hlínou, perlitem nebo podobným adsorpčním materiálem, uložte do předem určených kontejnerů. Zamezte vtoku do kanalizace. Zbytky směsi zneškodněte dle předpisů o odpadech (viz oddíl 13).

Vhodné postupy čištění:

Po odstranění směsi kontaminované plochy omyjte vodou s čisticím prostředkem. Nepoužívejte pokud možno rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly:

více informací viz oddíly 8 a 13

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

Datum sestavení: 18.02.2014

Revize: 24.02.2017

Číslo revize: 1

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:	
Doporučení:	Zabránit kontaktu s očima a pokožkou. Dopravujte v uzavřených nádobách či obalech, zabraňte rozliti směsi. Učiňte opatření na ochranu kůže (viz pododdíl 8.2.2).
Obecná hygiena při práci:	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.
7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:	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 vzpřímené, aby nedošlo k rozliti.
7.3. Specifické konečné/ specifická konečná použití:	viz určení výrobku v pododdíle 1.2
ODDÍL 8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky	
8.1. Kontrolní parametry:	
Limitní hodnoty expozice:	nezjištěny
DNEL (odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům):	není k dispozici
PNEC (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům):	není k dispozici
8.2. Omezování expozice :	
8.2.1 Vhodné technické kontroly:	Zajistit dobré větrání. To lze docílit místním větráním či celkovým odsáváním.
8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:	
Ochrana očí a obličeje:	vhodné ochranné brýle s ochranou proti rozstříku (EN 166)
Ochrana kůže:	
Ochrana rukou:	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). Nejsou vhodné kožené rukavice z důvodu propustnosti vody. 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.
Jiná ochrana:	Pracovní oděv s dlouhým rukávem a uzavřená obuv. Udržování pomůcek v čistotě. Po kontaktu s přípravkem pokožku řádně omýt vodou a mýdlem a použít reparační krém. Odložit kontaminovaný oděv a obuv.
Ochrana dýchacích cest:	při běžné manipulaci není nutná
Tepelné nebezpečí:	při běžné manipulaci nehrozí
8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:	zabránit úniku prostředku do půdy, vody a kanalizace
ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti	
9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:	
Vzhled (při 20°C):	kapalný
Barva:	bezbarvá, s barevnými třpytkami
Zápach:	slabý
Prahová hodnota zápachu:	nestanovena
pH (při 20°C):	cca 8
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

Bezpečnostní list podle Nařízení Komise (EU) 2015/830
povrchové úpravy Baunit na bázi akrylátu



Datum sestavení: 18.02.2014

Revize: 24.02.2017

Číslo revize: 1

Hustota páry při 20°C:	výrobce neuvádí
Relativní hustota při 20°C :	cca 1000 kg/m ³
Rozpustnost ve vodě při 20°C :	mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	výrobce neuvádí
Teplota samovznícení:	výrobce neuvádí
Teplota rozkladu:	výrobce neuvádí
Viskozita při 20 °C:	cca 25000 mPa.s
Výbušné vlastnosti:	nemá výbušné vlastnosti
Oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti
9.2. Další informace	
Teplota vznícení (°C):	výrobce neuvádí
ODDÍL 10. Stálost a reaktivita	
10.1. Reaktivita:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
10.2. Chemická stabilita:	Při dodržení doporučených předpisů ke skladování a manipulaci je směs stabilní (viz oddíl 7).
10.3. Možnost nebezpečných reakcí:	výrobce neuvádí
10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:	Chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem.
10.5. Neslučitelné materiály:	lehké kovy
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:	Používá-li se pro určená použití, nerozkládá se.
ODDÍL 11. Toxikologické informace	
11.1 Informace o toxikologických účincích:	
11.1.1 Látky:	---
11.1.2 Směsi:	Produkt sám nebyl testován. Byl klasifikován podle výpočtové metody nařízení (ES) č. 1272/2008.
Akutní toxicita:	Směs obsahuje látky akutně toxické, kategorie 3 (reakční směs: 5-chlor-2methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)). Směs ale nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako akutně toxická.
Žíravost/dráždivost pro kůži:	Směs obsahuje látky s žíravými účinky (reakční směs: 5-chlor-2methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)). Kontakt s kůží může způsobit podráždění, zarudnutí kůže u citlivých osob. Směs ale nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako žíravá nebo dráždivá na kůži.
Vážné poškození očí/podráždění očí:	Směs obsahuje látky s žíravými účinky (reakční směs: 5-chlor-2methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)). Směs ale nezpůsobuje vážné poškození/podráždění očí.
Senzibilizace dýchacích cest:	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Senzibilizace kůže:	Směs obsahuje látky se senzibilizujícím účinkem na kůži, kategorie 1 (reakční směs: 5-chlor-2methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)). Směs ale nesplňuje kritéria pro klasifikaci – senzibilizace kůže, ale je označena.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Karcinogenita:	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Toxicita pro reprodukci:	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Nebezpečnost při vdechnutí:	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:	výrobce neuvádí

Datum sestavení: 18.02.2014

Revize: 24.02.2017

Číslo revize: 1

12.3. Bioakumulační potenciál:	výrobce neuvádí
12.4. Mobilita v půdě:	Směs je ve vodě rozpustná. 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:	Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.
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: 08 01 12 – Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11. Kategorie: O	
Doporučené způsoby odstraňování obalů: Prázdné vyčištěné obaly předat k recyklaci. Nevyprázdněné obaly předat ke zneškodnění. Katalogová čísla odpadů: 15 01 02 - Plastové obaly. Kategorie: O 15 01 10 – Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné. Kategorie: N	
ODDÍL 14. Informace pro přepravu	
Výrobek nepodléhá předpisům pro silniční (ADR), železniční (RID), lodní (IMDG) a leteckou (ICAO/IATA) přepravu nebezpečných věcí.	
14.1. UN číslo:	neaplikovatelné
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	neaplikovatelné
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	neaplikovatelné
14.4. Obalová skupina:	neaplikovatelné
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:	ne
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	neaplikovatelné
14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:	neaplikovatelné
ODDÍL 15. Informace o předpisech	
15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi: Nařízení Komise (EU) 2015/830, 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 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění Nařízení vlády č. 9/2013 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů 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	

Bezpečnostní list podle Nařízení Komise (EU) 2015/830 povrchové úpravy Baumit na bázi akrylátu



Datum sestavení: 18.02.2014

Revize: 24.02.2017

Číslo revize: 1

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 24.02.2017):

- doplnění CLP klasifikace směsi (pododíl 2.1)
- doplnění CLP označení směsi (pododíl 2.2)
- doplnění složení (pododíl 3.2)
- změna a doplnění údajů (oddíly 9, 10, 11, 13, 16)
- změna a doplnění předpisů (pododíl 15.1)
- bezpečnostní list byl přepracován podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Úplné znění H vět (oddíly 2 a 3):

H301 Toxický při požití.

H311 Toxický při styku s kůží.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H331 Toxický při vdechování.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zkratková slova použitá v bezpečnostním listu:

Acute Tox. 3 – akutní toxicita (orální, dermální inhalační), kategorie 3

Aquatic Acute 1 – nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie akutní nebezpečnosti, akutně 1

Aquatic Chronic 1 – nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie dlouhodobé nebezpečnosti, chronicky 1

Skin Corr. 1B – žíravost pro kůži, kategorie 1B

Skin Sens. 1 – senzibilizace kůže, kategorie 1

Pokyny pro školení pracovníků:

- dle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění