

Datum sestavení: 19.01.2017

Revize:

Číslo revize:

<b>ODDÍL 1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/podniku</b>			
<b>1.1. Identifikátor výrobku:</b>		Baumit MultiPrimer	
<b>1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:</b>			
<b>Určená použití:</b>		penetrační nátěr	
<b>Nedoporučená použití:</b>		Směs by neměla být použita k jinému účelu, než pro který je určena.	
<b>1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:</b>			
<b>Dodavatel:</b>		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	
<b>Distributor:</b>		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	
<b>1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:</b>		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>			
<b>2.1. Klasifikace látky nebo směsi</b>			
<b>Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:</b>			
Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle nařízení (ES) 1272/2008.			
<b>Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky: ---</b>			
<b>Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví:</b> Směs není klasifikována jako nebezpečná podle směrnice č. 1999/45/ES a podle nařízení (ES) 1272/2008, přesto u citlivých osob může dráždit oči a kůži.			
<b>Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí:</b> zabránit úniku prostředku do půdy, vody a kanalizace.			
<b>2.2. Prvky označení</b>			
<b>Označení podle nařízení (ES) 1272/2008:</b>			
<b>Informace na obalu:</b>			
<b>Výstražný symbol nebezpečnosti: ---</b>			
<b>Signální slovo: ---</b>			
<b>Nebezpečné složky: ---</b>			
<b>H věty</b>	---		
<b>P věty</b>	P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.	
	P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.	
<b>Doplňkové informace o nebezpečnosti:</b>			
EUH208 Obsahuje 5-chlor-2-methyl-4-isothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.			
<b>Hmatatelná výstraha pro nevidomé: ne</b>			
<b>Uzávěr odolný proti otevření dětmi: ne</b>			
<b>2.3. Další nebezpečnost:</b>			
<b>Splnění kritérií pro látky PBT a vPvB:</b> Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.			
<b>Informace o další nebezpečnosti, která nemá vliv na klasifikaci: ---</b>			
<b>ODDÍL 3. Složení / informace o složkách</b>			
<b>3.1. Látky: ----</b>			
<b>3.2. Směsi:</b>			
<b>Chemická charakteristika (popis):</b> akrylátová pojiva, křemenný písek, voda, přísady			
<b>Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:</b>			
<b>Chemický název:</b>	<b>Číslo CAS:</b>	<b>Obsah v %:</b>	<b>Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:</b>
	<b>Číslo ES (EINECS):</b>		Kód třídy a kategorie nebezpečnosti, H věty
	<b>Indexové číslo:</b>		
	<b>registrační číslo:</b>		

Datum sestavení: 19.01.2017

Revize:

Číslo revize:

reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] a 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:

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 odtáženými 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, alergickou kožní reakci  
 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: 19.01.2017

Revize:

Číslo revize:

<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 pododdíl 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 vzpřímené, aby nedošlo k rozliti. Nepoužívejte nádoby z lehkých slitin.
<b>7.3. Specifické konečné/ specifická konečná použití:</b>	viz určení výrobku v pododdíle 1.2
<b>ODDÍL 8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky</b>	
<b>8.1. Kontrolní parametry:</b>	
<b>Limitní hodnoty expozice:</b>	nezjištěny
<b>DNEL ( odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům):</b>	není k dispozici
<b>PNEC ( odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům):</b>	není k dispozici
<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>	
<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). 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.
<b>Jiná ochrana:</b>	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.
<b>Ochrana dýchacích cest:</b>	při běžné manipulaci není nutná
<b>Tepelné nebezpečí:</b>	při běžné manipulaci nehrozí
<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):	kapalný
Barva:	mléčná
Zápach:	bez zápachu
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

Datum sestavení: 19.01.2017

Revize:

Číslo revize:

Hustota páry při 20°C:	výrobce neuvádí
Relativní hustota při 20°C :	cca 1000 kg/m <sup>3</sup>
Rozpusťnost ve vodě při 20°C :	plně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	výrobce neuvádí
Teplota samovznícení:	výrobce neuvádí
Teplota rozkladu:	výrobce neuvádí
Viskozita při 20 °C:	cca 10 mPa.s
Výbušné vlastnosti:	nemá výbušné vlastnosti
Oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti
<b>9.2. Další informace</b>	
Teplota vznícení (°C):	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>	výrobce neuvádí
<b>10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b>	Chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem.
<b>10.5. Neslučitelné materiály:</b>	lehké kovy
<b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	Používá-li se pro určená použití, nerozkládá se.
<b>ODDÍL 11. Toxikologické informace</b>	
<b>11.1 Informace o toxikologických účincích:</b>	
<b>11.1.1 Látky:</b>	---
<b>11.1.2 Směsi:</b>	Produkt sám nebyl testován. Byl klasifikován podle výpočtové metody nařízení (ES) č. 1272/2008.
<b>Akutní toxicita:</b>	Směs obsahuje směs látek akutně toxických, kategorie 3 (reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)). Směs ale nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako akutně toxická.
<b>Žiravost/dráždivost pro kůži:</b>	Směs obsahuje směs látek s žiravými účinky (reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] a 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 žiravá nebo dráždivá na kůži.
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí:</b>	Směs obsahuje směs látek s žiravými účinky (reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazol-3-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)). Směs ale nezpůsobuje vážné poškození/podráždění očí.
<b>Senzibilizace dýchacích cest:</b>	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
<b>Senzibilizace kůže:</b>	Směs obsahuje směs látek se senzibilizujícím účinkem na kůži, kategorie 1 (reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-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 - senzibilizující na kůži, ale je označena.
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách:</b>	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
<b>Karcinogenita:</b>	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
<b>Toxicita pro reprodukci:</b>	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:</b>	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:</b>	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
<b>Nebezpečnost při vdechnutí:</b>	Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
<b>ODDÍL 12. Ekologické informace</b>	
<b>12.1. Toxicita:</b>	Žádné výsledky ekotoxikologických testů nejsou k dispozici.
<b>12.2. Persistence a rozložitelnost:</b>	Organické složky směsi jsou biologicky rozložitelné.
<b>12.3. Bioakumulační potenciál:</b>	výrobce neuvádí

Datum sestavení: 19.01.2017

Revize:

Číslo revize:

<b>12.4. Mobilita v půdě:</b>	Směs je ve vodě rozpustná. Směs se nesmí dostat do kanalizace a vodních toků.
<b>12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:</b>	Ve směsi není relevantní obsah látek typu PBT a vPvB, složky směsi jsou anorganické látky.
<b>12.6. Jiné nepříznivé účinky:</b>	Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.
<b>ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování</b>	
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: recyklace, skládkování Katalogové číslo odpadu: 08 01 12 – Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11. Kategorie: O	
<b>Doporučené způsoby odstraňování obalů:</b> Prázdné vyčištěné obaly předat k recyklaci. Nevyprázdněné obaly předat ke zneškodnění. Katalogové číslo odpadu: 15 01 02 - Plastové obaly. Kategorie: O	
<b>ODDÍL 14. Informace pro přepravu</b>	
Výrobek nepodléhá předpisům pro silniční (ADR), železniční (RID), lodní (IMDG) a leteckou ( ICAO/IATA) přepravu nebezpečných věcí.	
<b>14.1. UN číslo:</b>	neaplikovatelné
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	neaplikovatelné
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	neaplikovatelné
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	neaplikovatelné
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	ne
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:</b>	neaplikovatelné
<b>14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:</b>	neaplikovatelné
<b>ODDÍL 15. Informace o předpisech</b>	
<b>15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:</b> 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	
<b>15.2. Posouzení chemické bezpečnosti:</b> nebylo provedeno	
<b>ODDÍL 16. Další informace</b>	

Bezpečnostní list podle Nařízení Komise (EU) 2015/830  
příprava podkladu Baumit



Datum sestavení: 19.01.2017

Revize:

Číslo revize:

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 uživatelských 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.

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