

Datum vydání: 08.03.2009 Datum revize:

1. Identifikace látky/ přípravku a společnosti/podniku			
1.1. Identifikace látky nebo přípravku:	Baumit lepící stěrka Speed		
Další názvy přípravku:			
1.2. Použití látky nebo přípravku:	lepící a stěrková hmota na bázi cementu		
1.3. Identifikace společnosti nebo podniku:			
Výrobce:	Wopfinger Baustoffindustrie GmbH A – 2754 Waldegg / Wopfing 156 tel.: +43(0)2633/ 400-0		
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)		
2. Identifikace nebezpečnosti			
Klasifikace přípravku Xi dráždivý R věty R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.			
Nejdůležitější nepříznivé účinky na lidské zdraví: Přípravek je klasifikován jako dráždivý: dráždí oči, dýchací orgány a kůži, vdechování respirabilního podílu prachu nad limity PEL (NPK-P) může způsobit poškození dýchacích cest.			
Nejdůležitější nepříznivé účinky na životní prostředí: zabránit úniku prostředku do půdy, vody a kanalizace; Upozornění: Malta reaguje s vodou alkalicky, ve vodním prostředí vyvolává změnu pH.			
3. Složení / informace o složkách			
Chemická charakteristika (popis): suchá maltová směs dle DIN 18557 na bázi minerálních pojiv a přísad			
Chemický název:	Číslo CAS: Číslo ES (EINECS):	Obsah v %:	Klasifikace látky: Výstražný symbol nebezpečnosti, R věty
Portlandský cement	65997-15-1 266-043-4	25 - 35	Xi R 36/37/38
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 nepravdělném 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.		
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		

Bezpečnostní list podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006, článek 31
lepící a stěrkové hmoty Baumit



Datum vydání: 08.03.2009 Datum revize:

5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:	ochranný oblek, přístroj zajišťující ochranu dýchacího ústrojí				
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:	Zabraňte šíření prachu, používejte vhodný ochranný oděv, nevdechujte prach, zamezte styku s kůží a očima. Ochranné vybavení viz bod 8.2.				
6.2. Bezpečnostní opatření na ochranu životního prostředí:	Zamezte úniku přípravku do kanalizace a vodních toků (zvýšení hodnoty pH).				
6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění:	přípravek lze odsát nebo mechanicky odstranit				
7. Zacházení a skladování					
7.1. Zacházení:	Dopravujte v uzavřených nádobách či obalech, zabraňte prášení. Přípravek reaguje s vodou alkalicky. Učiňte opatření na ochranu kůže (viz bod 8.2.4).				
7.2. Skladování:	Skladovat v suchém prostředí, chránit před vlhkostí. Skladovatelnost max. 12 měsíců.				
7.3. Specifické použití:	-				
8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky					
8.1. Limitní hodnoty expozice:	látky	PEL	NPK-P	jednotka	poznámka
	cement	10	-	mg/m ³	
8.2. Omezování expozice pracovníků:	Zajistit dobré větrání. To lze docílit místním větráním či celkovým odsáváním. Udržovat koncentrace látek pod limitní hodnoty PEL (NPK-P). Pokud žádné z těchto opatření není dostačující, je nutné používat vhodné prostředky k ochraně dýchacích orgánů (viz bod 8.2.1).				
8.2.1. Ochrana dýchacích cest:	Pokud je koncentrace prachu ve vzduchu vyšší než limitní hodnoty PEL (NPK-P), je nutné použít příslušnou ochranu (respirátor, masku).				
8.2.2. Ochrana rukou:	Vhodné ochranné rukavice – při opakovaném kontaktu použít ochranné krémy dle doporučení výrobce.				
8.2.3. Ochrana očí:	vhodné ochranné brýle prachotěsné				
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; Upozornění: Malta reaguje s vodou alkalicky, ve vodním prostředí vyvolává změnu pH.				
9. Fyzikální a chemické vlastnosti					
9.1. Obecné informace					
Skupenství (při 20°C):	pevné-prášek				
Barva:	šedá				
Zápach (vůně):	bez zápachu				
9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí					
Hodnota pH (při 20°C):	11,5 – 13,5, alkalická po zamíchání s vodou				
Bod varu/ rozmezí bodu varu (°C):	výrobce neuvádí				
Bod vzplanutí (°C)	výrobce neuvádí				
Hořlavost:	nehořlavý				
Meze výbušnosti: dolní mez (% obj.)	výrobce neuvádí				
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.)	výrobce neuvádí				
Oxidační vlastnosti:	výrobce neuvádí				
Tenze par (při 20°C) (hPa):	výrobce neuvádí				
Relativní hustota (při 20°C) (kg/m ³):	1100 – 1400				
Rozpustnost (při °C) ve vodě (g/l):	1,5 (pro Portlandský cement)				
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	výrobce neuvádí				
Viskozita (při 20°C) (s):	výrobce neuvádí				
9.3. Další informace					
Obsah Cr ⁶⁺ (mg/kg):	< 2				
Bod tání/ rozmezí bodu tání (°C):	výrobce neuvádí				

Datum vydání: 08.03.2009

Datum revize:

Tepnota vznícení (°C):	výrobce neuvádí
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:	přípravek nesmí zvlhnout
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:	dráždí dýchací orgány ve formě prachu i po smísení s vodou
Styk s kůží:	dráždí kůži ve formě prachu i po smísení s vodou
Styk s očima:	dráždí oči ve formě prachu i po smísení s vodou
Subchronická – chronická toxicita:	výrobce neuvádí
Senzibilizace:	výrobce neuvádí
Karcinogenita:	Přípravek netestován (komponenty přípravku nejsou karcinogenní)
Mutagenita:	Přípravek netestován (komponenty přípravku nejsou mutagenní)
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:	U přípravku není relevantní, složky přípravku jsou anorganické látky.
12.4. Bioakumulační potenciál:	výrobce neuvádí
12.5. Výsledky posouzení PBT:	U přípravku není relevantní obsah látek typu ED, PBT a vPvB, složky přípravku jsou anorganické látky.
12.6. Jiné nepříznivé účinky:	Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí, ve vodním prostředí přípravek vyvolává zvýšení pH.
13. Pokyny pro odstraňování	
Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku:	
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. Informace na obalu:	
Označení nebezpečí: dráždivý	
Výstražný symbol nebezpečnosti: Xi	
Obsahuje: Cement	
R věty	R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
S věty	S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
	S 22 Nevdechujte prach.
	S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
	S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
	S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.
	S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
	S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Datum vydání: 08.03.2009 Datum revize:

15.2. 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

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 přípravek užit pro jiné účely, než udané v bodu 1.

Úplné znění R vět z bodu 3: R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.