

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA:		
1.1 Termékazonosító:		
Kereskedelmi név:	MPI 25 – GV 25 (MPI 25)	
Az azonosítás egyéb eszközei:	-	
1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása		
Felhasználások:	Dörzsölt felületképzéssel gépi vakolatként bármilyen helyiség belső felületére.	
Ellenjavallt felhasználás:	-	
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai		
Gyártó:	Baumit Kft. 2510 Dorog, Baumit út 1. 2511 Dorog, Pf.: 132. Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930 Fax: 06-33/431-512, 512-950 e-mail: baumit@baumit.hu , baudorog@baumit.hu 3571 Alsózsolca, Ipari park Gyár út 12. 3571 Alsózsolca, Pf.: 4. Tel.: 06-46/520-010, 520-020 Fax: 06-46/520-058 e-mail: baualsozsolca@baumit.hu	
Nemzeti kapcsolattartó e-mail címe	baumit@baumit.hu	
1.4 Sürgősségi telefonszám:		
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. 06-1-476-6464 06-80-201-199 (zöldsorszám, éjjel-nappal)	
2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA		
2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása		
A keverék osztályozása:		
Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint		
Veszélyességi osztályok /Veszélyességi kategóriák	Figyelmeztető mondat kódja	Figyelmeztető mondat
Skin Irrit 2	H315	Bőrirritáló hatású.
Skin Sens.1	H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Eye Dam 1	H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
STOT SE 3	H335	Légúti irritációt okozhat
Osztályozás a 67/548/EGK (DSD) irányelv / 1999/45/EK (DPD) irányelv szerint		

2510 Dorog, Baumit út 1. Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132. Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930 Fax: 06-33/431-512, 512-950 e-mail: baumit@baumit.hu baudorog@baumit.hu	3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Tel.: 06-32/460-644, 460-718 Fax: 06-32/460-463 e-mail: baupaszt@baumit.hu	3571 Alsózsolca, Ipari park Gyár út 12. Levelezési cím: 3571 Alsózsolca, Pf.: 4. Tel.: 06-46/520-010, 520-020 Fax: 06-46/520-058 e-mail: baualsozsolca@baumit.hu	3271 Visonta, Erőmű út 11. Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11. Pf.:16. Tel.: 06-37-528-200 Fax: 06-37-528-209 e-mail: baುವisonta@baumit.hu
---	--	---	--

Veszélyességi jellemzők:	R-mondatok
Xi Irritatív	R 37/38 – Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat R 41 – Súlyos szemkárosodást okozhat R 43 – Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
2.2 Címkézési elemek:	
Címkézés az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint	
Veszélyt jelző piktogram (ok):	
Figyelmeztetés:	Veszély
Veszélyt jelző mondat (ok):	H315 Bőrirritáló hatású. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H335 Légúti irritációt okozhat.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat (ok):	P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102: Gyermekektől elzárva tartandó. P103: Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. P333+P313: Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. P261: Kerülje a por belélegzését. P304+P340: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P312: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. P501: Az edény tartalmát / a tartályt a nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.
Címkézés a 67/548/EGK (DSD) irányelv / 1999/45/EK (DPD) irányelv szerint	
Veszélyszimbólum	 Xi Irritatív
Kockázatkezelésre utaló R mondat (ok):	R 37/38 – Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat R 41 – Súlyos szemkárosodást okozhat R 43 – Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
Biztonságos kezelésre utaló S mondat (ok):	S 2 – Gyermekek kezébe nem kerülhet S 22 – Az anyag porát nem szabad belélegezni S 24/25 – Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást S 26 – Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni S 36/37/39 – Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt

2510 Dorog, Baumit út 1.
Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132.
Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930
Fax: 06-33/431-512, 512-950
e-mail: baumit@baumit.hu
baudorog@baumit.hu

3060 Pásztó, Ifjúság u. 3.
Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3.
Tel.: 06-32/460-644, 460-718
Fax: 06-32/460-463
e-mail: baupaszt@baumit.hu

3571 Alsózsolca, Ipari park Gyár út 12.
Levelezési cím: 3571 Alsózsolca, Pf.: 4.
Tel.: 06-46/520-010, 520-020
Fax: 06-46/520-058
e-mail: baualsozsolca@baumit.hu

3271 Visonta, Erőmű út 11.
Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11.
Pf.:16.
Tel.: 06-37-528-200
Fax: 06-37-528-209
e-mail: bauisonta@baumit.hu

		kell viselni S 46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni			
2.3 Egyéb veszélyek:					
PBT/vPvB besorolás:		A keverék nem felel meg a PBT és vPvB kritériumoknak.			
Egyéb veszélyek:		-			
3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK					
3.1 Anyagok -					
3.2 Keverékek					
Keverék leírása:		Előkevert, mészkő - cement keverék adalékanyagokkal			
<i>A keverék összetevői</i>					
CAS szám	REACH Regisztrációs szám	Tömeg %	Név	67/548/EGK szerinti besorolás	1272/2008/EK CLP szerinti besorolás
1317-65-3	-	max. 80	Mészkő (Kalcium-karbonát) Megj. Foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkező anyag	Nincs besorolva	A harmonizált listában nem szerepel
Keverék	a)	max. 15	Cement	Xi Irritativ R 37/38,41,43	Skin irrit. 2 H315 Eye dam. 1 H318 Skin sens. 1 H317 STOT-SE. 3 H335
65997-15-1			Portlandcement (Vegyianyagok keveréke)	Xi Irritativ R36,37,38,41,43	A harmonizált listában nem szerepel Akute tox. 4 H302 Skin irrit. 2 H315 Eye irrit. 2 H319
7720-78-7			Vas(II)-szulfát Max. 0,5%	Xn Ártalmas R22,36/37/38	Strong oxid. 1 H271 Akute tox. 3 H301 Akute tox. 2 H330 Carc. 1A H350 Muta. 1/B H340 Repr. tox.2 H361f Skin burns.1A H314 Breath. Sens..1 H334 Bőr szenz.1 H317 STOT ism. H372 Aquatic akute H400 Aquatic cronic H410
1333-82-0			Vízoldható Cr ⁶⁺ Xi Max. 2 mg/kg	O Égést tápláló, oxidáló; T+ Nagyon mérgező N Környezeti veszély R45 (Karc.Kat.1) R46 (Mut.Kat.2) R62 (Rep.Kat.3) R26 (Nagyon mérgező) R24/25,48/23 (mérgező) R9 (Égt. Oxidáló) R35,R42/43 (Maró) 50/53 Körny.	

2510 Dorog, Baumit út 1. Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132. Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930 Fax: 06-33/431-512, 512-950 e-mail: baumit@baumit.hu baudorog@baumit.hu	3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Tel.: 06-32/460-644, 460-718 Fax: 06-32/460-463 e-mail: baupaszt@baumit.hu	3571 Alsószolca, Ipari park Gyár út 12. Levelezési cím: 3571 Alsószolca, Pf.: 4. Tel.: 06-46/520-010, 520-020 Fax: 06-46/520-058 e-mail: baualsozolca@baumit.hu	3271 Visonta, Erőmű út 11. Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11. Pf.:16. Tel.: 06-37-528-200 Fax: 06-37-528-209 e-mail: bauisonta@baumit.hu
---	--	---	--

				vesz	
1305-62-0	01-211947 5151-45-00 36	max. 6	Calciumdihydroxid Ca(OH) ₂	Xi irritatív R37/38,41	Skin irrit. 2 H315 Eye dam.1 H318 STOT-SE.3 H335
Keverék 85586-07-8		max. 0,1	<i>nátrium-lauril-szulfát- mono - C12-14 alkilészter</i>	Xi: Irritatív Xn: Ártalmas R20/22,37/38,41	Akute tox.4 H302; H332 Skin irrit. 2 H315 Eye dam.1 H318 STOT-SE.3 H335
7778-18-9	REACH regisztráció alóli mentesség: REACH rendelet V. melléklet 6. pontja szerint.	max. 2	duzzasztott perlit	Nincs besorolva	A harmonizált listában nem szerepel
a) A portlandcement a 1907/2006/EK (REACH) rendelet V2.7 V10 függelék 2.7 cikkelye szerint regisztrálva lett					

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések

Az elsősegély-nyújtóknak nem szükséges védőfelszerelést viselniük. Az elsősegély-nyújtó személyeknek kerülniük kell az érintkezést a keverékkel.

Szembejutás esetén:	Szembe kerülésnél bő vízzel kell kiöblíteni, azonnal konzultálni kell orvossal.
Bőrrel érintkezés esetén:	Száraz vakolat esetén, vakolatot el kell távolítani a bőrről, majd a bőrfelületet bő vízzel le kell öblíteni. Nedves vakolat esetén a bőrt le kell mosni bő vízzel.
Lenyelés esetén:	Ha a sérült eszméletlenül van, a száját ki kell öblíteni és bőséges vízzel itatni. <i>Tilos hánytatni!</i> Azonnal orvoshoz kell fordulni.
Belégzés esetén:	A sérültet friss levegőre kell vinni. Tartós vagy később jelentkező irritáció, illetve tartós kellemetlen érzés, köhögés vagy egyéb tünetek esetén orvoshoz kell fordulni.

4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szembe jutva:	Szembe jutva a (száraz vagy nedves) vakolat súlyos és akár visszafordíthatatlan sérüléseket okozhat.
Bőrrel érintkezve:	Hosszantartó illetve ismételt érintkezés esetén kontakt bőrgyulladást okozhat.
Belélegezve:	Porának hosszú időn keresztül ismételt belélegzése megnöveli a tüdőbetegségek kialakulásának kockázatát.
Környezetbe jutva:	Normál használat esetén a termék nem veszélyes a környezetre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A sérült ha orvoshoz fordul, és lehetősége van, vigye magával ezt a biztonsági adatlapot, de legalább az anyag címkéjét.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltó anyag

Megfelelő oltóanyag:	Víz, hab, szén-dioxid (CO ₂).
Nem megfelelő oltóanyag:	-

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Nem ismertek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltóknak nem szükséges különleges védőfelszerelés.

Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet.

2510 Dorog, Baumit út 1.
Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132.
Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930
Fax: 06-33/431-512, 512-950
e-mail: baumit@baumit.hu
baudorog@baumit.hu

3060 Pásztó, Ifjúság u. 3.
Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3.
Tel.: 06-32/460-644, 460-718
Fax: 06-32/460-463
e-mail: baupaszt@baumit.hu

3571 Alsószolca, Ipari park Gyár út 12.
Levelezési cím: 3571 Alsószolca, Pf.: 4.
Tel.: 06-46/520-010, 520-020
Fax: 06-46/520-058
e-mail: baualsozolca@baumit.hu

3271 Visonta, Erőmű út 11.
Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11.
Pf.: 16.
Tel.: 06-37-528-200
Fax: 06-37-528-209
e-mail: bauisonta@baumit.hu

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelést kell viselni a 8. szakaszban leírtaknak megfelelően.

A biztonságos kezelésre és használatra vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Sürgősségi ellátók esetében védőruházat nem szükséges, kivéve magas porkoncentráció, ilyenkor légzésvédelemre van szükség.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A vakolatot nem szabad a csatornahálózatba vagy a vizekbe (pl. vízfolyások) beleengedni, porképződés kerülendő.

6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

A kiszóródott terméket lehetőleg száraz állapotban kell összegyűjteni.

Száraz vakolat esetén:

Olyan tisztítási módszert kell alkalmazni, amely nem szórja szét a terméket a levegőben (felporszívózás, elszívás). A maradékot fel kell törölni ronggyal.

Kerülni kell a termék belégzését és bőrrel való érintkezését. A kiszóródott anyagot egy tartályban kell elhelyezni.

Nedves vakolat esetén:

A nedves vakolatot fel kell tisztítani, és egy tartályba kell helyezni.

Az anyagot hagyni kell megszáradni és megszilárdulni az ártalmatlanítás előtt (lásd a 13. szakaszban)

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A további információkat lásd a 7. a 8. és a 13. szakaszban.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Óvintézkedések:	A 8. szakasz ajánlásait be kell tartani. Nem szabad söpörni. Olyan tisztítási módszert kell alkalmazni, amely nem szórja szét a terméket a levegőben, mint például a felporszívózás vagy elszívás.
Foglalkozási higiéniaira vonatkozó előírások:	A terméket nem szabad élelmiszer, ital vagy dohányáru közelében kezelni. Poros környezetben por elleni álcot és/vagy védőszemüveget kell viselni. A bőrrel való érintkezés elkerülésére védőkesztyűt kell viselni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések / Tárolási feltételek	Az anyagot száraz körülmények között kell tárolni. Az ömlesztett tárolás silókban történhet. Az ömlesztett tárolásra vonatkozó biztonsági intézkedéseket be kell tartani, mert bármikor felléphet a betemetődés veszélye. A csomagolt termékeket zárt, földtől tisztán tartott zsákokban, hűvös, száraz körülmények között, erős huzattól védve kell tárolni, hogy a termék minősége ne romoljon. A zsákokat stabilan kell halomba rakni. Kétrétegű papírszak között fólia
Csomagoló anyag	
Összeférhetetlen termékek:	Alumínium tartály
7.3 Meghatározott végfelhasználás	További információ nem áll rendelkezésre (lásd az 1.2. alpontot).

2510 Dorog, Baumit út 1. Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132. Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930 Fax: 06-33/431-512, 512-950 e-mail: baumit@baumit.hu baudorog@baumit.hu	3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Tel.: 06-32/460-644, 460-718 Fax: 06-32/460-463 e-mail: baupaszt@baumit.hu	3571 Alsózsolca, Ipari park Gyár út 12. Levelezési cím: 3571 Alsózsolca, Pf.: 4. Tel.: 06-46/520-010, 520-020 Fax: 06-46/520-058 e-mail: baualsozsolca@baumit.hu	3271 Visonta, Erőmű út 11. Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11. Pf.:16. Tel.: 06-37-528-200 Fax: 06-37-528-209 e-mail: bauisonta@baumit.hu
---	--	---	--

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM					
8.1 Ellenőrzési paraméterek					
Összetevők foglalkozási expozíciós határértékei:	CAS szám	Megnevezés	Ország	Határérték	
				8 órás (ÁK) mg/m ³	Rövid távra (CK) mg/m ³
	1317-65-3	Mészke	Magyarország	10 belélegezhető aeroszol	-
	65997-15-1	Portland cement	Magyarország	10 belélegezhető	-
	1333-82-0	Króm(VI)-trioxid	Magyarország	-	0,05
	1305-62-0	Kalcium-hidroxid	Magyarország (EU határérték is)	5	-
Összetevők származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Portland cement (CAS 65997-15-1) 3 mg/m ³ (8 óra)				
8.2 Az expozíció ellenőrzése					
Megfelelő műszaki ellenőrzés:	Olyan porképződést csökkentő, illetve a por környezetbe jutását megakadályozó intézkedéseket kell tenni, amelyek nem szórják szét a terméket a levegőben.				
Környezeti expozíció ellenőrzése:	-				
Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:					
Légutak védelme:	Porálarc P2 szűrőbetéttel (Határértéket meghaladó porexpozíció esetén)				
Kézvédelem:	Védőkesztyű				
Szem-/arcvédelem:	Zárt, porbejutást megakadályozó szemüveg				
Bőr-/ testvédelem:	Szabványos munkaruha viselendő				
Higiéniai intézkedések:	Az ételmszerrel való érintkezést kerülni kell A szemmel és a bőrrel való érintkezés esetén alapos mosdás szükséges				
9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK					
9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:					
Külső jellemzők:	por				
Szag:	nincs				
Szag küszöbérték	-				
pH-érték	11,5 - 13,5 Vízbe kerülés esetén +20 °C vízzel bekeverve, felhasználásra készen				
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem alkalmazható				
Kezdeti forráspont és forráspont tartomány	-				
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható				
Párolgási sebesség:	-				
Tűzveszélyesség: (szilárd, gázhalmazállapot)	-				

2510 Dorog, Baumit út 1. Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132. Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930 Fax: 06-33/431-512, 512-950 e-mail: baumit@baumit.hu baudorog@baumit.hu	3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Tel.: 06-32/460-644, 460-718 Fax: 06-32/460-463 e-mail: baupaszt@baumit.hu	3571 Alsózsolca, Ipari park Gyár út 12. Levelezési cím: 3571 Alsózsolca, Pf.: 4. Tel.: 06-46/520-010, 520-020 Fax: 06-46/520-058 e-mail: baualsozsolca@baumit.hu	3271 Visonta, Erőmű út 11. Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11. Pf.:16. Tel.: 06-37-528-200 Fax: 06-37-528-209 e-mail: bauisonta@baumit.hu
---	--	---	--

Felső/alsó gyulladási határ	-
Gőznyomás:	-
Gőzsűrűség	-
Relatív sűrűség:	kb. 1550 kg/m ³ (Laza halmazsűrűség)
Oldhatóság vízben:	-
Megosztási hányados n-octanol/víz	-
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	-
Viszkozitás	-
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	-
Oxidáló tulajdonságok:	-
9.2 Egyéb információk: -	
10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG	
10.1 Reakciókészség	
Vízrel keverve a vakolat stabil masszává keményedik, amely nem lép reakcióba normál környezetben.	
10.2 Kémiai stabilitás	
A száraz vakolat stabil, amíg megfelelően tárolják és a legtöbb építőanyaggal összeférhető. Szárazon kell tartani.	
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége	
Vízrel lúgosan reagál	
10.4 Kerülendő körülmények	
A tárolás során a nedves körülmények csomósodást okozhatnak, és ronthatják a termék minőségét.	
10.5 Nem összeférhető anyagok	
Alumínium	
10.6 Veszélyes bomlástermékek	
Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.	
11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK	
11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ	
Akut toxicitás	Az akut toxicitási hatással rendelkező összetevők mennyisége olyan kevés, hogy osztályba soroláshoz nem elegendő
Irritáció	A bőr irritáló tulajdonságokkal rendelkező összetevők mennyiségei összeadódnak, amely már az osztályba sorolást indokolja. Bőrirritáló 2 kat. (H315)
Maróhatás	A maró hatású összetevő mennyisége és a vakolat vizes pH-ja is indokolja az osztályba sorolást. Szemkárosító 1 kat. (H318)
Szenzibilizáció	A szenzibilizáló összetevő mennyisége indokolja az osztályba sorolást. Bőrszenzibilizáló 1 (H317)
Célszervi toxicitás	A célszervi toxicitási tulajdonságokkal rendelkező összetevők mennyiségei összeadódnak, amely már az osztályba sorolást indokolja. STOT egy. 3 kat. (H335)

2510 Dorog, Baumit út 1.
Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132.
Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930
Fax: 06-33/431-512, 512-950
e-mail: baumit@baumit.hu
baudorog@baumit.hu

3060 Pásztó, Ifjúság u. 3.
Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3.
Tel.: 06-32/460-644, 460-718
Fax: 06-32/460-463
e-mail: baupaszt@baumit.hu

3571 Alsószolca, Ipari park Gyár út 12.
Levelezési cím: 3571 Alsószolca, Pf.: 4.
Tel.: 06-46/520-010, 520-020
Fax: 06-46/520-058
e-mail: baualsozolca@baumit.hu

3271 Visonta, Erőmű út 11.
Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11.
Pf.: 16.
Tel.: 06-37-528-200
Fax: 06-37-528-209
e-mail: bauvisonta@baumit.hu

Rákkeltő hatás, Mutagenitás, Reprodukciót károsító tulajdonság, Rákkeltő hatás.	Ezen egészségi hatásokat a cementben lévő Króm(VI)-trioxid okozhatja, de ez olyan kis mennyiségben van jelen, hogy nem kell vele számolni.
12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK	
Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni.	
12.1 Toxicitás	A termék kötött állapotban ártalmatlan a környezetre. A pH érték növekedése miatt nagyobb mennyiségben nem juthat ellenőrizetlenül a felszíni és talajvizekbe.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	Nem áll rendelkezésre adat.
12.3 Bioakkumulációs képesség	Nem áll rendelkezésre adat.
12.4 Talajban való mobilitás	Nem áll rendelkezésre adat.
12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:	A keverék nem felel meg a PBT és vPvB kritériumoknak.
12.6 Egyéb káros hatások:	Nem áll rendelkezésre adat.
13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK	
13.1 Hulladékkezelési módszerek:	
<p>A létesítményeknek és a vállalkozásoknak, amelyek a hulladék gyűjtését, szállítását hasznosítását, ártalmatlanítását végzik, meg kell felelniük a hulladékgazdálkodásra vonatkozó európai szabályozásnak, illetve más helyi, regionális vagy nemzeti rendelkezéseknek. A anyag/keverék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012.évi CLXXXV törvényben és végrehajtási rendeleteiben foglaltak szerint történjen. A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, amennyire csak lehetséges.</p> <p>Vízzel össze kell keverni, és megkötés után építési hulladékként vagy betontörmelékként kell eltávolítani, a helyi hatóságok előírásai szerint.</p> <p>Szárazon kell felszedni, a helyi hatósági előírások szerint építési hulladékként kell eltávolítani</p> <p>EWC kód: 17 01 07 beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke.</p> <p>Háztartási szeméttel eltávolítani tilos.</p> <p>A maradékokat tilos lefolyóba, csatornarendszerbe, WC-be önteni.</p> <p>A szennyezett csomagoló anyag ártalmatlanítása engedéllyel rendelkező égető műben ajánlott.</p> <p>EWC kód: 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok. 17 01 01 : Beton; 10 13 14: Hulladék beton és betonkészítési iszap</p> <p>A papírzsák megfelelő tisztítása után, a göngyöleg nem veszélyes hulladékként kezelendő.</p>	
14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK	
A vakolat, szállítási szempontból nem veszélyes áru.	
14.1 UN szám:	-
14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés:	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):	-
14.4 Csomagolási csoport:	-
14.5 Környezeti veszélyek:	-
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	-
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	-

2510 Dorog, Baumit út 1.
 Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132.
 Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930
 Fax: 06-33/431-512, 512-950
 e-mail: baumit@baumit.hu
baudorog@baumit.hu

3060 Pásztó, Ifjúság u. 3.
 Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3.
 Tel.: 06-32/460-644, 460-718
 Fax: 06-32/460-463
 e-mail: baupaszt@baumit.hu

3571 Alsózsolca, Ipari park Gyár út 12.
 Levelezési cím: 3571 Alsózsolca, Pf.: 4.
 Tel.: 06-46/520-010, 520-020
 Fax: 06-46/520-058
 e-mail: baualsozsolca@baumit.hu

3271 Visonta, Erőmű út 11.
 Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11.
 Pf.:16.
 Tel.: 06-37-528-200
 Fax: 06-37-528-209
 e-mail: bauisonta@baumit.hu

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK	
15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	<p>1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról</p> <p>453/2010/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről)</p> <p>1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról</p> <p>286/2011/EU rendelet (CLP rendelet módosítása, a műszaki és tudományos fejlődéshez való hozzáigazítása céljából)</p> <p>2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, és vonatkozó rendeletei: 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet</p> <p>25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról</p> <p><u>Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:</u></p> <p>2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei</p> <p><u>Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:</u></p> <p>220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet</p> <p><u>Munkavédelemre vonatkozó előírások:</u></p> <p>1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei.</p> <p>2000. évi XLIII. törvény a hulladékgyűjtésről</p>
Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:	<p>REACH rendelet XVII. melléklet (korlátozás): nincs rajta</p> <p>REACH rendelet XIV. melléklet (engedélyezés): nincs rajta</p> <p>REACH jelölt lista: szerepel a króm(VI)-oxid (CAS 1333-82-0).</p> <p>2037/2000/EK rendelet (ózonréteget lebontó anyag): nincs rajta</p> <p>850/2004/EK rendelet (környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok): nincs rajta</p> <p>689/2008/EK rendelet (PIC) veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: nincs rajta</p> <p>96/82/EK irányelv SEVESO kategória nincs rajta</p>
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	Készült.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK	
Biztonsági adatlap felülvizsgálatakor változott:	Minden pontja átvizsgálásra került, a jelenleg hatályos REACH és CLP rendeletnek megfelelően.
Rövidítések:	
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, labelling and packaging (1272/2008/EK rendelet)
EC ₅₀	Half maximal effective concentration (A vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként 50 % mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ECHA	European Chemicals Agency (Európai Vegyianyag-ügynökség)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances (Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
DNEL	derived no effects levels (biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
LC ₅₀	Median lethal dose (A vizsgált anyag által meghatározott időintervallumon belül 50 %-ban halált okozó koncentráció)
LD ₅₀	A vizsgált anyag által, meghatározott időintervallumon belül, 50%-ban halált okozó dózis.

2510 Dorog, Baumit út 1. Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132. Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930 Fax: 06-33/431-512, 512-950 e-mail: baumit@baumit.hu baudorog@baumit.hu	3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Tel.: 06-32/460-644, 460-718 Fax: 06-32/460-463 e-mail: baupaszt@baumit.hu	3571 Alsózsolca, Ipari park Gyár út 12. Levelezési cím: 3571 Alsózsolca, Pf.: 4. Tel.: 06-46/520-010, 520-020 Fax: 06-46/520-058 e-mail: baualsozsolca@baumit.hu	3271 Visonta, Erőmű út 11. Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11. Pf.:16. Tel.: 06-37-528-200 Fax: 06-37-528-209 e-mail: bauvisonta@baumit.hu
---	--	---	--

PBT	Persistent, bio-accumulative and toxic (Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag)	
vPvB	Very persistent, very bioaccumulative (Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív)	
Szakirodalmi hivatkozások: ECHA és ESIS honlapok.		
Keverék osztályozásának módszere A keverék az egyedi összetevők általános küszöbértékei, valamint az általános koncentrációs határértékei alapján lett osztályozva a CLP rendelet I. melléklete szerint, az összeadhatósági elv figyelembevételével.		
Vonatkozó H, P és R, S mondatok teljes körű kiírása, ha 2-15 szakaszban nem szerepel		
H mondatok	<p>H271 Tüzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.</p> <p>H301 Lenyelve mérgező.</p> <p>H302 Lenyelve ártalmas.</p> <p>H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.</p> <p>H319 Súlyos szemirritációt okoz.</p> <p>H330 Belélegezve halálos.</p> <p>H332 Belélegezve ártalmas.</p> <p>H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.</p> <p>H340 Genetikai károsodást okozhat.</p> <p>H350 Rákot okozhat.</p> <p>H361f Feltehetően károsítja a termékenységet.</p> <p>H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.</p> <p>H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.</p> <p>H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p>	
R mondatok	<p>R 9 – Éghető anyaggal érintkezve robbanásveszélyes</p> <p>R 20 – Belélegezve ártalmas</p> <p>R 22 – Lenyelve ártalmas</p> <p>R 23/24 – Belélegezve és bőrrel érintkezve mérgező</p> <p>R 25 – Lenyelve mérgező (toxikus)</p> <p>R 26 – Belélegezve nagyon mérgező (toxikus)</p> <p>R 35 – Súlyos égési sérülést okoz</p> <p>R 36 – Szemizgató hatású</p> <p>R 42 – Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)</p> <p>R 45 – Rákot okozhat (karcinogén hatású lehet)</p> <p>R 46 – öröklődő genetikai károsodást okozhat (mutagén hatású lehet)</p> <p>R 48 – Hosszú időn át hatva súlyos egészségkárosodást okozhat</p> <p>R 50/53 – Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat</p> <p>R 62 – A fertilitásra (fogamzóképessegre vagy nemzőképessegre) ártalmas lehet</p>	
Javasolt képzések:	Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.	
eSDS-sel kapcsolatos információ	Változat:	6/Hu
	Felülvizsgálat kelte:	2014.10.01.
	Kiadással kapcsolatos információ	CLP rendelet szerinti osztályozás

VÉGE

2510 Dorog, Baumit út 1. Levelezési cím: 2511 Dorog, Pf.: 132. Tel.: 06-33/512-910, 512-920, 512-930 Fax: 06-33/431-512, 512-950 e-mail: baumit@baumit.hu baudorog@baumit.hu	3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Levelezési cím: 3060 Pásztó, Ifjúság u. 3. Tel.: 06-32/460-644, 460-718 Fax: 06-32/460-463 e-mail: baupaszt@baumit.hu	3571 Alsózsolca, Ipari park Gyár út 12. Levelezési cím: 3571 Alsózsolca, Pf.: 4. Tel.: 06-46/520-010, 520-020 Fax: 06-46/520-058 e-mail: baualsozsolca@baumit.hu	3271 Visonta, Erőmű út 11. Levelezési cím: 3271 Visonta, Erőmű út 11. Pf.:16. Tel.: 06-37-528-200 Fax: 06-37-528-209 e-mail: bauisonta@baumit.hu
---	--	---	--