



1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA:		
1.1 Termékazonosító:		
Kereskedelmi név:	YTONG kültéri vakolat	
Az azonosítás egyéb eszközei:	-	
1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása		
Felhasználások:	Kül- és beltéri vakolat	
Ellenjavallt felhasználás:	-	
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai		
Gyártó neve:	Baumit Kft.	
Címe:	H-2510 Dorog Baumit út 1.	
Telefon száma:	+36-33-442-492	
Fax száma:	+36-33-442-496	
Felelős személy e-mail címe:	baumit@baumit.hu	
Forgalmazó neve:	XELLA Magyarország Kft.	
Címe:	H-1135 Budapest, Tahi utca 53-59.	
Telefon száma:	+36-37-814-100	
Fax száma:	+36-37-814-190	
E-mail:	xella@t-online.hu	
Nemzeti kapcsolattartó címe telefonszáma:	-	
1.4 Sürgősségi telefonszám:		
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. 06-1-476-6464 06-80-201-199 (zöldsám, éjjel-nappal)	
2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA		
2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása		
A keverék osztályozása:		
<i>Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint</i>		
Veszélyességi osztályok /Veszélyességi kategóriák	Figyelmeztető mondat kódja	Figyelmeztető mondat
Bőrmarás/Bőrirritáció	H315	Bőrirritáló hatású.
Bőrirrit 2		
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
Szemkár.1		
Bőrszenzibilizáció	H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Bőrszenz.1		
Célszervi toxicitás - egyszeri exp.		
STOT egy. 3	H335	Légúti irritációt okozhat.
<i>Osztályozás a 67/548/EGK irányelv szerint</i>		
Veszélyességi jellemzők:	R-mondatok	
Xi Irritatív	R 36/38 – Szem- és bőrizgató hatású	

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

		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):	P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.	
<i>Keverékek esetében: Címkézés az 1999/45 (DPD) szerint</i>		
Veszélyszimbólum		
Kockázatkezelésre utaló R mondat (ok):	R 36/38 – Szem- és bőrizgató hatású R 43 – Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)	
Biztonságos kezelésre utaló S mondat (ok):	S 2 – Gyermekek kezébe nem kerülhet 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 28 – Ha az anyag bőrre kerül vízzel bőven azonnal le kell mosni S 37 – Megfelelő védőkesztyűt kell viselni	
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, kültéri, mészke - cement - méshidrát vakolatkeverék adalékanyagokkal	
<i>A keverék összetevői</i>		

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

CAS szám	REACH Regisztrációs szám	Tömeg %	Név	67/548/EGK szerinti besorolás	1272/2008/EK CLP szerinti besorolás
1317-65-3	-	ca. 80	Mészkeő (Kalcium-karbonát) Megj. Foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkező anyag	Nincs besorolva	A harmonizált listában nem szerepel
Keverék	-	max. 15	Cement	Xi Irritatív R 37/38,41,43	Bőrirrit. 2 H315 Szemkár. 1 H318 Bőrszenz. 1 H317 STOT-egy. 3 H335
65997-15-1			Portlandcement (Vegyianyagok keveréke)	Xi Irritatív R36,37,38,41,43	A harmonizált listában nem szerepel
7720-78-7			Vas(II)-szulfát Max. 0,5%	Xn Ártalmas R22,36/37/38	Akut tox. 4 H302 Bőrirrit. 2 H315 Szemirrit. 2 H319
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. vesz	Ox. szilárd 1 H271 Akut tox. 3 H301 Akut tox. 2 H330 Rákkeltő 1A H350 Muta. 1/B H340 Repr. tox.2 H361f Bőrmaró1A H314 Légz. szenz.1 H334 Bőr szenz.1 H317 STOT ism. H372 Vízi, akut H400 Vízi, krónikus H410
1305-62-0	01-211947 5151-45-00 36	max. 8	Mészhidrát, Kalcium-dihidroxid	Xi Irritatív R37,38,41	Bőrirrit. 2 H315 Szemkár. 1 H318 STOT egy.3 H335

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések

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

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 eszméleténél van, a száját ki kell öblíteni és bőséges vízzel itatni. Tilos hánytatni! 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

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
---	--	---	--

	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 bőrgyulladás 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:	Az anyag nem éghető. A környezetnek megfelelő oltóanyag alkalmazandó: CO ₂ , oltópor, alkoholálló hab vagy vízpermet.
Nem megfelelő oltóanyag:	-
5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	
A vakolat nem éghető, nem robbanásveszélyes és nem segíti elő vagy táplálja más anyagok égését.	
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	
A tűzoltóknak nem szükséges különleges védőfelszerelés. Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet.	
6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL	
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	
6.1.1. <i>Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében</i> Védőfelszerelést kell viselni a 8. szakaszban leírtaknak megfelelően. A biztonságos kezelésre és használatra vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban.	
6.1.2. <i>A sürgősségi ellátók esetében</i> 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.	
6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai	
A kiszóródott terméket lehetőleg száraz állapotban kell összegyűjteni. <u>Száraz vakolat esetén:</u> 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. <u>Nedves vakolat esetén:</u> 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

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

	felporszívózás vagy elszívás.				
<i>Foglalkozási higiénia</i> ra 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 papírszák				
Csomagoló anyag	Kétrétegű papírszák				
Összeférhetetlen termékek:	Alumínium tartály				
7.3 Meghatározott végfelhasználás	További információ nem áll rendelkezésre (lásd az 1.2. alpontot).				
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	Mészkő	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:	Porálc P2 szűrőbetéttel (Határértéket meghaladó porexpozíció esetén)				
Kézvédelem:	Védőkesztyű				
Szem-/arcvédelem:	Zárt, porbejutást megakadályozó szemüveg				
Bőr-/ testvédelem	Szabványos munkaruha viselendő				
Higiéniai intézkedések:	Az élelmiszerrel való érintkezést kerülni kell. A szemmel és a bőrrel való érintkezés esetén alapos mosdás szükséges.				

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

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK	
9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:	
Külső jellemzők:	szürke por
Szag:	nincs
Szag küszöbérték	-
pH-érték	11-12,5 Vízbe kerülés esetén
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem alkalmazható
Kezdeti forráspont és forráspont tartomány	-
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
Párolgási sebesség:	-
Tűzveszélyesség: (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható
Felső/alsó gyulladási határ	-
Gőznyomás:	-
Gőzsűrűség	-
Relatív sűrűség:	kb. 1340 kg/m ³ (Laza halmazsűrűség)
Oldhatóság vízben:	-
Megoszlási 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 Vízzel 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 (Ytong termékek, ásványi felületek) Szárason kell tartani.	
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége Vízzel 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	

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

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)
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 talajvizetekbe.
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:	Az keverék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendeletben és a 16/2001 (VII. 18) KöM. rendeletben foglaltak szerint történjen. Vízzel össze kell keverni, és megkötés után építési hulladékként vagy betontörmelékként kell eltávolítani, a helyi hatóságok előírásai szerint. Háztartási szeméttel eltávolítani tilos. A maradékokat tilos lefolyóba, csatornarendszerbe, WC-be önteni. Az üres csomagoló anyag ártalmatlanítása engedéllyel rendelkező égető műben ajánlott.
14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK	
A vakolat szállítási szempontból nem veszélyes árú	
14.1 UN szám:	-
14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási	-

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: baualsolca@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

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	-

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>98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet</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 hulladékgazdálkodásról</p>
Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:	A REACH rendelet szerinti jelölt listán szerepel a króm(VI)-oxid (CAS 1333-82-0). A REACH rendelet szerinti engedélyköteles listán nem szerepel egyik összetevő sem.
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	Nem készült.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Biztonsági adatlap felülvizsgálatokor változott:	Minden pontja átvizsgálásra került, a jelenleg hatályos REACH és CLP rendeletnek megfelelően.
Rövidítések:	
EC ₅₀	A vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként 50 % mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
LC ₅₀	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.
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
DNEL	biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)

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

PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag	
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>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 szervezetet.</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 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:	5/Hu
	Felülvizsgálat kelte:	2012.09.12
	Kiadással kapcsolatos információ	CLP rendelet szerinti osztályozás

VÉGE



<p>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</p>	<p>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</p>	<p>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</p>	<p>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</p>
---	--	---	---