

| 1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA: | | |
|--|---|-----------------------------------|
| 1.1 Termékazonosító: | | |
| Kereskedelmi név: | Hobby habarcs | |
| Az azonosítás egyéb eszközei: | - | |
| 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása | | |
| Felhasználások: | Az építészetben szokásos falazóelemekhez, a falazóelemek összekötésére, teherelosztásra és hézagkitöltésre | |
| Ellenjavallt felhasználás: | - | |
| 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai | | |
| Gyártó neve: Címe: Telefon száma: Fax száma: Felelős személy e-mail címe: | Baumit Kft. 2510 Dorog Baumit út 1. 33/442-492 33/442-496 baumit@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: bualsozsolca@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: | | |
| <i>Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint</i> | | |
| 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 |
| <i>Osztályozás a 67/548/EGK (DSD) irányelv / 1999/45/EK (DPD) irányelv szerint</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 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: bualsozsolca@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

| | |
|--|--|
| 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 |  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 |

| | | | |
|---|--|---|--|
| 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 |
|---|--|---|--|

| | | | | | |
|--|--------------------------|---|---|---|--|
| | | <p>S 36/37/39 – Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni</p> <p>S 46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni</p> | | | |
| 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 | | | |
| A keverék összetevői | | | | | |
| 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. 12 | 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 |
| 7720-78-7 | | | Vas(II)-szulfát Max. 0,5% | Xn Ártalmas R22,36/37/38 | Akute tox. 4 H302 Skin irrit. 2 H315 Eye irrit. 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) | 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 Skin sens. 1 H317 STOT ism. H372 Aquatic akuteH400 Aquatic cronic H410 |

| | | | |
|---|---|--|--|
| <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: bauvisonta@baumit.hu</p> |
|---|---|--|--|

| | | | | | |
|-----------------------|---|----------|--|--|---|
| | | | | 50/53 Körny. vesz | |
| 1305-62-0 | 01-211947 5151-45-00 36 | max. 12 | 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 egisztráció alóli mentesség: REACH rendelet V. melléklet 6. pontja szerint. | max. 10 | 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 habarcs esetén, habarcsot el kell távolítani a bőrről, majd a bőrfelületet bő vízzel le kell öblíteni. Nedves habarcs esetén a bőrt le kell mosni bő vízzel. |
| Lenyelés esetén: | Ha a sérült eszméleténél 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) habarcs 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: bauvisonta@baumit.hu |
|---|--|---|--|

| | |
|---|--|
| 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 habarcsot 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. <u>Száraz habarcs 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 habarcs esetén:</u> A nedves habarcsot 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 álarcot 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: bauvisonta@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: | - | | | | |
| Tűzvesélyesség: (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 habarcs stabil masszává keményedik, amely nem lép reakcióba normál környezetben. | |
| 10.2 Kémiai stabilitás A száraz habarcs 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 habarcs 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 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 |
|---|--|---|--|

| | |
|---|--|
| 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 maradványainak 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 maradványokat 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 maradványként 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 habarcs, szállítási szempontból nem veszélyes árú. | |
| 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: baurovisionta@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. |

| | | | |
|---|--|---|---|
| <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 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</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> |
|---|--|---|---|

| 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. |
| 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 Tűzet 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> |

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

| | | |
|--|---|-----------------------------------|
| | R 46 – öröklődő genetikai károsodást okozhat (mutagén hatású lehet) R 48 – Hosszú időn át hatva súlyos egészségkárosodást okozhat R 50/53 – Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat R 62 – A fertilitásra (fogamzóképesésre vagy nemzőképesésre) ártalmas lehet | |
| Javasolt képzések: | Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam. | |
| eSDS-sel kapcsolatos információ | Változat: | 5/Hu |
| | Felülvizsgálat kelte: | 2014.09.01. |
| | 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 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: baurovisionta@baumit.hu |
|---|---|--|---|