

BIZTONSÁGI ADATLAP FEHÉRCEMENT

KÉSZÜLT AZ 1907/2006/EK RENDELET 31. CIKK ALAPJÁN

Verzió	7.0
Kiadás dátuma	2010. április 25.
Felülvizsgálat dátuma	2015. június 1.
Érvénybelépés dátuma	2015. június 2.

1. SZAKASZ AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termék azonosító

Terméknév: **Fehércement**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Különleges habarcsok gyártására, műkö- és mozaiklap gyártásához, csempe és padlólapok hézagainak tömítésére.

1.2.1. Ellenjavallt felhasználások

Nem ismert.

1.2.2. Felhasználási terület

Lakossági és közületi felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A vállalat azonosítása

Gyártó cég neve: Klorid Vegyi- és Műanyagipari Zrt.
címe: 4150 Püspökladány, Község dűlő 1.
telefon: +36 54/451-308
fax: +36 54/451-420
e-mail: klorid@externet.hu

Összetétel információ: www.klorid.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy neve: Nagy József
e-mail címe: klorid@externet.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel: +36 80/201-199 (éjjel-nappal díjmentesen hívható zöld szám)

+36 1/476-6464 (éjjel-nappal díjmentesen hívható)

2. SZAKASZ A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás: (CLP) az Európai Parlament és Tanács 1272/2008 EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról címkézéséről a 67/548 EGK és az 1000/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosítása alapján

Veszélyességi osztályok/kategóriák	Figyelmeztető „H” mondatok
Bőrirrit. 2. Szemkár. 1. STOT egy. 3	H315 Bőrirritáló hatású. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H335 Légúti irritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

2.2.1. A 67/548/EGK és az 1000/45/EK szerinti

Címkézés: az Európai Parlament és Tanács 1272/2008 EK (CLP)rendelet szerint

Termékazonosító: Fehércement

Veszélyjelző piktogram: GHS piktogram



Figyelmeztetés: veszély

Veszélyre figyelmeztető „H” mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó „P” mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P260 A por belélegzése tilos.

P280 Védőkesztyű és 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.

2.3. Egyéb veszélyek

PBT/PvB: nem releváns

BIZTONSÁGI ADATLAP

FEHÉRCEMENT

Verzió	7.0
Kiadás dátuma	2010. április 25.
Felülvizsgálat dátuma	2015. június 1.
Érvénybelépés dátuma	2015. június 2.

3. SZAKASZ ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

nem

3.2. Keverékek

igen

Megnevezés	CAS szám	EU szám	Koncentráció tartomány (%)
Portland cement	65997-15-1	266-043-4	60-100
Kalcium-szulfát	7778-18-9	231-900-3	1-5

4. SZAKASZ ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Lenyelés: Teendők:

A száját öblítsük ki tiszta vízzel, itassunk sok vizet vagy tejet. Azonnal hívjunk orvost. Hánytatni tilos!

Belélegezés: Teendők:

Sérültet friss levegőre kell vinni. Szükség esetén hívjunk orvost.

Bőrrel érintkezés: Teendők:

Bő szappanos vízzel öblítsük le. A szennyezett ruhát távolítsuk el.

Szembejutás: Teendők:

Bő langyos folyóvízzel öblítsük a szemhéját tágra nyitva legalább 15-20 percen keresztül. Hívjunk szemorvost.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni, vagy annál hányást kiváltani nem szabad!

5. SZAKASZ TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

5.1.1. Megfelelő oltóanyag

A közelében tárolt anyagoknak megfelelően.

5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag

Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem ismert, nem éghető termék.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Nincs különleges előírás.

6. SZAKASZ INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

6.1.2. Sürgősségi ellátók esetében

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást, belégzést. Védőruhát, porálarcot kesztyűt kell viselni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiszóródott anyagot össze kell szedni, fel kell seperni. Az érintett területet bő vízzel meg kell tisztítani.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsernobába jutását meg kell akadályozni. Megfelelő egyéni védőeszközt kell használni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információ: 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

BIZTONSÁGI ADATLAP

FEHÉRCEMENT

Verzió	7.0
Kiadás dátuma	2010. április 25.
Felülvizsgálat dátuma	2015. június 1.
Érvénybelépés dátuma	2015. június 2.

7.1.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

7.1.2. Műszaki intézkedések

Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről (helyi elszívás).

7.1.3. Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Nem értelmezhető (a termék nem tűzveszélyes).

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

7.2.1. A biztonságos tárolás feltételei

A termék csak az eredeti, megfelelő jelöléssel ellátott csomagoló eszközben tárolható.

7.2.2. Nem összeférhető anyagok

Savak, savas vegyületek.

7.2.3. A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa

Több rétegű papírzsák, polietilén tasak.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

8. SZAKASZ AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkavégzés során megfelelő körülményszerűség szükséges a keverék kiömlésének ruházatra, bőrre, illetve szembejutásának elkerülésére.

8.2.2. Személyi védelem

8.2.2.1. Szem/védőszemüveg (EN 166:2001)

8.2.2.2. Bőrvédelem: védőruha

8.2.2.3. Kézvédelem: védőkesztyű (EN 374-1-3/AC:2006)

8.2.2.4. Egyéb: védőruha

8.2.2.5. Légutak védelme: porálarc

8.2.2.6. Hő veszély: nem ismert

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Nincs különleges utasítás.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak.

9. SZAKASZ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Paraméter

külső jellemzők: szilárd (por)

Szín: fehér

Szag: szagtalan

pH: kb. 13 (vízzel keverve)

Sűrűség: nem releváns

Olvadáspont: nem releváns

Oldhatóság vízben (20 °C): nem releváns

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

FEHÉRCEMENT

Verzió	7.0
Kiadás dátuma	2010. április 25.
Felülvizsgálat dátuma	2015. június 1.
Érvénybelépés dátuma	2015. június 2.

10.4. Kerülendő körülmények

Nedvesség, savak, savas anyagok.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak, savas oldatok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincs adat.

11. SZAKASZ TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: Összes belelegezhető por 10 mg/m³

Tüdőre lélegezhető por 5 mg/m³

Irritáció (szem): Szem kivörösödést okozhat

Irritáció (bőr): Hosszantartó bőrkontaktus esetén a bőr cserzett, repedezett, elszarusodó lesz.

Rákkeltő hatás: Nem ismert.

12. SZAKASZ ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

A terméket nagy mennyiségben a közcatornába, élővizekbe, talajba engedni nem szabad.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradéka veszélyes hulladéknak számít. Irányadó rendelkezések 16/2001. (VII. 18.) Kőm rendelet, 2000. évi XLIII törvény.

13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk

A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék kód.

13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk

Tisztítás után a csomagoló anyag újra hasznosítható.

13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit

Nem ismertek.

13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások

Nem ismertek.

13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések

A hulladék besorolása: nem éghető

14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Nem esik ADR hatálya alá.

14.1. UN szám

Nem releváns.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem releváns.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem releváns.

14.4. Csomagolási csoport

Nem releváns.

BIZTONSÁGI ADATLAP

FEHÉRCEMENT

Verzió	7.0
Kiadás dátuma	2010. április 25.
Felülvizsgálat dátuma	2015. június 1.
Érvénybelépés dátuma	2015. június 2.

14.5. Környezeti veszélyek

Nem releváns.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem releváns.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem releváns.

15. SZAKASZ SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

REACH nemzetközi szabályozás

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásával, 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769 EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek

- 2000. évi XXV törvény A kémiai biztonságról (módosítja a 2004. évi XXVI törvény, 2004. évi CXI törvény, 2005. évi CXXXVII törvény)
- a vonatkozó rendeletei: 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet (módosítja: 33/2004. (IV. 26.) ESzCsM rendelet, 60/2005. (XII. 20.) EüM rendelet, 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet, 1/2005. (I. 7.) FVM rendelet, 61/2004. (VIII. 21.) ESzCsM rendelet, 73/2004. (VIII. 11.) ESzCsM rendelet, 26/2007. (VI. 7.) EüM rendelet)

Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások

- 98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet (módosítja: 340/2004. (XII. 22.) Kormány rendelet, 313/2005. (XII. 25.) Kormány rendelet
- 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet (módosítja: 22/2004. (XII. 11.) KVvM rendelet

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek

- 220/2004. (VII. 21.) Kormány rendelet (módosítja: 368/2004. (XII. 26.) Kormány rendelet, 340/2004. (XII. 22.) Kormány rendelet, 208/2006. (XI. 16.) Kormány rendelet)

Munkavédelemre vonatkozó előírások

- 1993. évi XCIII törvény a munkavédelemről, módosításai a vonatkozó NM, MüM rendeletei

Munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások

- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem releváns.

16. SZAKASZ EGYÉB INFORMÁCIÓK

- Felhasználás

Különleges habarcatok gyártására, műkő- és mozaiklap gyártásához, csempe és padlólapok hézagainak tömítésére.

- A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában előforduló H mondatok teljes szövege

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

- Továbbképzésre vonatkozó tanácsok

Munkavédelmi oktatás

Ez a biztonsági adatlap a gyártó kelt biztonsági adatlapja alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet és módosítása a 33/2004. (V. 26.) ESzCsM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője – a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért, és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden

BIZTONSÁGI ADATLAP

FEHÉRCEMENT

Verzió	7.0
Kiadás dátuma	2010. április 25.
Felülvizsgálat dátuma	2015. június 1.
Érvénybelépés dátuma	2015. június 2.

információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállónak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kibocsátó gyártó/forgalmazó cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

KÉSZÍTETTE:

Klorid Vegyi- és Műanyagipari Zrt.

4150 Püspökladány

Község dűlő 1.

Tel./fax: +36 54/451-420