



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

oldal 1 / 1

CIMSEC Prémium széles fugázó

Biztonsági adatlap (SDB) száma: 1383469
V001.0

Felülvizsgálat ideje: 2012.01.10

Nyomtatás ideje: 2012.10.17.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Termékazonosító:

CIMSEC Prémium széles fugázó

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Tervezett alkalmazás:

Fugázó anyag

A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Henkel Magyarország Kft.

Dávid Ferenc u.6.

1113 Budapest

HU

tel.: +36 (1) 372 5555

fax: +36 (1) 372 0200

ua-productsafety.hu@henkel.com

Sürgősségi telefonszám:

ETTSZ: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 20 11 99 (24 h)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

Az anyag vagy keverék osztályozása:

Osztályba sorolás (DPD):

Xi - Irritatív

R38 Bőrizgató hatású

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

Címkézési elemek (DPD):

Xi irritatív



R-mondatok:

R38 Bőrizgató hatású.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

S-mondatok:

- S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S22 A keletkező port ne lélegezzük be
S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
S 37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arca-/szemvédőt kell viselni
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Kiegészítő információk:

A keverék oldható króm(VI) tartalma kisebb, mint 0,0002%

Egyéb veszélyek:

Csökkentett kromáttartalmú keverék A termék cementet tartalmaz. A habarcs elkészítésekor (víz adagolás) lúgossá válik, ezért a bőrre és a szembe kerüléstől óvakodjunk. Esetleges szembe, vagy bőrre kerüléskor folyó vízzel alaposan mossuk le a sérült testrészt. Szükség esetén hívjunk orvost.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**A termék kémiai általános jellemzői:**

Cementbázisú, hidraulikus kötőanyagú, ásványi töltőanyagokat tartalmazó fugázóanyag.

Keverék alapanyagai:

Cement. Ásványi töltőanyagok

Összetevők az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Portland cement, fehér, alacsony kromát 65997-15-1	266-043-4	> 20 %	Súlyos szemkárosodás/szem irritáció 1 H318 Bőrirritáció 2, Dermális H315

Ebben a táblázatban csak olyan veszélyes összetevők szerepelnek, amelyeknek a CLP osztályozásuk már rendelkezésre áll.

A figyelmeztető "H" mondatok teljes szövege a 16. "Egyéb információk" pontban található.

Az osztályba nem sorolt anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.

Összetevők az 1999/45/EK rendelet szerint:

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Portland cement, fehér, alacsony kromát 65997-15-1	266-043-4	> 20 %	Xi – Irritatív R38 R41

Az R számokhoz tartozó R mondatok az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva

Az osztályba nem sorolt anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:****Általános információk:**

Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.

Belégzés:

A személyt pormentes helyre vinni, friss levegő belégzése, szükség esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezés:

Folyó vízzel le kell mosni. Bőrápolás. A szennyezett ruhát le kell vetni, szükség esetén hívjunk orvost.

Szembe kerülés:

Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni (10 perc), és orvoshoz kell fordulni. A szemet nem szabad dörzsölni, mert a szaruhártya sérülhet.

Lenyelés:

Szájüregét vízzel ki kell öblíteni, 1–2 pohár vizet kell inni, és orvoshoz kell fordulni.

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

SZEM: Irritáció – kötőhártya gyulladás
BŐR: Vörössödés-gyulladás

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Lásd a Fejezetet: Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag:

széndioxid, hab, por, vízpermet/porlasztott vízszugár

Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:

Nagynyomású vízszugár

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

A termék nem éghető

Tűzoltóknak szóló javaslat:

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket.
Egyéni védőfelszerelést kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

A bőrrel és a szemmel való érintkezést kerülni kell.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

A termék ellenőrizetlen körülmények közötti vízbe kerülését, valamint a vizes cementlé ellenőrizetlen elfolyását, csatornarendszerbe és derítőbe jutását kerülni kell. Ha megtörtént a hatóságokat értesíteni kell.

A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Mechanikusan (szárazon) fel kell szedni.
Szennyezett anyagot a 13. fejt. szerint hulladékként kell kezelni.

Kiegészítő információk

Vízzel történő érintkezés után 24 óra múlva megköt, ezután építési törmelékként távolítható el.

Az egyéb szakaszokra való hivatkozás

Lásd a 8. fejezetben megadott javaslatot

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kerüljük a por képződését.

Higiéniiai intézkedések:

A szünetek előtt és a munka végeztével kezét kell mosni.
Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Víztől, nedvességtől óvjuk. Hűvös, száraz helyen, eredeti göngyölegben tároljuk. Ne tároljuk együtt élelmiszerekkel és egyéb fogyasztási cikkekkel (kávé, dohány, tea stb.).
Hűvös, száraz helyen tárolandó.

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Fugázó anyag

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**Ellenőrzési paraméterek:**

Érvényes:

HU

Összetevő	ppm	mg/m ³	Típus	Kategória	Megjegyzések
Portland cement 65997-15-1		10	Idővel súlyozott átlag		HU OEL
Kvarc, respirábilis		0,15	Idővel súlyozott átlag		HU OEL
Kalcium-karbonát 1317-65-3		10	Idővel súlyozott átlag		HU OEL
Kalcium-karbonát 471-34-1		10	Idővel súlyozott átlag		HU OEL

Az expozíció ellenőrzése:**Légzésvédelem:**

Nagyobb mennyiségek feldolgozása, vagy elégtelen szellőzés esetén megfelelő légzőmaszkot viselni (Porálarc, P2 részecske szűrő)

Kézvédelem:

Rövid ideig tartó érintkezés esetén (pl. fröccsenés esetén) nitril gumiból készült védőkesztyűt (anyagvastagság > 0,1 mm, áttörési idő: > 480 perc) használjunk. Ha a kesztyű elszakad vagy elhasználódott, azonnal cserélni kell.

Szemvédelem:

Szorosan záródó védőszemüveg

Bőrvédelem:

Megfelelő védőruházat

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:**

Külső jellemzők	Finom por, színe színezéstől függően változó
Szag	szagtalan
pH-érték	Kb 12 (300g poranyag 1 liter vízzel keverve)
Térfogatsúly	1,4 g/cm ³
Lobbanáspont	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Forráspont	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Viszkózitás	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Viszkózitás (kinematikus)	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Töltési tömörség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Oldhatóság vízben	Vízben gyakorlatilag oldhatatlan, víz hatására hidraulikusan megköt
Olvadáspont	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Dermedési hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Éghetőség	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Öngyulladás	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Robbanási határok	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható
Megoszlási hányados; n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre adat/Nem alkalmazható

Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**Reakciókészség:**

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

Kémiai stabilitás:

A javasolt tárolási feltételek mellett stabil.

A veszélyes reakciók lehetősége:

Lásd reakciókészség

Kerülendő körülmények:

Nedves környezet

Nem összeférhető anyagok:

Előírászerű használat esetén nem áll fenn veszély.

Veszélyes bomlástermékek:

nem ismertek

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**Általános toxicológiai információk:**

A készítmény osztályozása az 1999/45/EC Direktíva 6(1)(a) cikknek megfelelően történt. A 3. fejezetben felsorolt összetevőkre vonatkozó egészségi és környezeti információt az alábbiakban adjuk meg.

Bőrirritáció:

Elsődleges bőrirritáció: Irritálja a bőrt

Szemirritáció:

Primér szemirritáció: irritáló. OECD 405

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

A termék nem juthat ellenőrizetlenül a természetes vizekbe a pH érték növekedése miatt

A készítmény osztályozása az 1999/45/EC Direktíva 6(1)(a) cikknek megfelelően történt.

Toxicitás:

Veszélyes összetevő - CAS szám	Érték típusa	Érték	Akut toxicitás tanulmány	Expozíció időtartama	Fajok	Módszer
Portland cement-65997-15-1	LC50	> 10.000 mg/l	Hal	96 óra	Brachydanio rerio (új név: Danio rerio)	OECD irányelv 203 (Hal, akut toxicitás teszt)
Portland cement-65997-15-1	EC50	> 10.000 mg/l	Daphnia	24 óra	Daphnia magna	OECD irányelv 202 (Daphnia sp. Akut immobilitás teszt)
Portland cement-65997-15-1	EC50	440 mg/l	Alga	72 óra	Selenastrum capricornutum	ISO 8692 (Vízminőség)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**Hulladékkezelési módszerek:**

Termék megsemmisítése:

A hulladékok és a maradék megsemmisítése a nemzeti és helyi hatósági előírások szerint történjen

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

A csomagoló anyagot csak akkor tegyük a papírhulladék gyűjtőbe, ha teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat.

Hulladék-kód

Az EWC kódok általában nem a termékre vonatkoznak, hanem főként a hulladék eredetére. A különböző felhasználási területek miatt a gyártó pontosan nem tudja meghatározni az EWC kódot. Probléma esetén vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A RID ADR, ADNR, IMDG, és IATA szerint nem minősül veszélyes árunak

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

2000 évi XXV törvény a kémiai biztonságról
25/2000(XI.30) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
41/2000. (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások ill. Tevékenységek részletes szabályairól
1907/2006/EK rendelet REACH
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
16/2001.(VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
20/1979 (IX.18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás és mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
28/2011(IX.6) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
A 41/2000. (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet alapján a készítmény oldható króm (VI) tartalma 0,0002 % alatt van a felhasználhatóság ideje alatt az előírt tárolási feltételek betartása esetén.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található.
A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R és H mondatok teljes szövege:
R38 Bőrizgató hatású
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

További információk:

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják, és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.