



## Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

oldal 1 / 7

Ceresit CN 70 Padlopon Express

Biztonsági adatlap (SDB) száma: : 292128  
V002.0

Felülvizsgálat ideje: 14.04.2011

Nyomtatás ideje: 26.02.2013

### 1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

**Termékazonosító:**

Ceresit CN 70 Padlopon Express

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

Tervezett alkalmazás:

egyengető spatulyázó massa padlóhoz

**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. A veszély meghatározása

**Az anyag vagy keverék osztályozása:**

**Osztályozás (DPD):**

Xi - Irritív

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 Az anyag porát nem szabad belélegezni.  
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.  
S37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.  
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

**Különleges rendelkezések címkézésre:**

Csökkentett kromáttartalmú termék

**Egyéb veszélyek:**

Cementet tartalmaz. Nedvességgel hevesen reagál, ezért védje a testbőrét és a szemét. Ha bőrére vagy szemébe kerülne, vízzel öblögtessen. A szembe kerülése esetén forduljon orvoshoz.

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

aljatkiegyenlítő, vízben kötő

**Készítmény alapanyagai:**

cement  
ásványi eredetű töltőanyagok

**Összetevők az 1272/2008/EK rendelet szerint:**

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	215-137-3	< 3 %	Bőrirritáció 2 H315 Súlyos szemkárosodás 1 H318

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
Portlandcement (kémiai úton előállított), alacsony kromát 65997-15-1	266-043-4	> 30 %	Xi - Irritatív; R38, R41
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	215-137-3	< 3 %	Xi - Irritatív; R37/38, 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. Elsősegélynyújtás

**Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

Általános információk:

Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.

Belégzés:

Az érintettet a porral szennyezett területről ki kell vinni. Szükség esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel történő érintkezés:

Mossa le folyóvízzel és szappannal. Bőrápolás. A szennyezett ruhákat azonnal le kell venni.

Szembe kerülés:

Azonnal gyenge vízszaggal vagy szemmosó oldattal (legalább 5 percig) öblögtessünk. Ha nem szűnnének a panaszok (erős fájdalom, fényérzékenység, látási zavarok) folytassuk az öblögtetést és vigyük orvoshoz vagy kórházba a beteget.  
Nem szabad a szemet szárazon kidörzsölni, mert a mechanikus terhelés következtében megsérülhet a szaruhártya.

Lenyelés:

Öblítse ki a száját és a szájüreget. 1-2 pohár vizet inni. Az orvos tanácsát kérni.

**A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:**

**SZEM:** Irritáció, kötőhártya-gyulladás.

**BŐR:** Vörösödés, gyulladás.

**A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:**

Lásd a Fejezetet: Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### 5. Tűzvédelmi intézkedések

**Oltóanyag:**

**A megfelelő oltóanyag:**

széndioxid, hab, por, permetező/porlasztott vízszagg

**Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:**

Nagynyomású vízszagg

**Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:**

Tűz esetén szénmonoxid (CO) és széndioxid (CO<sub>2</sub>) szabadulhat fel.

**Tűzoltóknak szóló javaslat:**

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket.

Egyéni védőfelszerelést kell viselni.

#### 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

**Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

**Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

A természetes vizekbe vagy a csatornába jutás esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

**A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Mechanikusan kell felszedni

Szennyezett anyagot a 13. fejt. szerint hulladékként kell kezelni.

**Az egyéb szakaszokra való hivatkozás**

Lásd a 8. fejezetben megadott javaslatot

**7. Kezelés és tárolás****A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

A porképződést kerülni kell.

**Higiéniiai intézkedések:**A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni.  
Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad.**A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:**A lezárt, nedvességtől védett, eredeti csomagolásban tárolandó.  
Hűvös és száraz helyen tartandó.  
0 °C alatti és + 50 °C feletti hőmérsékletek feltétlenül kerülendők.  
Élelmiszerekkel és fogyasztási cikkekkel együtt nem szabad tárolni.**Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):**

egyengető spatulyázó massa padlóhoz

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

Érvényes:

HU

Összetevő	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Típus	Kategória	Megjegyzések
Kvarc, respirábilis 14808-60-7		0,15	Idővel súlyozott átlag:		HU OEL
Kvarc, respirábilis 14808-60-7		0,15	Idővel súlyozott átlag:		HU OEL
Portland cement 65997-15-1		10	Idővel súlyozott átlag:		HU OEL
Egyéb inert porok, respirábilis		6	Idővel súlyozott átlag:		HU OEL
Egyéb inert porok, totális (belélegezhet)		10	Idővel súlyozott átlag:		HU OEL
Kalcium-hidroxid 1305-62-0		5	Idővel súlyozott átlag:		HU OEL
KALCIUM-DIHDROXID 1305-62-0		5	Idővel súlyozott átlag:	Figyelmeztető	ECTLV
Kalcium-karbonát 1317-65-3		10	Idővel súlyozott átlag:		HU OEL

**Az expozíció ellenőrzése:****Légzésvédelem:**Nagyobb mennyiségek feldolgozása esetén.  
Elégtelen szellőzés esetén alkalmas légzőmaszk.**Kézvédelem:**

Javasolt nitril-gumi védőkesztyű viselése (anyagvastagság &gt; 0.1 mm, Áttörési idő &lt;(&gt;&lt;&lt;&gt;&gt; 30s). A kesztyűt az anyaggal történő esetleges érintkezés vagy szennyeződés esetén le kell cserélni. A kesztyűt például gyógyszertárakban vagy laborszerszám forgalmazó cégeknél lehet beszerezni.

**Szemvédelem:**

Szorosan záró védőszemüveg.

**Bőrvédelem:**

pormentesen zárt munkaruházat

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

Külső jellemzők	Por szürke
Szag	szagtalan
pH-érték	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Kezdeti forráspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Lobbanáspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Sűrűség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Töltési tömörség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Viszkozitás (kinematikus)	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Oldhatóság, minőségi (23 °C (73.4 °F))	gyakorlatilag nem keverhető
Dermedési hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Olvadáspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Tűzveszélyesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Robbanási tartományok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

**Egyéb információk:**

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

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

Reakció savakkal: hő- és szén-dioxid fejlődés.

**Kémiai stabilitás:**

A javasolt tárolási feltételek mellett stabil.

**A veszélyes reakciók lehetősége:**

Lásd a következő fejezetet reakciókészség

**Kerülendő körülmények:**

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

**Nem összeférhető anyagok:**

Előírászerű használat esetén nem áll fenn veszély.

**Veszélyes bomlástermékek:**

nem ismertek

**11. Toxikológiai adatok****Általános toxikológiai tájékoztató:**

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:**

Primér bőrirritáció: irritáló.

**Szemirritáció:**

Primér szemirritáció: nagyon irritáló.  
OECD 405

**Bőrkorrózió/bőrirritáció:**

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	nem irritáló		nyúl	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	moderately irritating		human	

**12. Ökológiai információk****Általános ökológiai információ:**

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.

Csatornába, talajba, felszíni vízbe és talajvízbe engedni nem szabad.

Mivel a vízben gyakorlatilag nem oldódik, szűrési vagy szedimentálási művelet során mindig kiválik.

**Toxicitás:**

Veszélyes összetevők CAS-szám	Érték fajta	Érték	akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Portlandcement (kémiai úton előállított), alacsony kromát 65997-15-1	LC50	> 10.000 mg/l	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Portlandcement (kémiai úton előállított), alacsony kromát 65997-15-1	EC50	> 10.000 mg/l	Daphnia	24 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Portlandcement (kémiai úton előállított), alacsony kromát 65997-15-1	EC50	440 mg/l	Algae	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	ISO 8692 (Water Quality)
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	LC50	160 mg/l	Fish	96 h	Gambusia affinis	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

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

Termék megsemmisítése:

A keletkezett hulladék és az anyag maradékának megsemmisítését a helyi hatóságok előírásainak megfelelően kell végezni.

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

A csomagolóanyagot csak a maradékok eltávolítása után szabad az újrahasznosítani.

Hulladék-kód  
170101

**14. Szállításra vonatkozó információk****Általános információk:**

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

## 15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

VOC összetétel 0,0 %  
(CH)

### Nemzeti szabályozás/információ (Magyarország):

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól  
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

## 16. Egyéb információk

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található. A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott mondatok teljes szövege:

R37/38 Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

R38 Bőrizgató hatású.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

### További információk:

Ipari használatra szánt termék.

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