



## Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

oldal 1 / 7

Ceresit STOP AERO 360° páragyújtó tableta

Biztonsági adatlap (SDB) száma: : 447825  
V001.0

Felülvizsgálat ideje: 15.12.2011

Nyomtatás ideje: 05.01.2012

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

**Termékazonosító:**

Ceresit STOP AERO 360° páragyújtó tableta

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

Tervezett alkalmazás:

levegő-párátlanító

**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, Nagyváradi tér 2. Tel: +36 80 20 11 99 (24 h)

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

**Az anyag vagy keverék osztályozása:**

**Osztályozás (DPD):**

Xi - Irritív

R36 Szemizgató hatású.

**Címkézési elemek (DPD):**

Xi - Irritatív

**R-mondatok:**

R36 Szemizgató hatású.

**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.

S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

**Egyéb veszélyek:**

A termék lúgos kémhatású.

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

páratlanító szer

**Készítmény alapanyagai:**

Kalcium-klorid

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

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Kalcium-klorid 10043-52-4	233-140-8	> 50- < 100 %	Serious eye irritation 2 H319

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 irányelv szerint:**

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Kalcium-klorid 10043-52-4	233-140-8	> 50 - < 100 %	Xi - Irritatív; R36

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:**

Friss levegő szükséges, tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

**Bőrrel történő érintkezés:**

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

**Szembe kerülés:**

Azonnal gyenge vízszugárral vagy szemmosó oldattal (legalább 5 percig) öblögessünk. Ha nem szűnnének a panaszok (erős fájdalom, fényérzékenység, látási zavarok) folytassuk az öblögetést és vigyük orvoshoz vagy kórházba a beteget.

**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.

**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, permetező/porlasztott vízszugár

**Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:**

Nagynyomású vízszugár

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

Tűz esetén ammóniák fejlődhet.

**Tűzoltóknak szóló javaslat:**

Egyéni védőfelszerelést kell viselni.

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket.

#### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

A porképződést kerülni kell.

Személyi védőfelszerelés viselendő.

**Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

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

Mechanikusan kell felszedni

Szennyezett anyagot a 13. fejezet szerint hulladékként kell kezelni.

**Az egyéb szakaszokra való hivatkozás**

Lásd a 8. fejezetben megadott javaslatot

#### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

**A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

Az edényzetet óvatosan kell nyitni és kezelni.

**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:**

Kizárólag eredeti csomagolásban tárolható  
Szorosan lezárt edényzetben kell tárolni.  
Kerülni kell a 0°C alatti és az 50°C feletti hőmérsékletet  
Élelmiszerekkel és fogyasztási cikkekkel (kávé, tea, dohány stb) együtt nem szabad tárolni.

**Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):**

levegő-párátlanító

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

**Ellenőrzési paraméterek:**

Érvényes:  
HU

Nem tartalmaz expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

**Az expozíció ellenőrzése:**

**Légzésvédelem:**

Nagy mennyiség kezelése esetén szükséges.  
Megfelelő légzőmaszkot kell viselni, ha a szellőzés nem megfelelő.

**Kézvédelem:**

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

**Szemvédelem:**

Szorosan záró védőszemüveg.

**Bőrvédelem:**

Megfelelő védőruházat

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

**Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:**

Külső jellemzők

tabletta  
szilárd  
kék, fehér  
jellemző

Szag

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

Viszkózitás

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Viszkózitás (kinematikus)

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Oldhatóság, minőségi

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Dermedési hőmérséklet:

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Olvadáspont

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Tűzveszélyesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Öngyulladás 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. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

**Reakciókészség:**

770 °C feletti hőmérsékleten lebomlik, miközben klór fejlődik.

**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. SZAKASZ: 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.

**Szemirritáció:**

Primér szemirritáció: irritáló.  
OECD 405

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

**Általános ökológiai információ:**

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

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.

**Toxicitás:**

Veszélyes összetevők CAS-szám	Érték fajta	Érték	akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Kalcium-klorid 10043-52-4	LC50	> 10.000 mg/l	Fish	96 h	Gambusia affinis	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Kalcium-klorid 10043-52-4	EC50	3.005 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Kalcium-klorid 10043-52-4	EC50	3.130 mg/l	Algae	96 h	Nitscheria linearis	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**13. SZAKASZ: 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

EWC 060314 Szilárd sók és azok oldatai, amelyek különböznek a 06 03 11-től és 06 03 13-tól

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

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

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:**VOC összetétel  
(CH) 0 %**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. SZAKASZ: Egyéb információk

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

R36 Szemizgató hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

### **További információk:**

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