

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### 1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE: Capatect Saniersystem 033

Gyártó cég neve: **Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co. Vertriebs KG**  
Roßdörfer Straße 50, 64 372 Ober- Ramstadt  
Tel.: 06154 / 71-0

Importáló cég neve: **Caparol Hungária Kereskedelmi Kft.**  
1108 Budapest, Gyömrői út 140.  
Tel.: (1) 264-8914, 265-1594

### 2. ÖSSZETÉTEL

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	Koncentráció tartomány (%-ban)	Veszélyjel	R- mondat
<b>Kálcium-hidroxid</b>	11305-62-0	215-137-3	10 - 20	Xi	41
<b>Cement</b>	65997-15-1	266-043-4	< 20	Xi	36-38

### 3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

C



maró

### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

#### 4.1. LENYELES:

Teendők:

- Azonnal forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a címkét! A beteggel itassunk nagyobb mennyiségű vizet kis adagokban! Ne hánytassuk!

#### 4.2. BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Tisztítsuk meg a bőrfelületet vízzel vagy megfelelő tisztítószerrel.
- Irritatív vagy egyéb tünetek esetén forduljunk szakorvoshoz!

#### 4.3. SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Öblítsük ki a szemet a szemhéjszélek széthúzásával (több percig).
- Irritáció, fájdalom, látászavar vagy egyéb tünetek jelentkezése esetén forduljunk szakorvoshoz!

### 5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Tűzveszélyességi kategória: **Nem tűzveszélyes!**

Nincs szükség különleges óvintézkedésre.

### 6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

A baleset helyszínén csak a mentésben részt vevő személyek tartózkodhatnak!

Kerüljük a por belélegzését!

#### 6.1. SZEMÉLYI VÉDELEM:

Teendők:

- Veszélyhelyzet esetén távolítsuk el az ott dolgozó személyzetet, és gondoskodjunk megfelelő légcseréről a helyiségben.

#### 6.2. KÖRNYEZETVÉDELEM:

Előírások:

- Hulladékkezelés és megsemmisítés csak a hatósági előírások figyelembevételével történhet!
- A készítményt élővízbe, talajba és közcsontrnába juttatni tilos!  
Élővízbe, közcsontrnába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítése kötelező!

### 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1. Kezelés:

A szokásos higiénés eljárások betartásával. Lásd 8. pont.

#### 7.2. Tárolás:

Erős savaktól óvni! A folyékony cement üledék alkáliát tartalmaz. Takarításnál mechanikus módszert alkalmazzunk!

A tároló helyiség száraz és megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

Óvjuk a melegtől, a közvetlen napsugárzástól és a fagytól.

## 8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

### 8.1. A munkavégzés feltételei:

A szokásos alkalmazási feltételek mellett használható.

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

Munkaszünetben, illetve munkavégzés után mossunk kezet! A szemmel és bőrrel való érintkezést kerüljük!

### 8.2. Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:

**Kalcium-hidroxid** (CAS: 1305-62-0) ÁK - érték: 5 mg/m<sup>3</sup>, CK - érték: - .

**Cement** (CAS: 65997-15-1) ÁK - érték: 10 mg/m<sup>3</sup>; CK - érték: -

### 8.3. Személy védelem:

1. Kézvédelem: ahol a készítmény érintkezik a bőrrel kézzvédő krém használata ajánlott. Amennyiben hosszabb ideig érintkezünk a készítménnyel, használjunk PVC kesztyűt!
2. Szemvédelem: védjük a szemet a cementportól és a permettől!
3. Légzésvédelem: ne lélegezzük be a port és a permetet!
4. Testfelület védelme: megfelelő munkaruházat.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

### 9.1. Fizikai tulajdonságok:

1. **Halmazállapot:** por
2. **Szín:** szürke
3. **Szag:** jellegzetes
4. Gőznyomás (20 °C):-
5. Sűrűség (20 °C): 1,1 kg/dm<sup>3</sup>
6. Oldhatóság részben oldható
7. Forráspont: -
8. Viskozitás: -
9. Olvadáspont: -
10. Lobbanáspont: nem jellemző
11. Öngyulladás: nem jellemző
12. Szilárd test tartalom: 100%

### 9.2. Kémiai tulajdonságok:

pH - érték (20 °C-on): 11 - 13,5

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Stabilitás:

1. Normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil.
2. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek
3. Óvjuk a nedvességtől és a savaktól!

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1. Toxicitás (LD<sub>50</sub>): -

Szakszerű használat esetén nem toxikus.

### 11.2. Akut toxicitás:

Lúgos kémhatása miatt a készítmény erősen irritáló, illetve maró hatású lehet. Lenyelve az emésztőszervrendszer nyálkahártyáját károsíthatja.

## 12. ÖKOTOXICITÁS:

Tilos a készítményt élő vízbe, csatornahálózatba, vízfolyásokba és a talajba juttatni.

A folyékony cement üledék alkáliát tartalmaz.

## 13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 102/1996. (VII.12.) Korm. rendeletben foglaltak szerint.

Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani!

A megszilárdult anyagot mint építési hulladékot elszállítani!

## 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

### 14.1. Szárazföldi szállítás:

1. ADR/RID osztály: 8 (maró anyag)
2. UN szám: 1719

### 14.2. Vízi szállítás:

1. IMDG-kód: 8
2. UN-szám: 1719

### 14.3. Légi szállítás:

1. ICAO/IATA: 8
2. EMS:8-15

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

### 15.1. Címkézésre vonatkozó előírások:

Veszély jel és veszély szimbólum:



**maró**

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R - mondatok:

**R 34** – Égési sérülést okozhat

**R 36/38** – Szem- és bőrizgató hatású

**R 41** – Súlyos szemkárosodást okozhat

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S - mondatok:

**S 1** – Elzárva tartandó

**S 2** – Gyermekek kezébe nem kerülhet

**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

**S 37** – Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

**S 45** – Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

**S 46** – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

### 15.2. Vonatkozó törvények és rendeletek:

#### 1. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei,  
44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet

#### 2. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

102/1996.(VII. 12.) Korm. rendelet

#### 3. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

3/1984. (II. 7.) OVH ill. 33/1993. (XII. 23.) KTM rendelet

4/1984. (II. 7.) OVH ill. 34/1993. (XII. 23.) KTM rendelet

#### 4. Munkavédelemre vonatkozó előírások:

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

## 16. EGYÉB

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény (a kémiai biztonságról) és a 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

Budapest, 2002. 05. 10.

**CAPAROL HUNGÁRIA**  
Kereskedelmi Kft.  
1108 Budapest, Gyömrői út 140.  
Tel.: (36-1) 264-8914 Fax: 262-0467  
Adósz.: 10973299-2-42

.....  
aláírás