

## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.04.2012




Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.04.2012

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

- **Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: GAP**
- **Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
- **Alkalmazási szektor SU19** Építési és szerelőipari munkák
- **Anyag/készítmény használata** cementhabarcs
- **A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
Technokolla S.p.A. - Via Radici in piano, 558 - 41049 Sassuolo (MO) Italia  
tel. +39 0536 862 269 - fax +39 0536 862660
- **Információt nyújtó terület:** Technokolla S.p.A. - info@technokolla.com
- **Sürgősségi telefonszám:** Centro Antiveneni - Ospedale di Niguarda - Milano - Tel. (+39) 02 66101029

### 2 A veszély meghatározása

- **Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás**
  -  Xi; Irritatív  
R36/37/38: Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
  -  Xi; Túlérzékenységet okozó  
R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
- **Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk**  
A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.
- **Osztályozási rendszer:**  
Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.
- **Címkézési elemek**
- **EGK irányelvek szerinti jelölés:** A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik.
- **A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:**
  -  Xi Irritatív
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**  
Cement, portland, chemicals
- **R-mondatok:**
  - 36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
  - 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
- **S-mondatok:**
  - 22 Az anyag porát nem szabad belélegezni.
  - 24/25 Kerülni kell a bőrrrel való érintkezést és a szembe jutást.
  - 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
  - 36/37 Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
  - 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

(folytatása 2 oldalon)

## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.04.2012

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.04.2012

**Kereskedelmi megnevezés: GAP**

- **Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

(folytatása 1 oldalon.)

### 3 Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- **Kémiai jellemzés: Keverékek**
- **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

**Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, chemicals Xi R36/37/38; Xi R43 ! Bőrirrit. 2, H315; Szemirrit. 2, H319; Bőrszenz. 1, H317; STOT egy. 3, H335	20-25%
--------------------------------------	--	--------

- **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

### 4 Elsősegélynyújtás

- **Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk bőéges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Itasunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.

### 5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**  
CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkohollal ellenálló habbal oltjuk.
- **Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

### 6 Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Kerüljük a porképződést.
- **Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

HU

(folytatása 3 oldalon)

## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.04.2012

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.04.2012

Kereskedelmi megnevezés: GAP

(folytatása 2 oldalon.)

### 7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- *A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések* Kerüljük a porképződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- *A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt*
- **Raktározás:**
- *A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:*  
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Szárazon tároljuk.

### 8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Ellenőrzési paraméterek**

· <b>Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:</b>
--

65997-15-1 Cement, portland, chemicals
--

TLV	10 mg/m <sup>3</sup>
-----	----------------------

- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **Az expozíció ellenőrzése**
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- **Légzésvédelem:** Védőálarc alkalmazása ajánlott.
- **Kézvédelem:**  
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállóknak kell lennie.
- **Kesztyűanyag** Természetes kaucsuk (Latex)
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**  
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Szemvédelem:** Jól záró védőszemüveg.

### 9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

· <b>Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ</b>
---

· <b>Általános adatok</b>
---------------------------

· <b>Külső jellemzők:</b>
---------------------------

· <b>Forma:</b>	Por.
· <b>Szín:</b>	szürke
· <b>Szag:</b>	gyenge, jellemző

· <b>pH-érték 20°C-nál:</b>	12
-----------------------------	----

· <b>Állapotváltozás</b>
--------------------------

· <b>Olvaspont/olvadási tartomány:</b>	nem meghatározható
· <b>Forráspont/forrási tartomány:</b>	Nincs meghatározva

(folytatása 4 oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**1907/2006/EK, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 02.04.2012

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.04.2012

**Kereskedelmi megnevezés: GAP**

(folytatása 3 oldalon.)

· <b>Lobbanáspont:</b>	Nem alkalmazható
· <b>Öngyulladás:</b>	Az anyag magától nem gyullad.
· <b>Robbanásveszély:</b>	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· <b>Sűrűség 20°C-nál:</b>	1,5 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b>	
Víz:	Oldhatatlan.

### 10 Stabilitás és reakciókészség

- **Reakciókészség**
- **Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **A veszélyes reakciók lehetősége** Savak hatására hő fejlődés lép fel.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

### 11 Toxikológiai adatok

- **A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás:**
- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.
- **A szemben:** Ingerlő hatás.
- **Érzékenyítés:** Bőrrel való érintkezés esetén a szenzibilizáció lehetséges.
- **További toxikológiai információk:**  
Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár:  
Irritatív

### 12 Ökológiai információk

- **Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
I (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.  
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.  
Ha nagyobb mennyiségű anyagot a csatornába vagy élővizekbe engednek le, ez a pH-érték növekedéséhez vezethet. A magas pH-érték károsítja a vízi élőlényeket. Az alkalmazott koncentrációjú hígításban a pH-érték lényegesen lecsökken, ezért a termék használata után a csatornahálózatba jutó szennyvíz csak gyengén károsítja a vizet.
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

HU

(folytatása 5 oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.04.2012

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.04.2012

Kereskedelmi megnevezés: GAP

(folytatása 4 oldalon.)

### 13 Ártalmatlanítási szempontok

- **Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

### 14 Szállításra vonatkozó információk

- **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):**
- **ADR/RID-GGVSEB osztály:** -
- **Tengeri szállítás IMDG:**
- **IMDG-osztály** -
- **Marine pollutant:** Nem
- **Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-osztály:** -
- **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nem alkalmazható

### 15 Szabályozással kapcsolatos információk

- **Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

R36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).