

# **Biztonsági adatlap**

## **1907/2006/EK, 31. cikk szerint**

I. verzió 2014.10.01.

oldalszám 1/7

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

- **Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: MC TOP Floor**
- **Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
- **Anyag/készítmény használata esztrich**
- **A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
  - **Gyártó/szállító: MC Bauchemie Kft.**  
1117 Budapest Hengermalom u. 47/A  
+36 1 481 3840  
+36 88 266 038
  - **Információt nyújtó terület: Gyártóüzem**
  - **Sürgősségi telefonszám: Tel.: +36-88-266-038**
  - **Egyéb információ ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.**  
1450 Budapest Pf.: 2.  
Telefon: 1 476 6464  
Zöld szám: 80/201199

### **2. A veszély meghatározása**

- **Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**  
Szemkár. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
Bőrirrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.  
STOT egy. 3 H335 Légúti irritációt okozhat.
- **A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás**  
R37/38-41: Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat. Súlyos szemkárosodást okozhat.
- **Osztályozási rendszer:** Az osztályba sorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

#### **·2.2 Címkézési elemek**

- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva és címkézve

- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS05

- **Figyelmeztetés**



GHS07

- **Veszély**

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

I. verzió 2014.10.01.

oldalszám 2/7

**Kereskedelmi megnevezés: MC TOP Floor**

**· Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**

Cement, portland cement Cr (VI) < 2 ppm

**· Figyelmeztető mondatok:**

H 315 Bőrirritáló hatású.

H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H 335 Légúti irritációt okozhat.

**· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**

P 261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belégzését.

P 280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P 305+P 351+ P 338 Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P 310 Azonnal forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

P 321 Szakellátás (lásd a címkén)

P 405 Elzárva tárolandó.

**· 2.3 Egyéb veszélyek**

**· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

### **3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

**· 3.2 Kémiai jellemzés: keverék**

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

**· Veszélyes alkotórészek:**

65997-15-1 Cement, portland, chemicals

25 – 50 %

Cr(VI)<2ppm

Xi R37/38-41

Szemkár. 1, H318; Bőrirrit. 2, H315; STOT egy. 3, H335

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

### **4. Elsősegélynyújtás**

**· 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

· **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről.

· **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. Gondoskodjunk orvosi kezelésről.

· **Lenyelés után:** Öblítsük ki a szájat és itassunk sok vizet. Gondoskodjunk orvosi kezelésről.

· **4.2 A legfontosabb –akut és késleltetett- tünetek és hatások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre

(folytatás a 3. oldalon)

# **Biztonsági adatlap**

## **1907/2006/EK, 31. cikk szerint**

I. verzió 2014.10.01.

oldalszám 3/7

**Kereskedelmi megnevezés: MC TOP Floor**

· **4.3 A szükséges orvosi vagy különleges ellátás jelzése** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

### **5. Tűzvédelmi intézkedések**

#### **· 5.1 Oltóanyag**

· **Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

#### **· 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

· **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

### **6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

· **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Nem szükséges.

· **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Különleges intézkedések nem szükségesek.

· **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:**  
Mechanikusan vegyük fel.

#### **· 6.4 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.

### **7. Kezelés és tárolás**

· **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Kerüljük a porképződést.

· **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**  
Különleges intézkedés nem szükséges.

· **7.2 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:**  
Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

· **7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

# Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

I. verzió 2014.10.01.

oldalszám 4/7

Kereskedelmi megnevezés: MC TOP Floor

## **8. Az expozíció ellenőrzés, egyéni védelem**

· **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:**

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

### **· 8.1 Ellenőrzési paraméterek**

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel.**

**Hivatkozott rendelet: 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet**

**A következő, porokra vonatkozó határértékeket be kell tartani:**

**Cement, portland, chemicals**

**Cr(VI) < 2ppm (25-50%)**

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

**Egyéb inert porok (respirábilis): 6mg/m<sup>3</sup>**

· **Pótlólagos információk:**

A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

### **· 8.2 Az expozíció ellenőrzése**

· **Személyes védőfelszerelés:**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

· **Légzésvédelem:**

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légszűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén frisslevegős készülék szükséges.

· **Kézvédelem:**

Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, áthatolási sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.

A kesztyű használata után bőrtisztító és bőrápoló szereket alkalmazunk.

· **Kesztyű anyaga:**

Vastag textilanyagból készült kesztyű.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzel ellenálló bőrvédő szer (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/vízemulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon:**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni, és azt be is kell tartani.

· **Szemvédelem:** Jól záró védőszemüveg.

· **Testvédelem:** Védőruházat.

## **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

#### **Általános adatok**

· **Külső jellemzők:**

**Forma:**

Por.

# Biztonsági adatlap

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

I. verzió 2014.10.01.

oldalszám 5/7

Kereskedelmi megnevezés: **MC TOP Floor**

### **Szín:**

Világosszürke

### **Szag:**

szagtalan

### · **Állapotváltozás**

#### **Olvadáspont/olvadási tartomány:**

nem meghatározható

#### **Forráspont/forrási tartomány:**

Nincs meghatározva, nem alkalmazható.

### · **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

### · **Öngyulladás:**

Az anyag magától nem gyullad.

### · **Robbanásveszély:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

### · **Sűrűség:**

Nincs meghatározva.

### · **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**

Víz: Oldhatatlan.

· **9.2 Egyéb információk** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

## **10. Stabilitás és reakciókészség**

### · **10.1 Reakciókészség**

### · **10.2 Kémiai stabilitás**

#### **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:**

Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

### · **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

### · **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

### · **10.5 Nem összeférhető anyagok** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

### · **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

## **11. Toxikológiai adatok**

### · **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk**

#### · **Akut toxicitás:**

#### · **Primer ingerhatás:**

#### · **A bőrön:**

Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.

#### · **A szemben:**

Erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével

#### · **Érzékenyítés:**

Szenzibilizáció (nem ismeretes)

#### · **További toxikológiai információk:**

A készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvek, hatályos kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár: Irritatív

## **12. Ökológiai információk**

### · **12.1 Toxicitás**

#### · **Akvatikus toxicitás:**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

(folytatás a 6. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

I. verzió 2014.10.01.

oldalszám 6/7

### Kereskedelmi megnevezés: MC TOP Floor

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.
- **12.4 A talajban való mobilitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

#### További ökológiai információk:

##### · Általános információk:

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

- **12.5 Egyéb káros hatások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

### 13. Ártalmatlanítási szempontok

#### · 13.1 Hulladékkezelési módszerek

A nemzeti és helyi jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.

Idevonatkozó jogszabályok:

2012. évi CLXXXV. tv. 32 §; 120/2004. (IV.29.) Korm. Rend.; 271/2001.

(XII:21.) Korm. Rend.; 98/2001. (VI.15.) Korm. Rend.; 2000 XXV.

Tv. VI. Fejezet 20 § (7) bekezdése.

##### · Ajánlás:

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

Víz hozzáadása és megkötés után építési törmelékként eltávolítható.

#### · Európai Hulladék Katalógus

17 00 00 Építési és bontási hulladékok (beleértve a szennyezett földet is)

17 01 00 beton, téglá, cserép

17 01 01 beton

##### · Tisztítatlan csomagolások:

Hulladékkódszám (EWC): 10 13 11 Cement alapú kompozit anyagok hulladékai

##### · Ajánlás:

A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki. Ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.

### 14. Szállítási információk

#### · 14.1 UN szám

ADR, ADN, IMDG, IATA

érvénytelen

#### · 14.2 Megfelelő szállítási elnevezés

ADR, ADN, IMDG, IATA

érvénytelen

#### · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR, ADN, IMDG, IATA osztályok

érvénytelen

#### · 14.4 Csomagolási csoport

ADR, ADN, IMDG, IATA

érvénytelen

#### · 14.5 Környezeti veszélyek

Marine pollutant:

nem

#### · 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Nincsenek.

#### · 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:

érvénytelen

#### · UN „Model Regulation”:

érvénytelen

### 15. Szabályozásokkal kapcsolatos információk

#### · 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

(folytatás a 7. oldalon)

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

I. verzió 2014.10.01.

oldalszám 7/7

**Kereskedelmi megnevezés: MC TOP Floor**

**16. Egyéb információk**

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

**· Lényeges mondatok**

*H315 Bőrirritáló hatású.*

*H318 Súlyos szemkárosodást okoz.*

*H335 Légúti irritációt okozhat.*

*R37/38 Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.*

*R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.*

**· Az adatlapot kiállító szerv:**

*Kereskedelem*

**· Kapcsolattartási partner:**

*Németh László*

**· Rövidítések és mozaikszavak:**

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*ICAO: International Civil Aviation Organization*

*ADN: International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways*

*Marpol: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships*

**Érvényes visszavonásig.**