

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.03.2019

Ver. 4

oldalszám 1/7

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

* 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: Oxal Sanierputz

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

* **Anyag/készítmény használata** Épületek nedves és sóval terhelt falainak felújításához, javításához.

* 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

· **Gyártó/szállító:** MC-Bauchemie Kft.
1115 Budapest
Bartók Béla u. 103 - 115
Tel.: + 36-88-266038
Fax: + 36-88-266105

· **Információt nyújtó terület:** Gyártóüzem

* **1.4 Sürgősségi telefonszám:** Tel.: ++36-88-266038

· **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**

Xi; irritatív

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**

Érvénytelen

· **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS05



GHS07

· **Figyelmeztetés**

veszély

· **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Cement, portland cement Cr (VI) < 2 ppm

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 24.11.2015

Ver. 3

oldalszám 2/7

Kereskedelmi megnevezés: Oxal Sanierputz

* Figyelmeztető mondatok:

H 315 Bőrirritáló hatású.
H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H 335 Légúti irritációt okozhat.

· Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P350-P351+P338 Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310 Azonnal forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
P321 Szakellátás (lásd a címkén).
P405 Elzárva tárolandó

* 2.3 Egyéb veszélyek

· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· PBT: 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	
1305-62-0 calcium dihydroxid	3-<5%
Xi R38-41	
Szemkár. 1, Bőrirrit. 2, H315	

· **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 száját és itassunk sok vizet. Gondoskodjunk orvosi kezelésről.

* **4.2 Legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 24.11.2015

Ver. 3

oldalszám 3/7

Kereskedelmi megnevezés: Oxal Sanierputz

· **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.

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

· **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:**
További adatok nincsenek; lásd 7. pontot

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 24.11.2015

Ver. 3

oldalszám 4/7

Kereskedelmi megnevezés: Oxal Sanierputz

*** 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/m³

Egyéb inert porok (respirábilis): 6mg/m³

Calcium dihidroxid (3-<5%)

TLV 5 mg/m³

· **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 történt.

A kesztyű használata után bőrtisztító és bőrápoló szereket alkalmazunk.

· **Kesztyű anyaga:**

Vastag textilanyagból készült kesztyű.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (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.

Szín:

világosszürke

Szag:

szagtalan

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 24.11.2015

Ver. 3

oldalszám 5/7

Kereskedelmi megnevezés: Oxal Sanierputz

· **Állapotváltozás**

Olvadáspont/olvadási tartomány:

nem meghatározható

Forráspont/forrási tartomány:

Nincs meghatározva, nem alkalmazható.

· **Robbanáspont:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt

· **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: Irritativ

* **12. Ökológiai információk**

* **12.1 Toxicitás**

· **Akvatikus toxicitás:**

Információk nem állnak rendelkezésre.

* **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:

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 24.11.2015

Ver. 3

oldalszám 6/7

Kereskedelmi megnevezés: Oxal Sanierputz

· **Általános információk:**

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

* **12.5 A PBT-és a vPvB-értékelés eredményei:** Nem alkalmazható.

* **12.6. Egyéb káros hatások:** Nem alkalmazható.

* **13. Ártalmatlanítási szempontok**

* **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

A nemzeti és helyi jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.

Idevonatkozó jogszabályok:

2012. évi CLXXXV tv.; 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.

72/2013 (VIII.27.) VM

· **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 területekről kitermelt földet is)

17 01 00 Beton, cserép és kerámia

17 01 01 beton

· **Tisztítatlan csomagolások:**

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

· **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 nem

* **14.2 Megfelelő szállítási elnevezés**

ADR, ADN, IMDG, IATA nem

* **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

ADR, ADN, IMDG, IATA osztályok nem

* **14.4 Csomagolási csoport**

ADR, ADN, IMDG, IATA nem

* **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:** nem

· **UN „Model Regulation”:** nem

* **15. Szabályozásokkal kapcsolatos információk**

· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:**

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

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

Felülvizsgálat 24.11.2015

Ver. 3

oldalszám 7/7

Kereskedelmi megnevezés: Oxal Sanierputz

*** 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:

Gyártóüzem

· Kapcsolattartási partner:

Németh László

*** Változások jelölése: ***

*** 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)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization"

Érvényes visszavonásig.