



oldalszám: 1/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
 - **Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP**
 - **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
 - **Anyag/készítmény használata**
Vízzel keverhető szárazhabarcs, mely vakolatként használható fal és mennyezeti felületekre kül- és beltérben.
 - **Ellenjavallt felhasználások** Minden egyéb felhasználás nem ajánlott.
 - **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
 - **Gyártó/szállító:**
KEIMFARBEN GES.M.B.H.
Gewerbestraße 7a / A-5310 Mondsee
Tel. +36 20 93 76476 / Fax +36 1 872 2531
www.keim.com
 - **Információt nyújtó terület:**
Gábor Pethő
Tel: (+36) 20 93 76476
Email: gabor.petho@keimfarben.hu
 - **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Információs szolgálat akut mérgezés esetén: (+36-80) 201-199
- GBK GmbH Global Regulatory Compliance
Emergency number: +49(0)6132/84463

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.
Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.
- **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 osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**

GHS05 GHS07
- **Figyelmeztetés Veszély**
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**
Cement, portland, vegyi anyagok

(folytatás a 2. oldalon)

HU



oldalszám: 2/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: **KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP**

(folytatás az 1. oldalról)

kalcium-hidroxid

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő hallásvédelem használata kötelező.

P261 Kerülje a por belélegzését.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P315 Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.

P362 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

2.3 Egyéb veszélyek

Ez a termék cementet tartalmaz. A cement nedvességgel vagy vízzel lúgosan reagál. Szemmel vagy hosszantartó bőrrel való érintkezés kerülendő.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

• **PBT:** Nem alkalmazható

• **vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

• **Leírás:** Portlandcement, kalcium-hidroxid, szemcseközet és adalékok

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, vegyi anyagok ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	10-<20%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX	kalcium-hidroxid ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≤2,5%

További információk:

Az alkalmazott cement alacsony kromáttartalmú, mivel oldható króm(VI)-tartalma 2 ppm (0,0002 %) alatt van.

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

HU

(folytatás a 3. oldalon)



oldalszám: 3/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: **KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP**

(folytatás a 2. oldalról)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** Javasoljuk orvost hívni.
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
Ne használjon oldószert vagy higítót.
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:**
Szájüreget és a garatot vízzel kiöblíteni.
Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
A termék maga nem éghető a tűz oltási intézkedéseket a környezet égésére vonatkozóan kell meghatározni.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.
- **További adatok**
Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.
Tűz esetén füstöt, égési gázokat és gőzöket nem belélegezni!

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Bőrrel és szemmel történő érintkezést kerüljük!
Kerüljük a porképződést.
A gőzök/por/aerosol hatása esetén védőálarcot használjunk.
Védelmi előírásokra figyelni (lásd. 7. és 8. bekezdés).
A termék vízzel csúszós felületeket képez.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Talajba, vízbe, csatornába történő bejutást meg kell akadályozni.
Vegyük figyelembe a helyi hatóságok előírásait.

(folytatás a 4. oldalon)



oldalszám: 4/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP

(folytatás a 3. oldalról)

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

A lefolyókat lezárni (Eldugulás veszély)

Csúszás veszély!

Porképződés kerülendő!

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

Mechanikusan vegyük fel.

A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

Tisztítatlan felületeket alaposan tisztítsuk!

· **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. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

· **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Bőrrel és szemmel történő érintkezés kerülendő!

A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.

Kerüljük a porképződést.

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Az elkerülhetetlen port rendszeresen távolítsuk el.

Személyes védő felszerelés lásd lent a 8 (8.2). fejezetet. A törvényes védelmi-, és biztonsági előírásokat betartani.

· **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

A termék nem éghető.

Különleges intézkedés nem szükséges.

· **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

· **Raktározás:**

· **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Hűvös és száraz helyen az eredeti tartályban raktározni.

Csak zárt eredeti hordóban tároljunk.

· **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Ne tároljuk savakkal együtt.

· **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Szárazon tároljuk.

Légnedvességtől és víztől védjük.

Porképződést és lerakódásokat alacsony szinten tartani.

Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

· **Tárolási osztály: 13**

· **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás az 5. oldalon)



oldalszám: 5/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP

(folytatás a 4. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

65997-15-1 Cement, portland, vegyi anyagok

OELV AK-érték: 10 mg/m³

1305-62-0 kalcium-hidroxid

OELV CK-érték: 4* mg/m³

AK-érték: 1* mg/m³

*resp

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

A szennyezett ruhadarabokat elszívással tisztítsuk, ne fújjuk vagy keféljük le azokat.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Ne lélegezzük be a port/füstöt/ködöt.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

A légutak védelme

Porképződésnél lélegzőmaszkot kell viselni!

Szűrő: FFP2

Kézvédelem:

Védőkesztyű.

Lúggal szemben ellenálló kesztyű.

Kesztyűanyag

alkalmas pl.:

Nitrillel átitatott pamut kesztyű

Javasolt anyagerősség: $\geq 0,5$ mm

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzelmentes bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) 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

Permeációs érték: ≥ 6 (480 min) szint.

Az EN 16523-1:2015 rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.

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

Szem-/arcvédelem

Porképződésnél védőszemüveget kell használni.

Jól záró védőszemüveg.

Testvédelem:

Védőruházat.

Bőr felületekkel való érintkezés után alaposan megmosni és bekrémezni.

(folytatás a 6. oldalon)



oldalszám: 6/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP

(folytatás az 5. oldalról)

· **A környezeti expozíció elleni védekezés**

Lásd a 12 és 6.2

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

· **Általános adatok**

· **Halmazállapot**

Szilárd halmazállapotú.

· **Szín:**

szürke

· **Szag:**

szagtalan

· **Olvadáspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

· **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

Nem alkalmazható

· **Tűzveszélyesség**

Nem alkalmazható

· **Felső és alsó robbanási határértékek**

· **Alsó:**

nem alkalmazható .

· **Felső:**

nem alkalmazható .

· **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

· **Gyulladási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

· **Bomlási hőmérséklet:**

1305-62-0 kalcium-hidroxid >580 °C

· **pH 20 °C-nál**

11,5-13,5*

vízzel keverendő

· **Viszkózitás:**

· **Kinematikus viszkózitás**

Nem alkalmazható

· **dinamikai:**

Nem alkalmazható

· **Oldhatóság**

· **Víz 20 °C-nál:**

< 2 g/l (Ca(OH)₂)
keverhető

· **N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

nem alkalmazható

· **Gőznyomás:**

nem alkalmazható

· **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

· **Sűrűség:**

Nincs meghatározva.

· **Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

· **Töltési tömörség:**

1.200-1.500* kg/m³

· **Gőzsűrűség**

nem alkalmazható

· **Részecskejellemzők**

Lásd 3. pontot.

· **9.2 Egyéb információk**

*Az értékek a frissen gyártott anyagokra vonatkoznak és az idő múlásával változnak.

· **Külső jellemzők:**

· **Forma:**

porszerű, szemcsés

(folytatás a 7. oldalon)



oldalszám: 7/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP

(folytatás a 6. oldalról)

- **Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**
- **Öngyulladási hőmérséklet:** Az anyag magától nem gyullad.
- **Robbanásveszélyesség:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- **Állapotváltozás**
- **Lágyuláspont/lágyuláspont-tartomány**
- **Oxidáló tulajdonságok:** nem alkalmazható
- **Párolgási arány** nem alkalmazható
- **Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Robbanóanyagok** Érvénytelen
- **Tűzveszélyes gázok** Érvénytelen
- **Aeroszok** Érvénytelen
- **Oxidáló gázok** Érvénytelen
- **Nyomás alatt lévő gázok** Érvénytelen
- **Tűzveszélyes folyadékok** Érvénytelen
- **Tűzveszélyes szilárd anyagok** Érvénytelen
- **Önreaktív anyagok és keverékek** Érvénytelen
- **Öngyulladó folyadékok** Érvénytelen
- **Öngyulladó szilárd anyagok** Érvénytelen
- **Önmelegedő anyagok és keverékek** Érvénytelen
- **Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek** Érvénytelen
- **Oxidáló folyadékok** Érvénytelen
- **Oxidáló szilárd anyagok** Érvénytelen
- **Szerves peroxidok** Érvénytelen
- **Fémekre korrozív hatású anyagok** Érvénytelen
- **Deszenzibilizált robbanóanyagok** Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** Vízzel lúgosan reagál, és kikeményedik.
- **10.2 Kémiai stabilitás** Általános felhasználásnál és raktározásnál stabil.
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:**
Környezeti hőmérsékleten stabil.
Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** Nedvesség
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Savak
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**
Megfelelő raktározás és kezelés mellett nincs veszélyes bomlástermék képződés.

HU

(folytatás a 8. oldalon)



oldalszám: 8/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP

(folytatás a 7. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

1305-62-0 kalcium-hidroxid

Szájon át LD50 >2.000 mg/kg (patkány) (OECD 425)

Bőrön át LD50 >2.500 mg/kg (Nyulak) (OECD 402)

- Bőrkorrózió/bőrirritáció
Bőrirritáló hatású.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Súlyos szemkárosodást okoz.
- Belélegzésnél Irritálja a légzőszerveket.
- Izenyeléskor: Irritáló hatás lehetséges
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció
A termék kromát redukált. Addig, amíg a megadott raktározási idő nem járt le érzékenyítő hatás nem várható.
- Csírsejt-mutagenitás
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
Légúti irritációt okozhat.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Egyéb adatok (a kísérleti toxikológiához):
Kísérleti vizsgálatok nincsenek.
A termék nincs bevizsgálva. A toxikológiai tanúsítvány az egyes alkotóelemek tulajdonságaiból származik.
- Szubakuttól krónikus toxicitásig
- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás) Érvénytelen
- 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

egyik alkotóanyag sincs listázva

HU

(folytatás a 9. oldalon)



oldalszám: 9/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: **KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP**

(folytatás a 8. oldalról)

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás:

1305-62-0 kalcium-hidroxid

NOEC	48 mg/l (Édesvízi alga) (72h)
	32 mg/l (gerinctelen tengeri élőlények) (14d)
EC10/LC10 oder NOEC	2.000 mg/kg (Talajlakó makroorganizmusok)
	12.000 mg/kg (talaj mikroorganizmusok)
NOEC	1.080 mg/kg (Növények) (21d)
EC 50/48h	49,1 mg/l (édesvízi gerinctelen szervezetekre)
EC 50/72 h	184,57 mg/l (Édesvízi alga)
LC 50/96 h	457 mg/l (tengeri hal)
	50,6 mg/l (Édesvízi hal)
	158 mg/l (gerinctelen tengeri élőlények)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

12.7 Egyéb káros hatások

További ökológiai információk:

AOX-információ

Az ismeretünk szerint a termék nem tartalmaz, szervesen kötött halogént. A termék nem járul hozzá a szennyvíz AOX-ához.

Receptúra szerint a 2006/11/EK sz, EK irányelv szerinti alábbi nehézfém eket és vegyületeket tartalmazza:

A mi aktuális tudás szintünk alapján a termék nem tartalmaz a 76/464/EWG irányelvek szerinti nehézfémeket és vegyületeket.

Általános információk:

A ökotoxikológiai tanúsítvány az egyes alkotóelemek tulajdonságaiból származik.

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

Jelenleg nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai értékelések.

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteteti.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás:

Hulladékkezelés a hatósági előírások szerint.

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

(folytatás a 10. oldalon)



oldalszám: 10/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP

(folytatás a 9. oldalról)

A termék fel nem használt részmennyiségeit, veszélyes hulladékként kell kezelni.
Javaslat a feldolgozni nem kívánt részmennyiségekre: Vízzel összekeverni majd kikötni hagyni.
A nedves terméket és habarcsot hagyni kell kikötni és nem szabad a csatornahálózatba vagy szennyvízkezelőbe engedni.

· **Európai Hulladék Katalógus**

17 01 01 beton

· **Tisztítatlan csomagolások:**

· **Ajánlás:**

A nem szennyezett csomagolóanyagok a Recycling folyamathoz szállíthatók.

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

· **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

· **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

· **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen

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

· **ADR, IMDG, IATA**

· **osztály** Érvénytelen

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:** Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem alkalmazható

· **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**

A szállítási előírások értelmében nem veszélyes szállítmány.

· **UN "Model Regulation":**

Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

· **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

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

A címkékhez szükséges adatok ennek a dokumentumnak a 2. fejezetében találhatóak.

(folytatás a 11. oldalon)



oldalszám: 11/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP

(folytatás a 10. oldalról)

· Irányelv 2012/18/EU

· Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

· AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE (XIV. MELLÉKLET)

egyk alkotóanyag sincs listázva

· 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyk alkotóanyag sincs listázva

· (EU) 2019/1148 RENDELETE

· I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyk alkotóanyag sincs listázva

· II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyk alkotóanyag sincs listázva

· 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyk alkotóanyag sincs listázva

· 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomán követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyk alkotóanyag sincs listázva

· Országos előírások:

· Vízveszélyeztetési osztály: WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.

· Különleges előírások, korlátozások és tiltó szabályok

· Figyelembe venni:

TRGS 200 (Németország)

TRGS 500 (Németország)

TRGS 510 (Németország)

TRGS 900 (Németország)

· Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk Érvénytelen

· 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: 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.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

· Az adatlapot kiállító szerv: KEIMFARBEN Németország, Termékbiztonsági osztály

· Korábbi változat száma: 12.1

· Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(folytatás a 12. oldalon)



oldalszám: 12/12

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

A nyomtatás kelte 30.09.2022 Verziószám 13.0 (helyettesíti a verziót 12.1)

Felülvizsgálat 30.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM POROSAN-TRASS-SANIERPUTZ-NP

(folytatás a 11. oldalról)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC10: Effective concentration at 10% mortality rate.

EC50: Half maximal effective concentration.

LC10: Lethal concentration at 10% mortality rate.

NOEC: No observed effect concentration.

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

— HU —