



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
SAFE STEP CONCRETE REPAIR COMPOUND

Oldalszám: 1

Összeállítás dátuma: 31/05/2015

Felülvizsgálat: 06/01/2016

Verziószám: 2

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

**1.1. Termékazonosító**

A termék neve: SAFE STEP CONCRETE REPAIR COMPOUND

Termékkód: 42025

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

A termék használata: Achitectural repair compound

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

ROCOL  
ROCOL House  
Swillington  
Leeds  
West Yorkshire  
LS26 8BS  
ENGLAND

Telefon: +44 (0) 113 232 2700

Fax: +44 (0) 113 232 2740

Email: [customer-service@rocol.com](mailto:customer-service@rocol.com)

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Sürgősségi telefon: +44 (0) 113 232 2600

**2. Szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás**

**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

**Osztályozás (CLP):** Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1B: H317

**Nemkívánatos hatások:** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**2.2. Címkézési elemek**

**Címkeelemek a CLP alatt:**

**A figyelmeztető mondatok:** H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**A veszélyt jelző piktogramok:** GHS05: Korrózió

GHS07: Felkiáltójel



**Figyelmeztetések:** Veszély

[folyt...]

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
SAFE STEP CONCRETE REPAIR COMPOUND

Oldalszám: 2

**Óvintézkedésre vonatkozó mond:** P260: A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.  
P280: védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
P301+330+331: LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.  
P302+352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/  
P303+361+353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.  
P304+340: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

**2.3. Egyéb veszélyek**

**PBT:** Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

**3. Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

**3.2. Keverékek**

**Veszélyes összetevők:**

CEMENT, PORTLAND, CHEMICALS

EINECS	CAS	PBT / WEL	Osztályozás (CLP)	Százalék
-	65997-15-1	-	Skin Sens. 1B: H317; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	10-30%

**4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések**

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

**Ha a bőrrel érintkezik:** Azonnal távolítson el minden szennyezett ruhadarabot és lábbelit, amennyiben azok nem tapadtak a bőrre. Azonnal mossa le bőségesen szappannal és vízzel.

**Ha a szembe kerül:** Mossa a szemet folyó vízzel 15 percen keresztül. Forduljon orvoshoz.

**Lenyelés:** Mossa ki a száját vízzel. Forduljon orvoshoz.

**Belélegzés:** Távolítsa el a sérültet a baleset színhelyéről, közben biztosítva saját biztonságát. Forduljon orvoshoz.

**4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

**Ha a bőrrel érintkezik:** Irritáció és pirosság fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Irritáció és pirosság fordulhat elő. Bőséges könnyezés következhet be.

**Lenyelés:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban.

**Belélegzés:** Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva. Az anyagnak való kitétség köhögést vagy sípoló légzést okozhat.

**Késleltetett/azonnali hatások:** Azonnali hatás várható rövid ideig tartó expozíció után.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

**Azonnali / speciális kezelés:** A helyiségekben legyen szemöblítő.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
SAFE STEP CONCRETE REPAIR COMPOUND

Oldalszám: 3

**5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések**

**5.1. Oltóanyag**

**Közömbösítő közegek:** A környező tűznek megfelelő tűzoltó anyag használandó.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

**Az expozíció veszélyei:** Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Tűzoltóknak szóló javaslat:** Viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket. A bőrrel és szemmel való érintkezés megelőzésére viseljen védőöltözetet.

**6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

**Egyéni óvintézkedések:** A személyi védelemre vonatkozó részletekkel kapcsolatban lásd az SDS 8. szakaszát. Ha szabadban van, ne közelítsen széllel szemben. A szabadban tartsa a szemlélőket ellenszélben és a gócponttól távol. Jelölje a szennyezett területet figyelmeztető jelzésekkel, és akadályozza meg az illetéktelenek behatolását. Ne keltsen port.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

**Környezetvédelmi szabályok:** Ne ürítse csatornába vagy folyóba.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

**Eltakarítási szabályok:** A megfelelő módszerrel történő ártalmatlanítás végett helyezze át egy zárható, címkével ellátott tartályba.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

**Hivatkozás más szakaszokra:** Lásd az SDS 8. szakaszát.

**7. Szakasz: Kezelés és tárolás**

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

**Kezelési követelmények:** Kerülje az anyaggal való közvetlen érintkezést. Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett. Ne kezelje zárt térben. Kerülje a por képződését és terjedését a levegőben.

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

**A tárolás körülményei:** Hűvös, jól szellőztetett helyen tárolja. Tartsa szorosan zárva a tartályt. Kerülje a vízzel vagy nedvességgel való érintkezést.

**Megfelelő csomagolás:** Csak eredeti csomagolásban tartható.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

**Meghatározott végfelhasználás:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
SAFE STEP CONCRETE REPAIR COMPOUND

Oldalszám: 4

**8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Foglalkozási expozíciós határok: Nincs rendelkezésre álló adat.

**DNEL/PNEC**

**DNEL / PNEC** Nincs rendelkezésre álló adat.

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

**Technikai intézkedések:** Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett.

**Légzésvédelem:** Sürgősség esetén zárt rendszerű légzőkészüléknek kéznél kell lennie. Légzés-védő készülék részecskeszűrővel.

**A kéz védelme:** Védőkesztyűk.

**A látás védelme:** Védőszemüveg. Győződjön meg, hogy a szemfűrdő kéznél van.

**A bőr védelme:** Védőöltözet.

**Környezeti:** No data available

**9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

**Halmazállapot:** Por

**Szín:** Szürke

**Szag:** Szagtalan

**Párolgási ráta:** Nem alkalmazható.

**Oxidáló:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Vízben való oldhatóság:** Oldódó

**Viszkozitás:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**FP/Forrási °C-tartomány:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**OP/Olvadási °C-tartomány:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Gyúlék. határértéke: alsó érték:** 20

**felső érték:** 30

**Lobbanáspont °C:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Oktanol/víz koncentrációarány:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Öngyulladás °C:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Páryanomás:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Fajsúly:** 2.0

**pH-érték:** 13

**VOC g/l:** Nem alkalmazható.

**9.2. Egyéb információk**

**Egyéb információk:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség**

**10.1. Reakciókészség**

**Reakciókészség:** Stabil a javasolt szállítási vagy tárolási körülmények között.

**10.2. Kémiai stabilitás**

**Kémiai stabilitás:** Normális körülmények között stabil.

[folyt...]

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
SAFE STEP CONCRETE REPAIR COMPOUND

Oldalszám: 5

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

**Veszélyes reakciók:** Veszélyes reakciók fordulhatnak elő normál szállítási vagy tárolási körülmények között.  
Bomlás történhet az alább felsorolt körülményeknek vagy anyagoknak kitéve.

**10.4. Kerülendő körülmények**

**Kerülendő állapotok:** Hő.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

**Kerülendő anyagok:** Erős oxidálószeres. Erős savak.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

**Veszélyes bomlástermékek:** Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

**11. Szakasz: Toxikológiai adatok**

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Vonatkozó veszélyek az anyagra:**

Veszély	Út	Alap
Bőrkorrózió/bőrirritáció	DRM	Veszélyes: számított
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	OPT	Veszélyes: számított

**Expozíció tünetei / útja**

**Ha a bőrrel érintkezik:** Irritáció és pirosság fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Irritáció és pirosság fordulhat elő. Bőséges könnyezés következhet be.

**Lenyelés:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban.

**Belélegzés:** Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva. Az anyagnak való kitettség köhögést vagy sípoló légzést okozhat.

**Késleltetett/azonnali hatások:** Azonnali hatás várható rövid ideig tartó expozíció után.

**Egyéb információk:** High repeated exposures to cement dust in excess of the WEL have been linked to rhinitis and coughing. Skin exposure has been linked to allergic (chromium) dermatitis. Allergic dermatitis more commonly arises through contact with wet mixture than powder.

**12. Szakasz: Ökológiai információk**

**12.1. Toxicitás**

**Ökotoxicitás:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

**Megmaradás és lebonthatóság:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

**Bioakkumulatív potenciál:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
SAFE STEP CONCRETE REPAIR COMPOUND

Oldalszám: 6

**12.4. A talajban való mobilitás**

**Mobilitás:** Vízben oldódó.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

**PBT:** Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

**12.6. Egyéb káros hatások**

**Egyéb káros hatások:** LC50 aquatic toxicity rating has not been determined. The addition of cements to water will, however, cause the pH to rise and may therefore be toxic to aquatic life in some circumstances.

**13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok**

**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

**Elhelyezés - műveletek:** Helyezze át egy megfelelő tartályba a szervezzen meg egy szakképzett hulladék-eltakarító vállalat általi begyűjtést!

**A hulladék kódszáma:** 17 01 01

**A csomagolás elhelyezése:** Helyezze el szabályozott szemétdörben, vagy alkalmazzon más, veszélyes vagy toxikus hulladékoknak megfelelő eljárást!

**NB:** Felhívjuk a használó figyelmét a hulladék-eltakarításra vonatkozó esetleges regionális vagy nemzeti szabályozásokra.

**14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk**

**14.1. UN-szám**

**ENSZ-szám:** Not Classed

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

**A szállítmányozó megnevezése:** Not Classed

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

**14.4. Csomagolási csoport**

**14.5. Környezeti veszélyek**

**Környezetre veszélyes:** Nincsenek

**Tengeri szennyezőanyag:** Nincsenek

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

**Különleges óvintézkedések:** Nincsenek speciális óvintézkedések.

**15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk**

**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások**

**Specifikus szabályozások:** Nem alkalmazható.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
SAFE STEP CONCRETE REPAIR COMPOUND

Oldalszám: 7

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

**16. Szakasz: Egyéb információk**

**Egyéb információk**

**Egyéb információk:** Biztonsági adatlap a 2015/830 EU rendelet szerint.  
Compiled in accordance with REACH.

**A 2 / 3 sz. mondatok:** H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H315: Bőrirritáló hatású.  
H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

**Követelések elutasítása:** A fenti adatok a becslések szerint helyesek, ez azonban nem jelenti azt, hogy mindent magukba foglalnak, és csakis útmutatóként használandók. A cég nem vonható felelősségre a fenti termék kezeléséből vagy a termékkel való érintkezésből származó bármely kár esetén.

