

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

Oldal 1/10

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



## quick-mix BRS

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

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

quick-mix BRS

cikksz.:

1-01-0130-0131-080

UFI:

VK2Q-JF0D-7MDA-F5XV

#### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Anyag/keverék használat:

ásványi szárazhabarcs vízzel való keveréshez

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

**Sievert Baustoffe SE & Co. KG**

Mühlenschweg 6

49090 Osnabrück

Germany

Telefon: +49 541 601-01

Telefax: +49 541 601-853

E-mail: info@sievert.de

Honlap: https://sievert.de

E-mail (szakavatott személy): info@sievert.de

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Nemzeti Népegészségügyi Központ, 24h: +36-80-201-199

### 2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Bőrkorrózió/bőrirritáció (Skin Irrit. 2)	H315: Bőrirritáló hatású.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Dam. 1)	H318: Súlyos szemkárosodást okoz.	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) (STOT SE 3)	H335: Légúti irritációt okozhat.	

#### 2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok:



**GHS05**

Maró anyagok



**GHS07**

Felkiáltójel

Figyelmeztetés: Veszély

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



Oldal 2/10

## quick-mix BRS

### A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k):

Cement, portland, chemicals

#### Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez

H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

### Kiegészítő veszély jellemzők: nincs

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés

P261	Por/gáz/ködfgőzök belélegzését kerülni kell.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280	Védokesztyű/védoruha és szemvédő/arcvédő használata kötelező.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Reakció

P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P305 + 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/orvoshoz/.
P362 + P364	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Tárolás

P405	Elzárva tárolandó.
------	--------------------

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Ártalmatlanítás

P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és országos ártalmatlanítási előírások szerint.
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------


### 2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 14808-60-7 EK sz.: 238-878-4	<b>Quartz (SiO<sub>2</sub>)</b> Anyag, melyre a munkahelyen az expozícióra egy együttes határérték érvényes.	41 - < 85 súly %
CAS-szám: 65997-15-1 EK sz.: 266-043-4	<b>Cement, portland, chemicals</b> Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315)  Veszély <b>Becsült akut toxicitási érték</b> ATE (orális) > 2 000 mg/kg ATE (dermális) > 2 000 mg/kg ATE (belégzés, por/köd) > 5 mg/L	12 - ≤ 24 súly %

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

## 4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános információk:

Baleset vagy roszullét esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Vigye ki a balesetet szenvedettet a veszélyzónából. Vesse le a szennyezett, átitatott ruhát.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

Oldal 3/10

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



## quick-mix BRS

Eszméletlenségénél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni. Az érintett személyt nem szabad felügyelet nélkül hagyni. Figyelem Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell!

### Belélegzés után:

Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

### Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

### Szembejutás esetén:

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

### Lenyelés után:

A szájat ki kell öblíteni. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

### Az elsősegélyt nyújtó személy védelme:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Légutak irritációja

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

Tüneti kezelés.

## 5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag:

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

#### Az alkalmatlan oltóanyag:

Nagynyomású vízszugár

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A termék maga nem éghető.

#### Veszélyes égéstermékek:

Tűz esetén: Gázok/gőzök, mérgező

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

### 5.4. Kiegészítő utasítások

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

## 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

##### Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

A személyeket biztonságos helyre kell vinni.

##### Védőfelszerelés:

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

##### Egyéni védelem:

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



Oldal 4/10

## quick-mix BRS

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

#### Visszatartásra:

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Az aeroszol- és porképződés megelőzését szolgáló intézkedések A szilárd anyagokat nedvesen kell felvenni vagy felszívni.

#### Tisztításra:

Víz (tisztítószerrel)

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz Egyéni védelem: lásd 8. szakasz Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

### 6.5. Kiegészítő utasítások

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni.

## 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Óvintézkedések

#### Utalások a biztonságos kezeléshez:

Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz). Az anyag porát nem szabad belélegezni. Porkeletkezést kerülni.

#### Az aeroszol- és porképződés megelőzését szolgáló intézkedések:

A por felszívására közvetlenül a képződés helyén kerüljön sor. További légzőszervi védőintézkedések Magas hatékonyságú részecskeszűrő (HEPA szűrő)

#### Tájékoztató az általános ipari higiénéről

Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

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

#### Műszaki intézkedések és raktározási feltételek:

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

**Raktározási osztály (TRGS 510, Németország):** 13 - Nem éghető tömör anyagok, melyeket az előzőekben megnevezett tárolási osztályok egyikéhez sem lehet hozzárendelni

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

#### Iparági megoldások:

Cementtartalmú termékek, krómszegény

#### GISCODE:

ZP1

## 8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
BOELV (EU) -tól 2018. jan. 16.	<b>Quartz (SiO<sub>2</sub>)</b> CAS-szám: 14808-60-7 EK sz.: 238-878-4	① 0,1 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable crystalline silica)
HU -tól 2020. febr. 7.	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-szám: 65997-15-1 EK sz.: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ N
HU	<b>Kalkstein</b> CAS-szám: 1317-65-3 EK sz.: 215-279-6	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ N

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

quick-mix

Eine Marke von sievert



Oldal 5/10

## quick-mix BRS

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
HU -tól 2022. máj. 28.	Általános porhatár	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Porhatárérték)
HU -tól 2018. júl. 1.	Általános porhatár	① 6 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Porhatárérték, belélegezhető frakció)

### 8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 8.2.2. Egyéni védelem

#### Szem-/arcvédő:

Keretes szemüveg oldalvédővel EN 166.

#### Bőrvédő:

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni EN ISO 374. Megfelelő kesztyűtípus NBR (Nitrilkaucsuk), A kesztyű anyagának vastagsága (0.15 mm). Áthatolási idő 480 min. A tervezett újrafelhasználás esetén a kesztyűket a levétel előtt ki kell tisztítani, majd alaposan kiszellőztetve kell megőrizni.

#### Légzésvédő:

Légzésvédő készülék viselése szükséges: határérték-túllépés. Megfelelő légzésvédő berendezés: Porvédő maszk FFP2.

### 8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

#### Külső megjelenés

Halmazállapot: szilárd

Szín: Világosszürke

Szag: szagtalan

tűzvesélyesség: Nem

#### Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	-nál °C	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	11,5 - 13,5	20 °C	② felhasználásra kész vízben keverve
Olvadáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Fagyáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Lobbanáspont	nem alkalmazható		
Párolgási arány	Nem állnak rendelkezésre adatok		

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



Oldal 6/10

## quick-mix BRS

Paraméter	Érték	-nál °C	① Módszer ② Általános megjegyzések
Öngyulladási hőmérséklet	<i>nem alkalmazható</i>		
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	<i>nem alkalmazható</i>		
Gőznyomás	<i>Nem állnak rendelkezésre adatok</i>		
Sűrűség	<i>Nem állnak rendelkezésre adatok</i>		
Ömlesztési sűrűség	<i>Nem állnak rendelkezésre adatok</i>		
Vízoldhatóság	<i>Nem állnak rendelkezésre adatok</i>		
Dinamikus viszkozitás	<i>Nem állnak rendelkezésre adatok</i>		
Kinematikus viszkozitás	<i>Nem állnak rendelkezésre adatok</i>		

### részecske tulajdonságai:

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A termék maga nem éghető.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.4. Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Tűz esetén: Gázok/gőzök, mérgező

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-szám: 65997-15-1 EK sz.: 266-043-4
<b>LD<sub>50</sub> orális:</b> >2 000 mg/kg (rat) OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
<b>LD<sub>50</sub> dermális:</b> >2 000 mg/kg (rat)
<b>LC<sub>50</sub> Akut inhalatív toxicitás (por/köd):</b> >5 mg/L (rat)

### Akut orális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



Oldal 7/10

## quick-mix BRS

### Akut dermális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Akut inhalatív toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Bőrirritáló hatású.

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Súlyos szemkárosodást okoz.

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Csírasejt-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.

### Isméltető 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.

### Kiegészítő tájékoztatás:

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 12.SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

Cement, portland, chemicals CAS-szám: 65997-15-1 EK sz.: 266-043-4
<b>LC<sub>50</sub></b> : 4 555 mg/L 4 d (hal, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
<b>LC<sub>50</sub></b> : 1 000 mg/L 2 d (rákfélék, Gammarus pulex)
<b>EC<sub>50</sub></b> : 42,4 mg/L 4 d (rákfélék, Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia)) EPA OPPTS 850.1035 (Mysid Acute Toxicity Test)
<b>EC<sub>50</sub></b> : 313,8 mg/L 4 d (Algák/vízi növények, Skeletonema costatum)
<b>EC<sub>50</sub></b> : 69,2 mg/L 2 d (rákfélék, Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia)) EPA OPPTS 850.1035 (Mysid Acute Toxicity Test)
<b>EC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
<b>EC<sub>50</sub></b> : 9 170 mg/L 2 d (Algák/vízi növények, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
<b>NOEC</b> : 3,19 mg/L 21 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
<b>NOEC</b> : 1 150 mg/L 2 d (Algák/vízi növények, Chlorella pyrenoidosa)
<b>NOEC</b> : 118,4 mg/L 4 d (Algák/vízi növények, Skeletonema costatum)
<b>NOEC</b> : 126 mg/L 4 d (hal, Leuciscus idus) German Industrial Standard DIN 38412, part 15
<b>NOEC</b> : 3,13 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
<b>LOEC</b> : 4,85 mg/L 21 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
<b>LOEC</b> : 6,25 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

Oldal 8/10

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



## quick-mix BRS

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

**Cement, portland, chemicals** CAS-szám: 65997-15-1 EK sz.: 266-043-4

**Biológiai lebontás:** Igen, gyors

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

**Cement, portland, chemicals** CAS-szám: 65997-15-1 EK sz.: 266-043-4

**Log K<sub>OW</sub>:** 1,62

**Biokoncentrációs faktor (BCF):** 0,88

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

**Quartz (SiO<sub>2</sub>)** CAS-szám: 14808-60-7 EK sz.: 238-878-4

**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** —

**Cement, portland, chemicals** CAS-szám: 65997-15-1 EK sz.: 266-043-4

**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** —

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

#### 13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

17 01 01 Beton

Hulladékkulcs csomagolás

15 01 01 Papír és karton csomagolási hulladékok

### Hulladékkezelési megoldások

**Szakszerű ártalmatlanítás / Termék:**

A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

## 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége



# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

quick-mix

Eine Marke von sievert



Oldal 9/10

## quick-mix BRS

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

### 16.1. Módosításra való utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 16.2. Rövidítések és betűszavak

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DIN	Német Szabványügyi Intézet
EN	Európai szabvány
EWC	European Waste Catalogue
HEPA	Magas hatékonyságú részecskeszűrő
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
KG	testsúly
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete

### 16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Anyagnév	Faj	beszerzési forrás(ok)
<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-szám: 65997-15-1 EK sz.: 266-043-4	LD <sub>50</sub> orális; LD <sub>50</sub> dermális; LC <sub>50</sub> ; EC <sub>50</sub> ; NOEC; LOEC	Forrás: Európai Vegyianyag- ügynökség, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>

### 16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Bőrkorrózió/bőrirritáció (Skin Irrit. 2)	H315: Bőrirritáló hatású.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Dam. 1)	H318: Súlyos szemkárosodást okoz.	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) (STOT SE 3)	H335: Légúti irritációt okozhat.	

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2024. jún. 28.

Nyomtatás dátuma: 2024. szept. 26.

Változat: 1.1

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



Oldal 10/10

## quick-mix BRS

### 16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2-15. szakaszból

Figyelmeztető mondatok	
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

### 16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 16.7. Kiegészítő utasítások

Nem állnak rendelkezésre adatok