



oldalszám: 1/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

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

- **1.1 Termékazonosító**
  - **Kereskedelmi megnevezés: KEIM STUCASOL-FONDO**
  - **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
  - **Anyag/készítmény használata**  
Töltött, szol-szilikát alapozó csúszásmentes felülettel beltéri és kültéri használatra.
  - **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**  
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.
- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés** Érvénytelen
- **Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen
- **Figyelmeztetés** Érvénytelen
- **Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen
- **Pótlólagos adatok:**  
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.  
EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.
- **2.3 Egyéb veszélyek** A termék alkálikus. Szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

HU

(folytatás a 2. oldalon)



oldalszám: 2/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

Kereskedelmi megnevezés: **KEIM STUCASOL-FONDO**

(folytatás az 1. oldalról)

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2 Keverékek

· **Leírás:** Kálivízüveg vizes oldata, kovasav, töltőanyagok és szerves adlékok

#### · Veszélyes alkotórészek:

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indexszám: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119486799-10-xxxx	titán-dioxid [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában] ☠ Carc. 2, H351	2,5-10%
CAS: 1312-76-1 EINECS: 215-199-1 Reg.nr.: 01-2119456888-17-xxxx	Silicic acid, potassium salt ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 40 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 40 %	≤2,5%

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

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

##### · Általános információk:

Különleges intézkedések nem szükségesek.

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.

(folytatás a 3. oldalon)



oldalszám: 3/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

**Kereskedelmi megnevezés: KEIM STUCASOL-FONDO**

(folytatás a 2. oldalról)

- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
Tűzeset során felszabadulhat:  
Szénoxidok (COx)  
Szilícium-dioxid (SiO<sub>2</sub>)
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálcot.
- **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**  
Védelmi előírásokra figyelni (lásd. 7. és 8. bekezdés).  
A gőzök/por/aerosol hatása esetén védőálcot használjunk.  
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.  
Bőrrel és szemmel történő érintkezést kerüljük!  
A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Talajba, vizekbe, csatornába történő bejutást meg kell akadályozni.  
Vegyék figyelembe a helyi hatóságok előírásait.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.  
Tisztítatlan felületeket alaposan tisztítsuk!  
Maradékokat bő vízzel lemosni!
- **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**  
A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.  
Bőrrel és szemmel történő érintkezés kerülendő!  
Aeroszol belégzése tilos.  
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.

(folytatás a 4. oldalon)



oldalszám: 4/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

**Kereskedelmi megnevezés: KEIM STUCASOL-FONDO**

(folytatás a 3. oldalról)

- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Csak zárt eredeti hordóban tároljunk.  
Hűvös és száraz helyen az eredeti tartályban raktározni.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Ne tároljuk savakkal együtt.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
A címkén lévő utasításokat betartani.  
Hűvös helyen tároljuk.  
Fagytól védjük.  
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
- **Tárolási osztály: 12**
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.  
Aeroszol belégzése tilos!  
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.  
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
- **Légzésvédelem:**  
Csak aeroszol vagy ködképződés esetén szükséges a védőálarc.  
Szűrő: P
- **Kézvédelem:** Védőkesztyű.
- **Kesztyűanyag**  
alkalmas pl.:  
Nitrillel átitatott pamut kesztyű  
PVC vagy PE kesztyű.  
Javasolt anyagerősség:  $\geq 0,5$  mm  
Természetes kaucsuk (Latex)  
Javasolt anyagerősség:  $\geq 0,6$  mm  
Butilkaucsuk  
Javasolt anyagvastagság:  $\geq 0,7$  mm.  
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony 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.

(folytatás az 5. oldalon)



oldalszám: 5/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

Kereskedelmi megnevezés: KEIM STUCASOL-FONDO

(folytatás a 4. oldalról)

- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**  
Permeációs érték:  $\geq 6$  (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.
- **Szemvédelem:** Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.
- **Testvédelem:**  
Védőruházat.  
Bőr felületekkel való érintkezés után alaposan megmosni és bekrémezni.
- **Környezeti expozíció korlátozása és ellenőrzése**  
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

##### · Külső jellemzők:

- **Forma:** Pasztaszerű anyag
- **Szín:** különböző színű; színezés szerint
- **Szag:** gyenge, jellemző
- **Szagküszöbérték:** Nincs meghatározva.

· **pH-érték 20 °C-nál:** ~11\*

##### · Állapotváltozás

- **Olvadáspont/fagyáspont:** nem meghatározható
- **Kezdő forráspont és forrásponttartomány:** nem meghatározható

· **Lobbanáspont:** Nem alkalmazható

· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):** Nem alkalmazható

· **Gyulladás hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

· **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

· **Öngyulladás hőmérséklet:** Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszélyesség:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

##### · Robbanási határok:

- **Alsó:** nem alkalmazható .
- **Felső:** nem alkalmazható .
- **Oxidáló tulajdonságok:** nem alkalmazható

· **Gőznyomás:** Nincs meghatározva.

· **Sűrűség 20 °C-nál:** 1,5-1,8\* g/cm<sup>3</sup>

· **Relatív sűrűség:** Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)



oldalszám: 6/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

Kereskedelmi megnevezés: **KEIM STUCASOL-FONDO**

(folytatás az 5. oldalról)

· <b>Gőzsűrűség</b>	nem alkalmazható
· <b>Párolgási sebesség</b>	nem alkalmazható
· <b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b>	
· <b>Víz:</b>	keverhető
· <b>Megosztlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	nem alkalmazható
· <b>Viszkozitás:</b>	
· <b>dinamikai 20 °C-nál:</b>	1900-2500* mPas
· <b>kinematikai:</b>	Nincs meghatározva.
· <b>9.2 Egyéb információk</b>	*Az értékek a frissen gyártott anyagokra vonatkoznak és az idő múlásával változnak.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás** Általános felhasználásnál és raktározásnál stabil.
- **Termikus bomlás/kerülő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:**
  - Savak
  - Oxidációs anyagok
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**
  - Tűz esetén felszabadulhat:
  - Szénoxidok (COx)
  - Szilíciumdioxid (SiO<sub>2</sub>)Megfelelő raktározás és kezelés mellett nincs veszélyes bomlástermék képződés.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

**13463-67-7 titán-dioxid [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]**

Belégzésnél	ATE mix (4h)	>5 mg/l (belélegzés)
	ATE mix	>2.000 mg/kg (dermális) >2.000 mg/kg (orálisan)
	NOAEL	3.500 mg/kg /Oral (patkány) (90d)

**1312-76-1 Silicic acid, potassium salt**

Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (patkány) (OECD 401)
Bőrön át	LD50	>5.000 mg/kg (patkány) (OECD 402)

(folytatás a 7. oldalon)



oldalszám: 7/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

Kereskedelmi megnevezés: **KEIM STUCASOL-FONDO**

(folytatás a 6. oldalról)

Belégzésnél	LC50/4 h	>5 mg/l (patkány)
-------------	----------	-------------------

· **Primer ingerhatás:**

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A gyakori és tartós bőr kapcsolat bőr irritáláshoz vezethet.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Hosszabb behatás esetén irritálás lehetséges.
- **Belélegzésnél** Irritáló hatás lehetséges
- **Izenyeléskor:** Irritáló hatás lehetséges
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

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.

· **Ismételt dózis toxicitás**

**13463-67-7 titán-dioxid [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]**

Belégzésnél	NOAEC	10 mg/m <sup>3</sup> (patkány) (90d)
-------------	-------	--------------------------------------

· **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)** Érvénytelen

· **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)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **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.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· **12.1 Toxicitás**

· **Akvatikus toxicitás:**

**13463-67-7 titán-dioxid [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]**

NOEC	≥100.000 mg/kg (sediment fresh water)
EC50	>100 mg/kg (Édesvízi alga) (OECD 201)
EC 50	>10.000 mg/l (Alga) (ISO 10253)
LC 50	>10.000 mg/l (tengeri hal) (OECD 203)
	>1.000 mg/l (Édesvízi hal) (EPA-540/9-85-006)
	>1.000 mg/l (Daphnia) (OECD 202)

**1312-76-1 Silicic acid, potassium salt**

NOEC	>1 mg/l (hal)
	>1 mg/l (gerinctelenek)

(folytatás a 8. oldalon)





oldalszám: 8/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

**Kereskedelmi megnevezés: KEIM STUCASOL-FONDO**

(folytatás a 7. oldalról)

EC 50/48h	>100 mg/l (Daphnia) (OECD 202)
EC 50/72 h	>100 mg/l (Alga)
LC 50/96 h	>100 mg/l (hal) (DIN EN ISO 7346-2)
EC 0	>1.000 mg/l (eleveniszapos) (30min)

- **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.
- **További ökológiai információk:**
  - **AOX-információ**  
Az alkotó anyagok miatt, melyek nem tartalmaznak szervesen kötött halogéneket, nem járul hozzá a szennyvíz AOX terheléséhez.
  - **Receptúra szerint a 2006/11/EK sz, EK irányelv szerinti alábbi nehézfém eket és vegyületeket tartalmazza:**  
A termék tartalmaz BaSO<sub>4</sub>, TiO<sub>2</sub>.
  - **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 veszélyezteti.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
  - **PBT:** Nem alkalmazható
  - **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
  - **Ajánlás:**  
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.  
Hulladékkezelés a hatósági előírások szerint.
- **Európai Hulladék Katalógus**

08 01 12	festék- vagy lakkhulladék, a 08 01 11 kódszám alatt szereplők kivételével
----------	---------------------------------------------------------------------------
- **Tisztítatlan csomagolások:**
  - **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
  - **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám**
- **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen

(folytatás a 9. oldalon)





oldalszám: 9/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

Kereskedelmi megnevezés: **KEIM STUCASOL-FONDO**

(folytatás a 8. oldalról)

· <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b> · <b>osztály</b>	Érvénytelen
· <b>14.4 Csomagolási csoport</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Érvénytelen
· <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	Nem
· <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Nem alkalmazható
· <b>14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható
· <b>Szállítási/egyéb adatok:</b>	A szállítási előírások értelmében nem veszélyes szállítmány.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	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.
- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**  
egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Országos előírások:**
- **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.
- **Különleges előírások, korlátozások és tiltó szabályok**
- **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.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

(folytatás a 10. oldalon)



oldalszám: 10/10

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

A nyomtatás kelte 20.11.2020

Verziószám 5.0

Felülvizsgálat 20.11.2020

**Kereskedelmi megnevezés: KEIM STUCASOL-FONDO**

(folytatás a 9. oldalról)

H351 Feltehetően rákot okoz.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** KEIMFARBEN Németország, Termékbiztonsági osztály

· **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

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 Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Carc. 2: Rákkeltő hatás – 2. kategória

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

HU