

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**sera Pond Water Stabilizer**

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 1 -tól/-től 9

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

sera Pond Water Stabilizer

**EAN**

4001942077606

4001942556873

4001942556897

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

Vízkezelési vegyszerek: Szervetlen sók keveréke víz paraméterek beállításához kerti tóban.

A terméket a gyártó a magán végfelhasználók számára szánta.

A terméket a gyártó a professzionális felhasználók számára szánta.

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

|                     |                                                      |                           |
|---------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Társaság:           | sera Werke Heimtierbedarf<br>J. Ravnak GmbH & Co. KG |                           |
| Cím:                | Borsigstraße 49                                      |                           |
| Város:              | D-52525 Heinsberg                                    |                           |
| Postafiók:          | 1466<br>D-52518 Heinsberg                            |                           |
| Telefon:            | +49 (0)2452 91260                                    | Telefax: +49 (0)2452 5922 |
| E-mail:             | info@sera.de                                         |                           |
| Felelős személy:    | Dr. Matthias Dahm                                    |                           |
| E-mail:             | sds.info@sera.biz                                    |                           |
| Internet:           | www.sera.de                                          |                           |
| Felvilágosítást ad: | Labor                                                |                           |

**1.4. Sürgősségi telefonszám:** +49 (0)2452 91260 (Ezen a számon csak munkaidőben lehet érdeklődni.)  
+49 (0)2452 9126555

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008/EK Rendelet**

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

**2.2. Címkézési elemek****További tanácsok**

A termék az EK irányelvei vagy az érvényes nemzeti törvények alapján külön jelölést nem igényel.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés**

a termék/anyag szervetlen. Szervetlen sók keveréke.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**sera Pond Water Stabilizer**

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 2 -tól/-től 9

**Releváns alkotórészek**

| CAS-szám   | Alkotóelemek                        |              |                  | Tömeg<br>részarány |
|------------|-------------------------------------|--------------|------------------|--------------------|
|            | EK-szám                             | Indexszám    | REACH-szám       |                    |
|            | Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet) |              |                  |                    |
| 10035-04-8 | kálcium-klorid                      |              |                  | 5 - < 10 %         |
|            | 233-140-8                           | 017-013-00-2 | 01-2119494219-28 |                    |
|            | Eye Irrit. 2; H319                  |              |                  |                    |

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

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

A szennyezett ruházatot ki kell kefélni. A beszennyeződött ruhadarabokat a következő használat előtt ki kell mosni.

**Belélegzés esetén**

Gondoskodni kell friss levegőről. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

**Szembe kerülés esetén**

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

**Lenyelés esetén**

Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére. Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni. TILOS hánytatni. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

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

Hányinger, Hányás

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

Tüneti kezelés.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

**Az alkalmatlan oltóanyag**

nincs korlátozás

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

Nem gyúlékony. A termék maga nem éghető. Tűz esetén képződhet: sósav (HCl), Kénoxidok, Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), szén-monoxid.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

**További információ**

A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapatni.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**sera Pond Water Stabilizer**

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 3 -tól/-től 9

**Általános tájékoztató**

Porkeletkezést kerülni. Az anyag porát nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell! A személyeket biztonságos helyre kell vinni.

**A sürgősségi ellátók esetében**

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Csatornázás lefedése. Porkeletkezést kerülni.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Különleges környezetvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

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

A szennyezett öblítővizet vissza kell tartani és ártalmatlanítani kell.

**Tisztításra**

Nagy mennyiségű kiömlött anyag: Felszedéséhez engedélyezett ipari porszívót kell használni.

Kis mennyiségű kiömlött anyag: Pormentesen felvenni és pormentesen tárolni.

A szennyezett felületeket alaposan megtisztítani. A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

**Egyéb információk**

Mechanikusan felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

**Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan**

Élelmiszerrel, italtól és takarmánnyal távol tartandó. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

**További információ**

Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Használat után a tartályra azonnal rá kell zárni a fedelét.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

A csomagolást szárazon és zárva tartani, szennyeződés és a nedvesség felszívódásának megakadályozása érdekében. Nedvességére érzékeny.

Ajánlott tárolási hőmérséklet: szobahőmérsékleten.

Nedvességtől védendő. Közvetlen napfénytől védve kell tartani.

**Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban**

Tárolás során a termék sosem kerülhet vízzel érintkezésbe.

**A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Nem szükségesek különleges intézkedések. A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Szervetlen sók keveréke víz paraméterek beállításához kerti tóban.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**sera Pond Water Stabilizer**

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 4 -tól/-től 9

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek****DNEL-/DMEL-értékek**

| CAS-szám                      | Megnevezés     | Expozíciós út | Hatású | Érték                  |
|-------------------------------|----------------|---------------|--------|------------------------|
| DNEL-típus                    |                |               |        |                        |
| 10035-04-8                    | kalcium-klorid |               |        |                        |
| Munkavállaló DNEL, hosszútávú | belélegzéses   | helyi         |        | 6,6 mg/m <sup>3</sup>  |
| Munkavállaló DNEL, akut       | belélegzéses   | helyi         |        | 13,2 mg/m <sup>3</sup> |
| Fogyasztó DNEL, hosszútávú    | belélegzéses   | helyi         |        | 3,3 mg/m <sup>3</sup>  |
| Fogyasztó DNEL, akut          | belélegzéses   | helyi         |        | 6,6 mg/m <sup>3</sup>  |

**PNEC-értékek**

| CAS-szám               | Megnevezés     | Érték    |
|------------------------|----------------|----------|
| Környezet-kompartiment |                |          |
| 10035-04-8             | kalcium-klorid |          |
| Talaj                  |                | 150 mg/l |

**További információ a ellenőrző paraméterek**

Eddig nem állapítottak meg nemzeti határértékeket.  
Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

**8.2. Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Különleges műszaki óvintézkedések nem szükségesek.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Szem-/arcvédelem**

Szemvédelem: nem szükséges. Kerülni kell a szembe jutást.

**Kézvédelem**

A bőrrel való érintkezés kerülendő. Kézvédő nem szükséges.

**Bőrvédelem**

Testvédelem: nem szükséges.

**A légutak védelme**

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő. Por- vagy aeroszolképződés esetén P2 típusú szűrővel ellátott gázálcot kell használni (DIN 3181, 1980 alapján).

**Hőveszély**

A termikus bomlás elősegítheti ingerlő gázok és gőzök képződését. Tűz esetén képződhet: sósav (HCl), Kénoxidok, Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), szén-monoxid.

**A környezeti expozíció ellenőrzése**

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Halmazállapot:          | szilárd          |
| Szín:                   | fehér            |
| Szag:                   | szagtalan        |
| Szagküszöbérték:        | nem alkalmazható |
| Olvadáspont/fagyáspont: | > 100 °C         |

## sera Pond Water Stabilizer

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 5 -tól/-től 9

|                                                          |                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------|
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | > 127 °C               |
| Tűzveszélyesség:                                         | Nem gyúlékony.         |
| Robbanási határok - alsó:                                | nincs meghatározva     |
| Robbanási határok - felső:                               | nincs meghatározva     |
| Lobbanáspont:                                            | nem alkalmazható       |
| Öngyulladás hőmérséklet:                                 | Nem gyúlékony.         |
| Bomlási hőmérséklet:                                     | > 100 °C               |
| pH-érték:                                                | nem alkalmazható       |
| Kinematikus viszkozitás:                                 | nem alkalmazható       |
| Vízben való oldhatóság:                                  | könnyen oldható        |
| Oldhatóság egyéb oldószerekben                           |                        |
| nincs meghatározva                                       |                        |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados:                       | nem alkalmazható       |
| Gőznyomás:                                               | nincs meghatározva     |
| Sűrűség (20 °C-on):                                      | 2,25 g/cm <sup>3</sup> |
| Relatív sűrűség:                                         | nincs meghatározva     |
| Ömlesztési sűrűség:                                      | nincs meghatározva     |
| Relatív gőzsűrűség:                                      | nem alkalmazható       |
| Részecskejellemzők:                                      | nincs meghatározva     |

### 9.2. Egyéb információk

#### Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem gyulladás, robbanás, önmelegedés vagy látható lebomlás.

Tartós éghetőség:

Nincs öntápláló égés

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd:

nincs meghatározva

gáznemű:

nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok

Nem tűztápláló.

#### Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:

nincs meghatározva

Oldószer szétválás vizsgálat:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Oldószertartalom:

0 %

Szilárdanyagtartalom:

100,00 %

Szublimációs pont:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Lágyuláspont:

nem alkalmazható

Pour pont:

nem alkalmazható

Dinamikus viszkozitás:

nem alkalmazható

Kifutási:

nem alkalmazható

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék a továbbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

Nedvességére érzékeny.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Hosszabb időszakokon át levegővel vagy nedvességgel való érintkezés. A nedvesség hatására történő

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**sera Pond Water Stabilizer**

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 6 -tól/-től 9

bomlást a melegítés erősen felgyorsítja.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Nedvesség, Sav

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

sósav (HCl), Kénoxidok, Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), szén-monoxid  
A termikus bomlás elősegítheti ingerlő gázok és gőzök képződését.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás**

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez.

**Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek az „akut toxicitás” veszélyességi osztály CLP-rendelet szerinti kritériumainak eleget tesznek.

**ATEkeverék kiszámolt**

ATE (szájon át) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) > 20 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l

**Irritáció és korrozivitás**

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáló hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

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.

**A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ**

Porok/részecskék belégzése, A bőrrel való érintkezés, Szemmel való érintkezés, Lenyelés

**Sajátos hatások állatkísérletek során**

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez.

**Egyéb információ vizsgálatok**

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

**Gyakorlati tapasztalatok**

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin károsító tulajdonságok**

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez.

**Egyéb információk**

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez.

**Egyéb információ**

Csak jó ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlattal szabad kezelni. Normál használat esetén

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**sera Pond Water Stabilizer**

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 7 -tól/-től 9

egészségkárosodás nem ismert vagy nem várható.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez. A "környezetre ártalmas" EK besorolás és megjelölés (93/21/EGK) kritériumai értelmében a terméket/az anyagot nem kell környezetre ártalmasként megjelölni. Normál használat esetén ökológiai károsodás nem ismert vagy nem várható.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

A termék ellenőrzése nem történt meg. Szervetlen anyagoknál nem alkalmazhatók a biológiai lebonthatóság megállapítására alkalmazott módszerek.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

**12.4. A talajban való mobilitás**

A termék ellenőrzése nem történt meg.

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

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**További információ**

Különleges környezetvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

**Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

160509 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; nyomásálló tartályokban tárolt gázok és használatból kivont vegyszerek; használatból kivont vegyszerek, a 16 05 06, 16 05 07 vagy 16 05 08 kódszám alatt szereplők kivételével

**Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék**

160509 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; nyomásálló tartályokban tárolt gázok és használatból kivont vegyszerek; használatból kivont vegyszerek, a 16 05 06, 16 05 07 vagy 16 05 08 kódszám alatt szereplők kivételével

**Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás**

150102 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); műanyag csomagolási hulladék

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre. Ha az újra hasznosítás nem megvalósítható, a helyi szabályozásnak megfelelően kell kezelni.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám vagy azonosító****szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**sera Pond Water Stabilizer**

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 8 -tól/-től 9

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Belvízi szállítás (ADN)****14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Tengeri szállítás (IMDG)****14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

nem alkalmazható

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 75

Adatok az 2012/18/EU irányelv (SEVESO III):

Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

**További utalások**

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

**Nemzeti előírások**

Vízveszélyességi osztály (D):

1 - vízre kevésbé veszélyes



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**sera Pond Water Stabilizer**

Felülvizsgálat dátuma: 21.11.2024

Termék kódja: Water\_Stabilizer

Oldal 9 -tól/-től 9

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Rövidítések és betűszavak**

Eye Irrit: Szemirritáció

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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások**

Biztonsági adatlap, ECHA

**A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)**

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**További információk**

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

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelőségükre kell betartaniuk.

*(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)*