

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

### 1.1 Termékazonosító

#### Kereskedelmi név/megjelölés

WEBAC 2100 Concentrate

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

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

#### Releváns azonosított alkalmazások

waterproofing agent basing on siloxane

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### szállító

WEBAC-Chemie GmbH

Fahrenberg 22

22885 Barsbüttel

Germany

Telephone: +49 40 670570

Telefax: +49 40 6703227

#### Felvilágosító rész

E-mail (szakavatott személy)

msds@webac.de

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

#### Giftinformationszentrum-Nord

Sürgősségi telefonszám: +49 551 192 40

available 24h/365days; Information will be provided in German and English

## 2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

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

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

Eye Dam. 1; Súlyos szemkárosodás/szemirritáció; H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Skin Corr. 1; Bőrkorrózió/bőrirritáció; H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

### 2.2 Címkézési elemek

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

#### Veszélyt jelző piktogramok



GHS05

#### Figyelmeztetés

Veszély

#### Figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P260 Ne lélegezze be a gőzt.

P280 Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

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.

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

potassium methylsilanetriolate

#### Kiegészítő veszély jellemzők

nem alkalmazható

### 2.3 Egyéb veszélyek

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

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

#### 3.2 Keverékek

##### Leírás

waterproofing agent basing on siloxane

##### Veszélyes alkotóelemek

| CAS-szám<br>EK sz.<br>EU-szám | Anyagnév<br>REACH-szám<br>Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint                                                           | súly %       |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1344-09-8<br>215-687-4<br>-   | <b>Silicic acid, sodium salt</b><br>01-2119448725-31-xxxx<br>Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319                                   | 25,0 <= 50,0 |
| 31795-24-1<br>250-807-9<br>-  | <b>potassium methylsilanetriolate</b><br>01-2119517439-34-xxxx<br>Skin Corr. 1A H314 / Eye Dam. 1 H318<br>ATE (orális): > 2 000 mg/kg | 2,50 <= 10,0 |

##### Általános megjegyzések

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

### 4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

##### Általános tájékoztató

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni. Eszméletvesztés esetén semmit sem szabad szájon keresztül adni, a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni.

##### Belélegzés után

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Rendszertelen légzés vagy a légzés megállása esetén mesterséges légzés.

##### Bőrrel való érintkezés után

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Oldószereket, vagy hígítót nem szabad használni.

##### Szembejutás esetén

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.

##### Lenyelés után

Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Kérjen azonnal orvosi tanácsot. Az érintettet nyugalomba kell helyezni. TILOS hánytatni.

##### Az elsősegélyt nyújtó személy védelme

Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell!

#### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

##### Tünetek

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

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

Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

### 5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

#### 5.1 Oltóanyag

##### A megfelelő oltóanyag

alkoholálló hab, Szén-dioxid (CO2), Por, permetköd, (víz)

##### Az alkalmatlan oltóanyag

Erős vízsugár

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

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belégzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

A légzésvédő készüléket készenlétbe kell helyezni. A zárt edényzeteket a tűzfészek közelében vízzel kell hűteni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni.

**6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

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

Az érintett területet ki kell szellőztetni. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Folyók, tavak vagy a csatornahálózat szennyezése esetén, a helyi törvényeknek megfelelően, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

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

**Visszatartásra**

Kerítse körül a kiömlött anyagot éghetetlen abszorbensekkel (pl. homok, föld, vermikulit, kovaföld) és semlegesítés céljából a helyi rendelkezéseknek megfelelően gyűjtse össze az arra kijelölt tartályban (lásd 13. szakasz).

**Tisztításra**

Az utótisztítást tisztítószerrel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.

**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**

**Utalások a biztonságos kezeléshez**

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Kerülje a permet belélegzését.

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

A törvényben foglalt védelmi- és biztonsági előírások követése.

**Tájékoztató az általános ipari higiéniaiáról**

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

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

**Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Tárolás az üzembiztonsági rendelettel összhangban. Idegeneknek belépés tilos. Dohányozni tilos.

Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek anyaga megfelel az eredeti tartály anyagának. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály!

**Utalások az együtt-tárolásra**

Erősen savas és lúgos anyagoktól, továbbá oxidálószerektől távol tartandó.

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Élelmiszer és takarmány

**Raktározási osztály** LGK8A - Éghető maró anyagok

**További információ a raktározás körülményeiről**

Jól szellőztetett, száraz helyiségben, 5 °C és 30 °C között kell tárolni.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

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

**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

**Munkahelyi határértékek**

Nem állnak rendelkezésre adatok

**Biológiai határértékek**

Nem állnak rendelkezésre adatok

**DNEL munkavállaló**

| CAS-szám   | Anyagnév                       | DNEL Típus                                 | DNEL érték       |
|------------|--------------------------------|--------------------------------------------|------------------|
| 1344-09-8  | Silicic acid, sodium salt      | DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás)      | 1,59 mg/ttkg/nap |
| 1344-09-8  | Silicic acid, sodium salt      | DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás)  | 5,61 mg/m3       |
| 31795-24-1 | potassium methylsilanetriolate | DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás)      | 6,6 mg/ttkg/nap  |
| 31795-24-1 | potassium methylsilanetriolate | DNEL akut dermális, rövidtávú (szisztémás) | 6,6 mg/ttkg/nap  |
| 31795-24-1 | potassium methylsilanetriolate | DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás)  | 47 mg/m3         |
| 31795-24-1 | potassium methylsilanetriolate | DNEL akut belélegzéses (szisztémás)        | 47 mg/m3         |

PNEC

| CAS-szám  | Anyagnév                  | PNEC Típus                        | PNEC érték |
|-----------|---------------------------|-----------------------------------|------------|
| 1344-09-8 | Silicic acid, sodium salt | PNEC Vizek, periodikus kibocsátás | 7,5 mg/L   |
| 1344-09-8 | Silicic acid, sodium salt | PNEC Vizek, édesvíz               | 7,5 mg/L   |
| 1344-09-8 | Silicic acid, sodium salt | PNEC Vizek, tengervíz             | 1 mg/L     |
| 1344-09-8 | Silicic acid, sodium salt | PNEC szennyvíztisztító (STP)      | 348 mg/L   |

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Jó szellőztetésről kell gondoskodni. Ezt helyi elszívás vagy a helyiség elszívása révén lehet elérni.

Egyéni védelem

Légzésvédő

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

Kézvédő

Alkalmas anyag: NBR (Nitrilkaucsuk)  
A kesztyű anyagának vastagsága >= 0,4 mm  
Áthatolási idő >= 480 min  
Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Figyelembe kell venni a védőkesztyű gyártójának az alkalmazásra, tárolásra, állagmegőrzésre és pótlásra vonatkozó utasításait és információit. A kesztyű anyagának átitatódási ideje a bőrexpozíció erősségétől vagy tartósságától függően.  
Ajánlott kesztyűmárkák: EN ISO 374

Bőrvédő

A védőkrémek segíthetnek megvédeni a bőr expozíciónak kitett területeit. Érintkezés után ezeket semmi esetre sem szabad használni.

Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldalvédővel: EN 166  
Fröccsenés esetén hordjunk szorosan záró védőszemüveget.

Testvédelem

Megfelelő védőruhát kell hordani. A szennyezett, átitatott ruházatot váltani kell.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Halmazállapot                             | Folyékony          |
| Szín                                      | színtelen          |
| Szag                                      | jellemző           |
| pH-érték (100%)                           | 11,5 - 12,5        |
| Olvadáspont/fagyáspont                    | nincs meghatározva |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány | nincs meghatározva |
| Lobbanáspont                              | > 101 °C           |

WEBAC 2100 Concentrate  
Változat 2.0  
Módosítás dátuma 2024.12.20.  
Nyomtatás dátuma 2024.12.20.

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| tűzveszélyesség                    | nem alkalmazható          |
| Alsó robbanási határ -nál 20°C     | nincs meghatározva        |
| Felső robbanáshatár -nál 20°C      | nincs meghatározva        |
| Gőznyomás -nál 20°C                | 23,39 mbar                |
| Relatív gőzsűrűség                 | nem alkalmazható          |
| Sűrűség 20 °C-on                   | 1.4 kg/l                  |
| Vízoldhatóság -nál 20°C            | gyakorlatilag oldhatatlan |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | lásd 12. szakasz          |
| Gyújtóhőmérséklet °C-ban           | nincs meghatározva        |
| Bomlási hőmérséklet                | nincs meghatározva        |
| Viszkozitás 20 °C-on:              | > 20,5 mm²/s              |
| részecske tulajdonságai            | nem alkalmazható          |

9.2 Egyéb információk  
nem alkalmazható

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség  
Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.
- 10.2 Kémiai stabilitás  
Raktározásnál és kezelésnél az ajánlott előírások alkalmazásánál stabil.  
Figyeljük a lejárat dátumot.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége  
Erős savaktól, erős bázisoktól és erős oxidálószerektől távol kell tartani, mert exoterm reakciókat okoz.
- 10.4 Kerülendő körülmények  
Nedvességtől védendő. A magas hőmérsékleteket és a közvetlen napsugárzást el kell kerülni.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok  
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek  
Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek pl.: Szén-dioxid (CO2), szén-monoxid, füst.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Akut toxicitás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
**potassium methylsilanetriolate**  
LD50: orális (Patkány): > 2 000 mg/kg; (OECD 423)
- Bőrkorrózió/bőrirritáció**  
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
Súlyos szemkárosodást okoz.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése**  
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.

#### 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

##### Endokrin károsító tulajdonságok

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

### 12.SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1 Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

##### Haltotoxicitás

Silicic acid, sodium salt

EC50 > 100 mg/L

LC50: > 100 mg/L (96 h)

##### Toxicitás dafnián

EC50 > 100 mg/L (48 h)

#### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 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.

### 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

##### A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

##### Hulladékulcus/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

080409\* - Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó- és tömítőanyagok hulladéka

A 2008/98/EK (Hulladék alapvető irányelv) irányelvnek megfelelően veszélyes hulladék.

##### Más ártalmatlanítási ajánlások

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A nem megfelelően ürített göngyölegek veszélyes hulladéknak számítanak.

### 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

UN 1719

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

##### Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

ÄTZENDER ALKALISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (enthält KALIUMMETHYLSILICONAT)

##### Tengeri szállítás (IMDG)

\* Caustic alkali liquid, n.o.s. (contains POTASSIUM METHYLSILICONATE)

##### Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

\* Caustic alkali liquid, n.o.s. (contains POTASSIUM METHYLSILICONATE)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) | 8 |
| Tengeri szállítás (IMDG)                 | 8 |
| Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)      | 8 |

14.4 Csomagolási csoport

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) | II |
| Tengeri szállítás (IMDG)                 | II |
| Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)      | II |

14.5 Környezeti veszélyek

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) | nem alkalmazható |
| Tengeri szállítás (IMDG)                 | nem alkalmazható |

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítást mindig zárt, felállított és biztonságos tartályokban kell végezni. Gondoskodni kell arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor vagy a termék kiömlése esetén.  
Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd szakasz 6 - 8

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Az IBC-kód szerint nem szabad mint ömlesztett áru szállítani.

14.8 Kiegészítő tájékoztatás

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

alagútkorlátozási kód: E  
Korlátozott mennyiség (LQ): 1 ltr  
Veszélyt jelző szám (Kemler-szám): 80

Tengeri szállítás (IMDG)

Elkülönítési csoport: IMDG-Kódex: 18. elkülönítési csoport: Alkáliák  
EMS-Szám: F-A, S-B  
Korlátozott mennyiség (LQ): 1 ltr

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

Tartsa be a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságáról szóló 92/85/EEK rendelet által előírt, munkahelyi expozíciós korlátozásokat, vagy a nemzeti előírásokban foglalt korlátozásokat, ha azok szigorúbbak.  
Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33), vagy a nemzeti előírásokban foglalt korlátozásokat, ha azok szigorúbbak.

2010/75/EU irányelv az ipari kibocsátásokról [Industrial Emissions Directive]

VOC-érték: 8 g/l

2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről [Seveso III irányelve]

Veszélyességi kategória / Név szerint felsorolt veszélyes anyagok

Ez a termék 2012/18/EU irányelv szerint nincs besorolva.

Nemzeti előírások

Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendők!

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2–15. szakaszokból

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H315 | Bőrirritáló hatású.                           |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz.                   |

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

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

Eye Dam. 1 Számítási módszer.  
Skin Corr. 1 Vizsgálati adatok alapján.

Rövidítések és betűszavak

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás  
AGW: Munkahelyi határértékek  
BGW: Biológiai határértékek  
CAS: Kémiai absztrakt szolgáltatás  
CLP: Osztályozás, címkézés és csomagolás  
CMR: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító  
DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)  
DNEL: Származtatott hatásmentes szint  
EAKV:  
EC: Hatásos koncentráció  
EK: Európai Közösségek  
EN: Európai szabvány  
IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség – Veszélyes Áruk Előírásai  
IBC Code: Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat  
ICAO-TI:  
IMDG Code: A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe  
ISO: Nemzetközi Szabványügyi Szervezet  
LC: Halálos koncentráció  
LD: Halálos dózis  
:  
MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajók okozta szennyezés megelőzéséről  
OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet  
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező  
PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció  
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat  
ENSZ: United Nations  
VOC: Illékony szerves vegyületek  
vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Módosításra való utalások

\* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva.