

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 1 -tól/-től 11

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

##### 1.1. Termékazonosító

775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

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

###### Nem tanácsolt alkalmazások

Nem állnak rendelkezésre információk.

##### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

|                           |                               |                               |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Társaság:                 | Chesterton International GmbH |                               |
| Cím:                      | Am Lenzenfleck 23             |                               |
| Város:                    | DE-85737 Ismaning GERMANY     |                               |
| Telefon:                  | +49 89 99 65 46 - 0           | Telefax: +49 89 99 65 46 - 50 |
| e-mail:                   | eu-sds@chesterton.com         |                               |
| e-mail (Felelős személy): | eu-sds@chesterton.com         |                               |
| Internet:                 | www.chesterton.com            |                               |
| Felvilágosítást ad:       | eu-sds@chesterton.com         |                               |

##### 1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
Díjmentesen hívható: +36 80 201 199

#### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

##### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

###### 1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyességi kategóriák:

Aspirációs veszély: Asp. vesz. 1

Légzőszervi/bőr szenzibilizáció: Bőrszenz. 1

Figyelmeztető mondatok:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

##### 2.2. Címkézési elemek

###### 1272/2008 sz. (EK) Rendelet

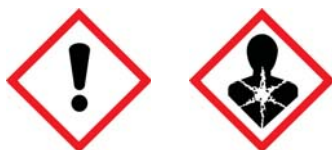
###### Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)**

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 2 -tól/-től 11

**Figyelmeztető mondatok**

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P261 Kerülje a A gázt/párát nem szabad belélegezni. belélegzését.  
P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
P301+P310 **LENYELÉS ESETÉN:** Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
P302+P352 **HA BŐRRE KERÜL:** Lemosás bő vízzel.  
P331 TILOS hánytatni.  
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.1. Anyagok****Veszélyes anyag**

| CAS-szám   | Alkotóelemek   | Tömeg   |
|------------|--|---------|
|            | EK-szám Indexszám REACH-szám   |         |
|            | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint                    |         |
|            | Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | 75-85 % |
|            | 926-141-6 01-2119456620-43-0000                                      |         |
|            | Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304                                 |         |
| 68603-10-1 | Hydrocarbon waxes, petroleum, oxidized, methyl esters, barium salts  | 5-7 %   |
|            | 271-637-1  |         |
|            | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302                                |         |
| 93820-55-4 | Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts          | 3-6 %   |
|            | 298-635-3 01-2119967414-32-0000                                      |         |
|            | Skin Sens. 1; H317   |         |

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet.

**További információ**

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

A szennyezett, átitatott ruházatot váltani kell. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 3 -tól/-től 11

lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

#### **Belélegzés esetén**

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Légzési nehézségek vagy légzésmegállás esetén mesterséges lélegeztetést kell adni. Forduljon orvoshoz.

#### **Bőrrel való érintkezés esetén**

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

#### **Szembe kerülés esetén**

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

#### **Lenyelés esetén**

TILOS hánytatni.  
Azonnal orvost hívni.

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

Szemirritációt okoz. Bőrirritáló hatású. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Fejfájás, Szédülés, Tüdődéma  
A gőzök belélegzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

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

Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### **5.1. Oltóanyag**

#### **A megfelelő oltóanyag**

Száraz oltópor. Széndioxid (CO<sub>2</sub>). alkoholálló hab. Permetező vízszugár

#### **Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár

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

Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>), Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), szén-monoxid

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Különleges felszerelések tűzoltásnál Védőruházat.

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

### **További információ**

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

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 4 -tól/-től 11

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Csatornázás lefedése.

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

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

#### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.  
Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

### **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

#### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

##### **Biztonságos kezelési útmutatás**

Lásd 8. szakasz. Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz).

##### **Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek.  
A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.  
Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól.

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

##### **A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő.

##### **A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Távol tartani a következő(k)től:

Fagy  
Hőség  
Nedvesség

#### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

#### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 5 -tól/-től 11

#### DNEL-/DMEL-értékek

| CAS-szám   | Megnevezés  | Expozíciós út | Hatású     | Érték                    |
|------------|---|---------------|------------|--------------------------|
| 93820-55-4 | Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts |               |            |                          |
|            | Munkavállaló DNEL, hosszútávú                               | belélegzéses  | szisztémás | 11,75 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | Munkavállaló DNEL, hosszútávú                               | dermális      | szisztémás | 3,33 mg/ttkg/nap         |
|            | Munkavállaló DNEL, hosszútávú                               | dermális      | helyi      | 1,03 mg/cm <sup>2</sup>  |
|            | Fogyasztó DNEL, hosszútávú                                  | belélegzéses  | szisztémás | 2,9 mg/m <sup>3</sup>    |
|            | Fogyasztó DNEL, hosszútávú                                  | dermális      | szisztémás | 1,667 mg/ttkg/nap        |
|            | Fogyasztó DNEL, hosszútávú                                  | dermális      | helyi      | 0,513 mg/cm <sup>2</sup> |
|            | Fogyasztó DNEL, hosszútávú                                  | orális        | szisztémás | 0,833 mg/ttkg/nap        |

#### PNEC-értékek

| CAS-szám   | Megnevezés  | Érték           |
|------------|---|-----------------|
| 93820-55-4 | Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts |                 |
|            | Környezet-kompartiment                                      | Érték           |
|            | Édesvíz   | 1 mg/l          |
|            | Tengervíz   | 1 mg/l          |
|            | Édesvízi üledék   | 226000000 mg/kg |
|            | Tengervízi üledékek   | 226000000 mg/kg |
|            | Másodlagos mérgezés   | 16667 mg/kg     |
|            | Talaj   | 271000000 mg/kg |

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

##### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról.  
Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

##### Egészségügyi intézkedések

Védőkesztyű és védőruha használata kötelező.

##### Szem-/arcvédelem

Megfelelő szemvédelem:  
Keretes szemüveg oldalvédővel  
védőszemüveg

##### Kézvédelem

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni: DIN EN 374  
NBR (Nitrilkaucsuk), Butilkaucsuk  
A kesztyű anyagának vastagsága  $\geq 0,4$  mm  
Az áttörési időt és az anyag dagadási jellemzőit figyelembe kell venni.  
Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 6 -tól/-től 11

Viselési idő nem folyamatos érintkezés esetén (fröccsenés): max. 480 min. (NBR (Nitrilkaucsuk))

Viselési idő folyamatos érintkezés esetén 240 - 480 min (NBR (Nitrilkaucsuk))

A hordásidő korlátozásokat a gyártó utasításának megfelelően be kell tartani .

#### Bőrvédelem

Védőruházat

#### Légutak védelme

Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálc viselése kötelező.

Szűrőkészülék (teljes maszk vagy fúvóka garnitúra) szűrővel: A-P2

#### Környezeti expozíció ellenőrzések

Nem szükségesek különleges intézkedések.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|  |                 |                      |
|--|-----------------|----------------------|
| Fizikai állapot:                                     | Folyékony       |                      |
| Szín:  | világosbarna    |                      |
| Szag:  | után: Petróleum |                      |
|  |                 | <b>Módszer</b>       |
| pH-érték:  |                 | nem alkalmazható     |
| <b>Állapotváltozások</b>                             |                 |                      |
| Olvaspont:   |                 | nincs meghatározva   |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:           |                 | 207 °C               |
| Szublimációs pont:                                   |                 | nincs meghatározva   |
| Lágyuláspont:  |                 | nincs meghatározva   |
| Pour pont:   |                 | nincs meghatározva   |
| Gyulladáspont:                                       |                 | 69 °C                |
| Tartós éghetőség:                                    |                 | Nincs öntápláló égés |
| <b>Tűzvesélyesség</b>                                |                 |                      |
| szilárd:   |                 | nincs meghatározva   |
| gáznemű:   |                 | nincs meghatározva   |
| <b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>               |                 |                      |
| A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek. |                 |                      |
| Robbanási határok - alsó:                            |                 | nincs meghatározva   |
| Robbanási határok - felső:                           |                 | nincs meghatározva   |
| Gyulladási hőmérséklet:                              |                 | nincs meghatározva   |
| <b>Öngyulladási hőmérséklet</b>                      |                 |                      |
| szilárd:   |                 | nincs meghatározva   |
| gáznemű:   |                 | nincs meghatározva   |

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 7 -tól/-től 11

Bomlási hőmérséklet:

nincs meghatározva

#### **Oxidálási tulajdonságok**

Nem állnak rendelkezésre információk.

Gőznyomás:  
(20 °C -on)

<2,7 hPa

Sűrűség (20 °C-on):

0,8 g/cm<sup>3</sup>

Vízben való oldhatóság:  
(25 °C-on)

gyakorlatilag oldhatatlan

#### **Oldhatóság egyéb oldószerekben**

Nem állnak rendelkezésre információk.

Megoszlási hányados:

nincs meghatározva

Kinematicus viszkozitás:  
(25 °C-on)

1 mm<sup>2</sup>/s

Gőzsűrűség:

>1 (levegő = 1)

Párolgási sebesség:

<1 (Éter = 1)

Oldószertartalom:

78-82 %

#### **9.2. Egyéb információk**

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### **10.1. Reakciókészség**

A termék normális környezet hőmérsékleti raktározásnál stabil.

### **10.2. Kémiai stabilitás**

Az anyag az ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

### **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Ez az anyag normális felhasználási feltételek között nem tekinthető reaktívnek.

### **10.4. Kerülendő körülmények**

Ez az anyag éghető és hőség, szikrázás, láng vagy egyéb gyújtóforrások hatására (pl. statikus elektricitás, gyújtólángok, mechanikus/elektromos felszerelés) meggyulladhat.

### **10.5. Nem összeférhető anyagok**

Erős savak, Erős lúg, Oxidálószer

### **10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>), Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), szén-monoxid

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### **11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

#### **Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 8 -tól/-től 11

| CAS-szám   | Alkotóelemek  |                   |         |                     |                      |
|------------|---|-------------------|---------|---------------------|----------------------|
|            | Expozíciós út   | Dózis             | Faj     | Forrás              | Módszer              |
| 68603-10-1 | Hydrocarbon waxes, petroleum, oxidized, methyl esters, barium salts |                   |         |                     |                      |
|            | orális  | ATE 500 mg/kg     |         |                     |                      |
|            | belélegzéses gőz  | ATE 11 mg/l       |         |                     |                      |
|            | belélegzéses aeroszol   | ATE 1,5 mg/l      |         |                     |                      |
| 93820-55-4 | Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts         |                   |         |                     |                      |
|            | orális  | LD50 > 5000 mg/kg | Patkány | Study report (1989) | OECD Guideline 401   |
|            | dermális  | LD50 > 4000 mg/kg | Nyúl    | Study report (1986) | other: 40 CFR, Secti |

#### Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Szenzibilizáló hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. (Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts)

#### Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

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

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. (Hydrocarbons, C 11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

| CAS-szám   | Alkotóelemek  |                   |           |   |                     |                    |
|------------|---|-------------------|-----------|---|---------------------|--------------------|
|            | A vízi környezetre mérgező                                  | Dózis             | [h]   [d] | Faj   | Forrás              | Módszer            |
| 93820-55-4 | Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts |                   |           |   |                     |                    |
|            | Akut növekedés gátlási teszt, algán                         | ErC50 > 1000 mg/l | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata                     | Study report (1994) | EPA OTS 797.1050   |
|            | Akut baktérium toxicitás                                    | (> 10000 mg/l)    | 3 h       | activated sludge of a predominantly domestic sewage | Study report (1994) | OECD Guideline 209 |

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.



## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 9 -tól/-től 11

#### **12.3. Bioakkumulációs képesség**

##### **Megoszlási hányados n-oktanol/víz**

| CAS-szám   | Alkotóelemek  | Log Pow |
|------------|---|---------|
| 93820-55-4 | Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts | 30,97   |

#### **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. Egyéb káros hatások**

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

##### **Hulladékelhelyezési megfontolások**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

##### **Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### **Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

##### **14.1. UN-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.

#### **Belvízi szállítás (ADN)**

##### **14.1. UN-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:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 10 -tól/-től 11

**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:**

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**

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): 780 - 820 g/l

**Nemzeti előírások**

Vízszennyezési osztály (D): 2 - vízszennyező

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

**Rövidítések és betűszavak**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### 775(E) Nedvesség elleni védelem (Tartály)

Felülvizsgálat dátuma: 19.04.2018

Oldal 11 -től/-től 11

ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
EC50: Effectice concentration, 50 percent  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

|      |  |
|------|--|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz.                  |
| H302 | Lenyelve ártalmas.                             |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki.              |
| H332 | Belélegezve ártalmas.                          |

#### További információk

Ez az információ kizárólag a termék/termékek felé támasztott biztonsági követelményeket írja le és jelenlegi ismereteinken alapul. Nem jelent garanciát a leírt termék/termékek tulajdonságaira a törvényben meghatározott garanciális előírások értelmében. A fogyasztónak külön kell ellenőrizni a termék alkalmasságát bizonyos alkalmazásokra.