

# Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.04.2019

Verziószám 10

Felülvizsgálat 01.04.2019

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

- 1.1 Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: **ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**
- Cikkszám: 205605B
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- Anyag/készítmény használata Epoxi-bevonatkészítés
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Gyártó/szállító:  
SCHOMBURG GmbH  
Aquafinstr. 2-8  
D-32760 Detmold  
Tel: (+49) 5231/953-00
- Információt nyújtó terület:  
Deák Zoltán  
AQUASEAL Kft.  
1116 Budapest,  
Hunyadi János út 162.  
tel: +36 30 922-0352

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS05 maró anyagok

Skin Corr. 1B      H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
 Eye Dam. 1      H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS07

Acute Tox. 4      H302 Lenyelve ártalmas.  
 Skin Sens. 1      H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
 Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### · 2.2 Címkézési elemek

#### · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

#### · Veszélyt jelző piktogramok GHS05, GHS07

#### · Figyelmeztetés Veszély

#### · Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

3-Amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin  
 2,4,6-Trisz(dimetilaminometil)fenol  
 Bis(Dimethylaminomethyl)Phenol

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.04.2019

Verziószám 10

Felülvizsgálat 01.04.2019

**Kereskedelmi megnevezés: ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**

(folytatás az 1. oldalról)

- **Figyelmeztető mondatok**
  - H302 Lenyelve ártalmas.
  - H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
  - H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
  - H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **Övintézkedésre vonatkozó mondatok**
  - P260 A por vagy köd belélegzése tilos.
  - P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
  - P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
  - P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
  - P405 Elzárva tárolandó.
  - P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.
- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

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

- **3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**
- **Leírás:** Amino keményítő
- **Veszélyes alkotórészek:**

|                                                                                                                                                                                                                 |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 2855-13-2 3-Amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin                                                                                                                                                           | 50-100% |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412</span> </div> |         |
| 90-72-2 2,4,6-Trisz(dimetilaminometil)fenol                                                                                                                                                                     | 2,5-10% |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412</span> </div>                                                           |         |
| 71074-89-0 Bis(Dimethylaminomethyl)Phenol                                                                                                                                                                       | <2,5%   |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319</span> </div>                                                                  |         |
- **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:**  
Minden elsősegélynyújtásnál: Mindig tartsa be a segítséget nyújtó személyre vonatkozó védelmi szabályokat (pl. hordjon védőkesztyűt).  
A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.  
A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.  
Az elsősegélynyújtó önvédelme.

(folytatás a 3. oldalon)

# Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.04.2019

Verziószám 10

Felülvizsgálat 01.04.2019

**Kereskedelmi megnevezés: ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**

(folytatás a 2. oldalról)

- Fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben.
- **Belélegzés után:**  
Gondoskodjunk friss levegőről vagy oxigénről; vegyük igénybe az orvosi segítséget. Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
  - **Bőrrel való érintkezés után:**  
Amennyiben tünetek jelennek meg, forduljon orvoshoz. Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Azonnal vesse le a szennyezett öltözetét.
  - **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:**  
Itassunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost. Ne itassa semmilyen folyadékkal (tej, alkohol, olaj, stb.). A kezelő orvosnak mutassa meg a termék csomagolását vagy címkéjét.
  - **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:**  
CO2 poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral oltjuk.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
Hevítéskor vagy tüzeset során mérgező gázok keletkezhetnek.
- **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.  
Tartsa be a balesetekre vonatkozó utasításokat a helyi terv szerint.  
Felmelegedésnél a nyomásnövekedés miatt szétszakadás és robbanás veszélye fenyeget. Tűz esetén a közelben raktározott tárolókat vízszugárral hűtse.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
A tisztítási munkákat csak szakképzett személyzet végezheti  
A személyeket vigyük biztonságos helyre.  
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
A kifolyt anyagot nedvszívó és tűzálló anyag (pl. homok, kovaföld) segítségével kell összegyűjteni és eltüntetni az „Útmutató a hulladék megsemmisítésére” c. pontban leírt útmutatók szerint.

(folytatás a 4. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**

(folytatás a 3. oldalról)

• **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**

Hő és közvetlen napsugárzás ellen védjük.

Friss levegőáram mellett dolgozzon (nyitott ablakok és ajtó).

Ne lélegezze be a kipárolgásokat, aeroszolokat és párákat!

A munkaterületeken ne tároljon semmilyen élelmiszert.

A termék nem kerülhet gyermekek kezébe.

A komponens kitöltésénél, áttöltésénél ill. keverésénél a szétfröccsenést el kell kerülni.

Ne szórja forró felületre.

• **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.

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

• **Raktározás:**

• **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

A csomagolást ne hagyja nyitva.

A terméket ne tárolja ott, ahol a személyek szünetben vagy más alkalommal tartózkodnak.

• **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

• **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.

Zárt edényben, gyermekek számára nem hozzáférhető módon tároljuk.

• **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

• **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:**

A munkahelyen biztosítani kell mosakodási lehetőséget.

Legyen kéznél készítmény, vagy üveg a szem kiöblítésére.

• **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:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

(folytatás az 5. oldalon)

# Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.04.2019

Verziószám 10

Felülvizsgálat 01.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: **ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**

(folytatás a 4. oldalról)

A munka befejezése után és a munkaközi szünetek előtt gondoskodjunk a bőr alapos megtisztításáról.

- **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
- **Kézvédelem:** Kesztyű nitrilből vagy butikaucsukból
- **Kesztyűanyag** Butil-kaucsuk II R: vastagság  $\geq 0,5\text{mm}$ ; átszakadási idő  $\geq 480\text{ min}$
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**  
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Szemvédelem:** Védőszemüveg.
- **Testvédelem:** Védőruházat.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### · Általános adatok

#### · Külső jellemzők:

|        |            |
|--------|------------|
| Forma: | folyékony  |
| Szín:  | sárgás     |
| Szag:  | amin-szerű |

#### · Állapotváltozás

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Olvadáspont/fagyáspont:                  | nem meghatározható |
| Kezdő forráspont és forrásponttartomány: | $> 200\text{ °C}$  |

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| · Robbanáspont: | $> 100\text{ °C}$ |
|-----------------|-------------------|

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| · Gyulladás hőmérséklet: | $380\text{ °C}$ |
|--------------------------|-----------------|

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| · Öngyulladás hőmérséklet: | Az anyag magától nem gyullad. |
|----------------------------|-------------------------------|

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| · Robbanásveszélyesség: | Az anyag nem jelent robbanásvesélyt. |
|-------------------------|--------------------------------------|

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| · Gőznyomás: | Nincs meghatározva. |
|--------------|---------------------|

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| · Sűrűség $20\text{ °C}$ -nál: | $0,93\text{ g/cm}^3$ |
|--------------------------------|----------------------|

#### · Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

|      |           |
|------|-----------|
| Víz: | Keverhető |
|------|-----------|

#### · Viskozitás:

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| dinamikai $20\text{ °C}$ -nál: | $200\text{ mPas}$ |
|--------------------------------|-------------------|

|                         |                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| · 9.2 Egyéb információk | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

|                       |                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|
| · 10.1 Reakciókészség | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|

#### · 10.2 Kémiai stabilitás

#### · Termikus bomlás/kerülendő feltételek:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| · 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége | Exotherm reakció. |
|----------------------------------------|-------------------|

|                              |                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| · 10.4 Kerülendő körülmények | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| · 10.5 Nem összeférhető anyagok: | Savak |
|----------------------------------|-------|

(folytatás a 6. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**

(folytatás az 5. oldalról)

- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás**  
Lenyelve ártalmatlan.
- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**  
**2855-13-2 3-Amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin**  
Szájon át LD50 1.030 mg/kg (Patkány)  
Bőrön át LD50 1.840 mg/kg (Patkány)
- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**  
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
Súlyos szemkárosodást okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **További toxikológiai információk:** Túlérzékenységet okoz
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- **Csírsejt-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:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **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.
- **Ökotoxikus hatások:**
- **Megjegyzés:** Halakra ártalmatlan.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 02.04.2019

Verziószám 10

Felülvizsgálat 01.04.2019

**Kereskedelmi megnevezés: ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**

(folytatás a 6. oldalról)

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba. Higítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

vízi élőlényekre káros

• **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:**

A hatósági előírások figyelembe vétele mellett különleges kezelés céljából elszállítandó. Az epoxigyantával összekevert, kikeményedett anyag a hulladékgazdálkodóval történt egyeztetés alapján háztartási hulladékként kezelhető.

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

• **Európai Hulladék Katalógus**

08 00 00 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK

08 01 00 festékek és lakkok előállításából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék

08 01 99 közelebbről meg nem határozott hulladék

• **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**

UN2735

• **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

• **ADR**

2735 FOLYÉKONY, MARÓ POLIAMINOK, M.N.N. (IZOFORON-DIAMIN)

• **IMDG, IATA**

POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (ISOPHORONEDIAMINE)

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 02.04.2019

Verziószám 10

Felülvizsgálat 01.04.2019

**Kereskedelmi megnevezés: ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**

(folytatás a 7. oldalról)

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **osztály** 8 Maró anyagok  
· **Bárcák** 8

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:** Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

· **Kemler-szám:** Figyelem: Maró anyagok  
80  
· **EMS-szám:** F-A,S-B  
· **Segregation groups** Alkalis  
· **Stowage Category** A  
· **Segregation Code** SG35 Stow "separated from" acids.

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

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**

· **ADR**

· **Korlátozott mennyiség (LQ)** 5L  
· **Engedményes mennyiség (EQ)** Kód: E1  
Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml  
Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml

· **Szállítási kategória**

· **Alagútkorlátozási kód:** 3  
E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 5L  
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 2735 FOLYÉKONY, MARÓ  
POLIAMINOK, M.N.N. (IZOFORON-  
DIAMIN), 8, III

HU

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 02.04.2019

Verziószám 10

Felülvizsgálat 01.04.2019

**Kereskedelmi megnevezés: ASODUR-SG2-THIX (B-Komp.)(INDUFLOOR -IB 1245 (B-Komp.))**

(folytatás a 8. oldalról)

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3
- **Országos előírások:**
- **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 2 (Saját besorolás) : a vizeket veszélyezteti
- **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**  
H302 Lenyelve ártalmas.  
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **Kapcsolattartási partner:** Gabor Hodaszi
- **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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória  
Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória  
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória  
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória  
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória  
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória  
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória
- **\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU