

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék  
Az anyag/készítmény neve : Aeliteflo

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

##### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Az anyag/készítmény felhasználása : Csak Rx esetén

##### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Gyártó

BISCO, Inc.  
1100 W. Irving Park Rd.  
Schaumburg, IL 60193  
U.S.A.  
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000  
[www.bisco.com](http://www.bisco.com)

##### EK képviselő

BISICO France  
208, allée de la Coudoulette  
13680 Lançon de Provence  
France  
T 33-4-90-42-92-92

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : CHEMTREC - 24 órás Hazmat vészhelyzeti kommunikációs központ  
U.S.A.: 1-800-424-9300 Az USA -n kívül: 1-703-527-3887, fogadott hívások gyűjtése

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Bőrszenzibilizáció, 1. kategória H317  
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

##### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### 2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

Figyelmeztetés (CLP) :

Tartalma :

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

: Figyelem  
: Triethylene Glycol Dimethacrylate , Tert-butyl Peroxybenzoate  
: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
: P261 - Kerülje a por, füst, gőzök belélegzését.  
: P272 - Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.  
: P280 - Védőkesztyű, Védőruha, Szemvédő használata kötelező.  
: P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  
: P321 - Szakellátás (lásd kiegészítő elsősegély utasítás a címkén).  
: 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.  
: P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően,

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

veszélyes hulladékok kezelésére jogosult vállalat, vagy veszélyes hulladékok gyűjtésére jogosult hulladékgyűjtő központ, kivéve a megtisztított üres edényeket, amelyek közönséges hulladékként ártalmatlaníthatók.

### 2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

Összetevő	
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

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

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	CAS-szám: 41637-38-1	10 - 30	Vízi krónikus 4, H413
Triethylene Glycol Dimethacrylate	CAS-szám: 109-16-0 EK-szám: 203-652-6	5 - 10	Bőrirritáció1B, H317
Polybutanediol Dimethacrylate 600	CAS-szám: 28883-57-0	5 - 10	Bőrirritáció2, H315 Szemirritáció2, H319 STOT SE 3, H335
Tert-butyl Peroxybenzoate	CAS-szám: 614-45-9 EK-szám: 210-382-2	< 1	Szerves peroxidC, H242 Akut toxicitás4 (Belélegzés), H332 Bőrirritáció2, H315 Bőrirritáció1, H317 Vízi akut 1, H400 Vízi krónikus 3, H412

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

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

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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

Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab.

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

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a por, füst, gőzök belélegzését.

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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

Tisztítási eljárás : A terméket mechanikusan gyűjtse össze.  
Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a por, füst, gőzök belélegzését. Használjon egyéni védőfelszerelést.  
Higiénés intézkedések : Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

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

Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

##### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

#### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

##### Személyi védőfelszerelések jele(i):



##### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

###### Szemvédelem:

Védőszemüveg

##### 8.2.2.2. A bőr védelme

###### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

###### Kézvédelem:

Védőkesztyű

##### 8.2.2.3. Légutak védelme

###### Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

##### 8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

##### Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	: Szilárd
Szín	: fog.
Külső jellemzők	: Paszta.
Szag	: Akril.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem alkalmazható
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesélyesség	: Nem tűzvesélyes
Robbanási határértékek	: Nem alkalmazható
Alsó robbanási határérték	: Nem alkalmazható
Felső robbanási határérték	: Nem alkalmazható
Lobbanáspont	: > 38 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték, oldat	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Nem alkalmazható
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Nem alkalmazható
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem alkalmazható
Részecskeméret	: Nem áll rendelkezésre
Részecskeméret eloszlása	: Nem áll rendelkezésre
Részecske alakja	: Nem áll rendelkezésre
Részecske méretarányai	: Nem áll rendelkezésre
Részecske aggregációs helyzet	: Nem áll rendelkezésre
Részecske agglomerációs helyzet	: Nem áll rendelkezésre
Részecske fajlagos felülete	: Nem áll rendelkezésre
Részecske porzás	: Nem áll rendelkezésre

#### 9.2. Egyéb információk

##### 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

##### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva  
Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva  
Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

#### Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg Forrás: ECHA
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 402: Akut dermális toxicitás, 24 óra, patkány, hím/nő, keresztivatkozás, bőrön át, 15 nap)

#### Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

LD50 szájon át, patkány 10837 mg/kg Forrás: NLM, THOMSON

#### Polybutanediol Dimethacrylate 600 (28883-57-0)

LD50 szájon át, patkány 14500 mg/kg

#### Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)

LD50 szájon át, patkány 1012 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva

#### Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

pH-érték 4,7 (0,0002 %, 20 °C, OECD 105: Vízben való oldhatóság)

#### Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

pH-érték 6,8 - 7,2

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva

#### Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

pH-érték 4,7 (0,0002 %, 20 °C, OECD 105: Vízben való oldhatóság)

#### Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

pH-érték 6,8 - 7,2

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

#### Polybutanediol Dimethacrylate 600 (28883-57-0)

IARC csoport 4 - Emberre valószínűleg nincs rákkeltő hatása

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

#### Polybutanediol Dimethacrylate 600 (28883-57-0)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Légúti irritációt okozhat.

Isméltlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LOAEC (belégzés, patkány, gáz, 90 nap)	350 ppm Állat: patkány, Iránymutatás: OECD 413. iránymutatás (szubkrónikus inhalációs toxicitás: 90 napos vizsgálat), Megjegyzések az eredményekhez: egyéb:
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	1000 mg/testtömegkilogramm Állat: patkány, Iránymutatás: OECD 422. iránymutatás (kombinált ismételt dózisú toxicitási vizsgálat reprodukciós/fejlődési toxicitási szűrővizsgálattal)
NOAEC (belégzés,patkány,gáz,90 nap)	100 ppm Állat: patkány, Iránymutatás: OECD 413. iránymutatás (szubkrónikus inhalációs toxicitás: 90 napos vizsgálat), Megjegyzések az eredményekhez: egyéb:

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	≈ 30 mg/testtömeg-kilogramm Állat: patkány, Iránymutatás: egyéb:

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

Aeliteflo	
Viszkozitás, kinematikus	Nem alkalmazható

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Viszkozitás, kinematikus	A szakirodalomban nem állnak rendelkezésre adatok

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
Viszkozitás, kinematikus	7,212 mm <sup>2</sup> /s

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LC50 - Hal [1]	> 100 mg/l Forrás: ECAH
EC50 72 órás - Algák [1]	> 100 mg/l Forrás: ECAH

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LC50 - Hal [1]	16,4 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Danio rerio (korábbi neve: Brachydanio rerio)
EC50 72 órás - Algák [1]	> 100 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Pseudokirchneriella subcapitata (korábbi nevek: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 órás - Algák [2]	72,8 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Pseudokirchneriella subcapitata (korábbi nevek: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alga	> 100 mg/l (egyenértékű vagy hasonló a C.3. EU-módszerrel, 72 óra, Pseudokirchneriella subcapitata, statikus rendszer, édesvíz, kísérleti érték)
LOEC (krónikus)	100 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Daphnia magna Időtartam: "21 d"
NOEC (krónikus)	32 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Daphnia magna Időtartam: "21 d"

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
LC50 - Hal [1]	1,6 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Danio rerio (korábbi neve: Brachydanio rerio)

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
EC50 - Rákok [1]	11 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Daphnia magna
EC50 72 órás - Algák [1]	0,8 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Pseudokirchneriella subcapitata (korábbi nevek: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 órás - Algák [2]	0,4 mg/l Vizsgált szervezetek (faj): Pseudokirchneriella subcapitata (korábbi nevek: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alga	0,8 mg/l (OECD 201: Alga, növekedésgátlási vizsgálat, 72 óra, Pseudokirchneriella subcapitata, statikus rendszer, édesvíz, kísérleti érték, GLP)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nem könnyen lebontható vízben.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebontható vízben.
Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebontható vízben.
ThOD	2,14 g O <sub>2</sub> /g anyag

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	5,62 (Gyakorlati tapasztalat/megfigyelés, OECD 117: Megoszlási hányados (n-oktanol/víz), HPLC-módszer)
Bioakkumulációs képesség	Nagy bioakkumulációs potenciál (Log Kow > 5).
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	2,3 (gyakorlati tapasztalat/megfigyelés, A.8. EU-módszer: megoszlási hányados)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).
Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3 (Kísérleti érték, OECD 117: megoszlási hányados (n-oktanol/víz), HPLC-módszer, 25 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).

### 12.4. A talajban való mobilitás

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Felületi feszültség	A szakirodalomban nem állnak rendelkezésre adatok
Szerves karbon-normalizált adszorpciós együttható (Log Koc)	2,56 - 3,88 (log Koc, számított érték)
Ökológia - talaj	Alacsony mobilitási potenciál a talajban.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Szerves karbon-normalizált adszorpciós együttható (Log Koc)	1,89 (log Koc, számított érték)
Ökológia - talaj	Nagyon mozgékony a talajban.



# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN-szám (ADR) : Nem alkalmazható  
UN-szám (IMDG) : Nem alkalmazható  
UN-szám (IATA) : Nem alkalmazható  
UN-szám (ADN) : Nem alkalmazható  
UN-szám (RID) : Nem alkalmazható

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nem alkalmazható  
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nem alkalmazható  
Helyes szállítási megnevezés (IATA) : Nem alkalmazható  
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : Nem alkalmazható  
Helyes szállítási megnevezés (RID) : Nem alkalmazható

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

#### ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

#### IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

#### IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható

#### ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható

#### RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

### 14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható  
Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható  
Csomagolási csoport (IATA) : Nem alkalmazható  
Csomagolási csoport (ADN) : Nem alkalmazható  
Csomagolási csoport (RID) : Nem alkalmazható

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

### 14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes	: Nem
Tengeri szennyező anyag	: Nem
Egyéb információk	: További információk nem állnak rendelkezésre

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### Belföldi folyami szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### Vasúti szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

### 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

#### 15.1.1. EU-előírások

##### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

##### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

##### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

#### 15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# Aeliteflo

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### Utalások változásra

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Helyettesíti a következő verziót	Hozzáadva	
	Felülvizsgálat dátuma	Hozzáadva	
3	Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok	Módosítva	

#### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Akut toxicitás <sup>4</sup> (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. kategória
Vízi akut <sup>1</sup>	A vízi környezetre veszélyes - akut veszélyesség, 1. kategória
Vízi krónikus <sup>3</sup>	A vízi környezetre veszélyes - krónikus veszélyesség, 3. kategória
Vízi krónikus <sup>4</sup>	A vízi környezetre veszélyes - krónikus veszélyesség, 4. kategória
Szemirritáció <sup>2</sup>	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H242	Hő hatására meggyulladhat.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
Szerves peroxid <sup>C</sup>	Szerves peroxidok, C. típus
Bőrirritáció <sup>2</sup>	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Bőrzékenység <sup>1</sup>	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Bőrzékenység <sup>1B</sup>	Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória
STOT SE <sup>3</sup>	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.