



# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 2018. 01. 23. Felülvizsgálat dátuma: 2018. 01. 23.

Verzió: 1.00

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

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés : Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB  
Termékkód : EC570  
A termék típusa : Ez a termék a REACH definíciói szerinti cikk. Mivel besorolási és felcímkézési szabályozások (CLP) szigorúan az anyagokra és keverékekre érvényesek, nem rendelkezik a cikkekről. Azonban a jelen termék biztonsági adatlap (SDS) és a meghatározott címkéket önkéntes alapon biztosítjuk. A felhasználó gondossági kötelezettségeihez.

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

##### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Az anyag/készítmény felhasználása : Cikk  
Ipari használatra, magas hőmérsékletű területekhez.

##### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Beszállító

Unifrax Limited  
Mill Lane, Rainford  
WA11 8LP St Helens, Merseyside - United Kingdom  
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916  
[reachsds@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com)

##### A szakavatott személy e-mail címe

[reachsds@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com)

##### Forgalmazó

Unifrax GmbH  
Kleinreinsdorf 62  
07989 Teichwolframsdorf - Germany  
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099

##### Forgalmazó

Unifrax France  
17 Rue Antoine Durafour  
42420 Lorette - France  
T +33 (0) 477 737 032 - F +33 (0) 477 733 991

##### Forgalmazó

Unifrax Derby  
Shaftsbury Street  
DE23 8XA Derby - United Kingdom  
T +44 (0) 1332 331808

##### Forgalmazó

Unifrax s.r.o.  
Ruská 311, Pozorka  
417 03 Dubí 3 - Czech Republic  
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838  
[pskvara@unifrax.com](mailto:pskvara@unifrax.com)

##### Forgalmazó

Unifrax Italia Srl  
Via Volonterio 19  
21047 Saronno (VA) - Italy  
T +39 02 967 01 808 - F +39 02 962 5721

##### Forgalmazó

Unifrax Spain  
Cristobal Bordiu 20  
28003 Madrid - Spain  
T + 34 91 395 2279 - F + 34 91 395 2124

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : Occupational Hygiene and CARE: Tel: + 44 (0) 1744 887603; E-mail: [reachsds@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com); (8:15-17:10 ó); Nyelv: Angol

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Nincs osztályozva

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

Nincs.

#### 2.2. Címkzési elemek

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

További mondatok : Kizárólag szakmai felhasználó részére  
A termék árucikk, ezért a hatályos törvények és jogszabályok alapján nem szükséges osztályozni és felcímkézni.  
A REACH 31. cikkével összhangban ehhez a termékhez nem szükséges biztonsági adatlap. Ez a biztonsági adatlap önkéntes alapon készült

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

### 2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz : Rostpor: Mechanikusan irritálhatja a bőrt, a szemet és a légutakat.

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Nem alkalmazható

### Megjegyzések

: Cikk  
Minden termék tartalmaz Polikristályos gyapotok (PCW), CAS 675106-31-7.  
az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik  
Kötőanyag (Szerves) < 10%

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belégzést követően : Rostos anyag szabadulhat fel a használat közbeni kezeléskor. Az orrok vagy a torok irritációja esetén menjen szabad levegőre.  
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.  
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.  
Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Lenyelés nem valószínű. Itasson sok vizet.

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

Tünetek/hatások belégzést követően : mechanikus irritáció.  
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : mechanikus irritáció.  
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően : mechanikus irritáció.

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

Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A termék nem tűzveszélyes. Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához.  
Hab. Száraz oltópor. Szén-dioxid. Vízpermet.  
Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

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

Tűzveszély : Nem tűzveszélyes.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.  
Védelem tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban.  
Vészhelyzeti tervek : Az illetékelteknek meg kell tiltani.

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Biztosítson megfelelő szellőzést. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban.

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Vészhelyzeti tervek : Kezelését csak szakképzett és engedéllyel rendelkező dolgozók végezhetik.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Kerülje az altalajba való behatolását.

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

Tisztítási eljárás : A terméket mechanikusan gyűjtse össze. Csökkentse minimálisra a porképződést. A port HEPA (High Efficiency Particulate Air) szűrővel ellátott porszívóval kell elszívni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Óvintézkedések a kezelés során. Lásd a 7. szakaszt. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban. További információk a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. Kerülni kell a szembe jutást. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett felületeket alaposan tisztítsa meg. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Higiénés intézkedések : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

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

Tárolási feltételek : Csak az eredeti csomagolásban tárolja a terméket. Tartsa szorosan lezárva, száraz és hűvös helyen.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kizárólag szakmai felhasználó részére. Lásd a 8. szakaszt. Expoziációs scenáriók.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB	
EU	Observe general threshold limit for dust.

### A többi összetevőre vonatkozó expozíciós határértékek

Polikristályos gyapotok (PCW) (675106-31-7)	
EU	Observe general threshold limit for dust.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Kézvédelem:

Bőr védőkesztyű

#### Szemvédelem:

Oldalsó védőpanellel rendelkező védőszemüveg viselése ajánlott, ahol szükséges.

#### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni. Ne használja otthonában a munkaruhát

#### Légutak védelme:

Porképződés esetén: Használjon megfelelő álarcot



#### Egyéb információk:

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Ne használja otthonában a munkaruhát. A munkaruhát különítse el az utcai ruhától. Külön mossa őket.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot : Szilárd

Külső jellemzők : Rost.

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Szín	: fehér.
Szag	: szagtalan.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Nem alkalmazható
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Nem alkalmazható
Olvadáspont	: > 2000 °C Rost
Fagyáspont	: Nem alkalmazható
Forrásponttartomány	: Nem alkalmazható
Lobbanáspont	: Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem alkalmazható
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oldékonyság	: Víz: < 1 mg/l Rost
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Kow	: Nem alkalmazható
Viszkózitás, kinematikus	: Nem alkalmazható
Viszkózitás, dinamikus	: Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.
Robbanási határértékek	: Nem alkalmazható

### 9.2. Egyéb információk

Egyéb tulajdonságok : A termékben előforduló rostok hossz alapján súlyozott átlagos geometriai átmérője: > 3 µm.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Normál használat mellett stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék rendes kezelési és tárolási körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs ismert veszélyes reakció.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek. Tartalmaz szerves anyagokat, és első felmelegítéskor illékony szerves anyagok (VOC) távozhatnak belőle.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek) pH-érték: Nem alkalmazható
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek) pH-érték: Nem alkalmazható

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Kiegészítő adatok	: Rost (OECD 451 módszer) Az állatokon végzett kísérletek nem mutattak ki rákkeltő hatást
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva (Nem alkalmazható)
Egyéb információk	: Krónikus hatások: A patkányokon végzett élettartamig tartó polikristályosrost-belélegzési kísérlet azt mutatja, hogy a maximális tesztelt dózis esetén nem mutatkozott bizonyíték tüdőrákra, tüdőfibrozisra vagy más, jelentős káros hatásra. A patkányokon végzett intraperitoneális, intratracheális és intrapleurális tanulmányok, valamint két in vitro teszt mind negatív eredményt hozott. A tanulmányok bizonyos korlátai ellenére fontos megjegyezni az állatkísérletek során következetesen hiányzó karcinogén hatást.

1988-ban a Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (International Agency for Research on Cancer, IARC) mérlegelte bizonyos típusú rostok karcinogén hatását. Az általuk meghatározott egyik csoportosítási elv az eltérő rosttípusokat [polikristályos rost, tűzálló kerámiaszálak (Refractory Ceramic Fibre, RCF) és monokristályos hajszálkristályok] nem megfelelő módon, egyetlen „kerámiarost” nevű kategóriába sorolta azokat. Az IARC monográfia egyértelműen jelezte, hogy a polikristályos rostokkal végzett tesztek egyértelmű negatív eredményt adtak, de az IARC osztályozási elvei alapján a többi rosttípussal kapcsolatos pozitív eredmények oda vezettek, hogy a csoport minden rosttípusára potenciális emberi karcinogénként (IARC 2B kategória) kell tekinteni. A későbbi MMVF monográfiában (2002) az IARC nem értékelte külön újra a polikristályos rostokat. A Nemzeti Toxikológiai Program (National Toxicology Program, NTP) által készített Éves jelentés a karcinogénekről (Annual Report on Carcinogens) a „(belélegezhető méretű) kerámiarostokat” olyan anyagként kategorizálta, melyekről logikusan feltételezhető a karcinogén hatás.

Mivel a legtöbb ma gyártott polikristályos anyag, mint a Fibermax, olyan átmérőjű rostokat tartalmaz, melyek túl nagyok a belélegzésre. Számos tudományos tanulmány enged arra következtetni, hogy a belélegezhető rostok esetleges toxicitása közvetlen kapcsolatban áll azok bio-perzisztenciájával (azzal az idővel, amíg a rost kiürül a tüdőből). A korlátozott számú in-vitro laboratóriumi elemzések alapján, melyek során mérték a rostok oldódását a szimulált tüdőfolyadékban, a polikristályos rostok viszonylag tartósnak bizonyultak.

PCW-vel dolgozó munkásokkal kapcsolatos légúti megfigyelések nem állnak rendelkezésre. Egy PCW-nek kitett dolgozók kis csoportjában, akik korábban ezzel együtt RCF-nek és más rostoknak is ki voltak téve, nem találtak bizonyítékot intersticiális tüdőbetegségekre a mellkasi röntgenvizsgálatok során, sem a tüdőfunkciók gyorsabb csökkenésére a légzésfunkciós vizsgálatokon. A reakcióként fellépő tünetek a más rostoknak történő korábbi kitettség miatt nem tulajdoníthatóak egyértelműen a PCW-nek való kitettségnek, de nem is lehet kizárni azt.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.
Akut akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Krónikus akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

<b>Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nem alkalmazható.

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB	
Log Kow	Nem alkalmazható
Bioakkumulációs képesség	Nem alkalmazható.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB	
Ökológia - talaj	Nem alkalmazható.

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

Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB	
Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait	
Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait	

### 12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

- Hulladékkezelési módszerek : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni. Európai Hulladék Katalógus.
- Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : Ne öntse csatornába vagy vízfolyásokba.
- Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
További információk nem állnak rendelkezésre				

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### - Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

#### - Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### - Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### - Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

#### - Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti 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

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : A termék árucikk, ezért a hatályos törvények és jogszabályok alapján nem szükséges osztályozni és felcímkézni. Vegyük figyelembe a fiatalok számára vonatkozó foglalkoztatási korlátokat. Vegyük figyelembe a terhes és a szoptató anyákra vonatkozó foglalkoztatási korlátozásokat.

### 15.1.2. Nemzeti előírások

#### Magyarország

Nemzeti előírások

: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól .

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

26/2000.(IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről.

2012 CLXXXV törvény a hulladékról.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A REACH 31. cikkével összhangban ehhez a termékhez nem szükséges biztonsági adatlap. Ez a biztonsági adatlap önkéntes alapon készült

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak:

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CLP	Osztályozásról, Címkézéssel és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Adatforrások : ECHA (Európai vegyi anyag-ügynökség).

Egyéb információk : Occupational Hygiene: dawn.webster@unifrax.com. További információt az adott termék műszaki adatlapján talál. Lásd a tételként kiválasztott termékek listáját.

KFT SDS EU 10

*Az itt megjelent információkat jóhiszeműen tettük közzé, melyek a jelen Biztonsági adatlap érvényességének kezdetekor a lehető legpontosabbak. A jelen biztonsági adatlap segíthet a munkáltatóknak azon törekvéseik megvalósításában, hogy egészséges és biztonságos körülményeket teremtsenek alkalmazottaik számára, valamint a termék megfelelő használatában. A vonatkozó adatok összefoglalása magas fokú szakértelmet tükröz; a munkaadók vegyék figyelembe, hogy a kevésbé fontos információkat ez az adatlap nem tartalmazza. Ezért, a dokumentum összefoglaló természete miatt, az Unifrax I LLC nem vállal jótállást (sem kifejezett, sem ráutaló formában), felelősséget, ezen információk teljességével, vagy a felhasználó által elképzelt célra való alkalmasságukkal kapcsolatban, és nem is tesz erre utaló kijelentést.*