

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### Clearplex-1

Az 1907/2006 (EK) Rendelet II. Melléklete - módosította.2015. május 28-i 2015/830 Bizottsági Rendelet (EU).

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

##### 1.1. Termékazonosító

**Terméknév** Clearplex-1  
**Termék szám** L0350-035, L0350-039, L0350-039NL, L0350-040, L0350-098

**NSF Registration Number**

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

**Azonosított felhasználás** Élelmiszer-kompatibilis kenőanyag.  
**Ellenjavallt felhasználás** Nincs azonosított konkrét ellenjavallt felhasználás.

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

**Forgalmazó** T-OIL 2000 Kft.  
 8227 Felsőörs  
 Kökény utca 10.  
 +36-30/560-26-30  
 i.takacs.jozsef@t-oil2000.hu

**Gyártó** Lubriplate Lubricants Co.  
 Corporate Headquarters  
 129 Lockwood Street  
 Newark, NJ 07105

Midwest Office & Plant 1500  
 Oakdale Ave.  
 Toledo, OH 43605  
 800-733-4755

##### 1.4. Sürgősségi telefonszám

800-347-5329

**Vészhelyzeti telefon** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel.: 0680/201199)

#### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

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

###### Osztályozás (EK 1272/2008)

**Fizikai veszélyek** Nincs Osztályozva

**Egészségi veszélyek** Nincs Osztályozva

**Környezeti veszélyek** Nincs Osztályozva

##### 2.2. Címkézési elemek

**Figyelmeztető mondatok** NC Nincs Osztályozva

##### 2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

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

##### 3.2. Keverékek

## Clearplex-1

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>White mineral oil (petroleum)</b>    | <b>60-100%</b>     |
| CAS-szám: 8042-47-5                     | EK-szám: 232-455-8 |
| <b>Osztályozás</b><br>Nincs Osztályozva |                    |

Valamennyi R-formula és Veszélyességi nyilatkozat teljes szövege a 16. részben található

**Összetételre vonatkozó észrevételek**

\* A pontos százalékos összetétel a 29 CFR 1910.1200. szerint kereskedelmi titok

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

|   |  |
|---|--|
| <b>Általános információk</b>              | Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik. Mutassa meg ezt a Biztonsági Adatlapot az egészségügyi személyzetnek.   |
| <b>Belélegzés</b>                         | Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tartsa nyitva a légutakat. Lazítsa meg a szűk ruházatot, úgymint gallér, nyakkendő vagy öv.   |
| <b>Lenyelés</b>                           | Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Vegye ki a műfogsort. Adjon néhány kis pohár vizet vagy tejet inni. Hagyja abba, ha az érintett személy hányingert érez, mivel a hányás veszélyes lehet. Tilos hánytatni, kivéve egészségügyi személyzet utasítására. Hányás esetén a fejet alacsonyan kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Soha ne adjon szájon át semmit eszméletlen személynek. Tartsa nyitva a légutakat. Lazítsa meg a szűk ruházatot, úgymint gallér, nyakkendő vagy öv. |
| <b>Bőrrel való érintkezés</b>             | Távolítsa el az érintett személyt a szennyezőforrástól. Azonnal öblítse le sok vízzel.   |
| <b>Szemmel való érintkezés</b>            | Azonnal öblítse ki bő vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblögetést legalább 15 percig.   |
| <b>Elsősegélynyújtók védőfelszerelése</b> | Az elsősegélynyújtóknak megfelelő védőfelszerelést kell viselniük a mentés során.  |

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

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Általános információk</b>   | Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni. |
| <b>Belélegzés</b>              | Specifikus tünetek nem ismertek.   |
| <b>Lenyelés</b>                | Lenyelve rossz közérzetet okozhat. Gyomorfájdalmat vagy hányást okozhat.   |
| <b>Bőrrel való érintkezés</b>  | Hosszan tartó érintkezés a bőr szárazságát okozhatja.  |
| <b>Szemmel való érintkezés</b> | Specifikus tünetek nem ismertek. Enyhén irritáló lehet a szemre. <b>4.3.</b>   |

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

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| <b>Megjegyzések az orvosnak</b> | Kezelje tünetileg.               |
| <b>Speciális kezelések</b>      | Nem szükséges speciális kezelés. |

### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Megfelelő oltóanyag</b>   | A termék nem tűzveszélyes. Oltsa alkoholálló habbal, szén-dioxiddal, száraz porral vagy vízköddel. Használjon a környező tűz oltására alkalmas tűzoltó közeget. |
| <b>Alkalmatlan oltóanyag</b> | Ne használjon vízugarat oltóanyagként, mivel szétteríti a tüzet.  |

## Clearplex-1

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

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Speciális veszélyek</b>    | Nem ismert.   |
| <b>Veszélyes égéstermékek</b> | A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Ártalmas gázok vagy gőzök. |

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

|   |  |
|---|--|
| <b>Védelmi intézkedések a tűzoltás során</b>    | Kerülje a tűzben képződő gázok vagy gőzök belélegzését. Ūrítse ki a területet. Hűtse a hőnek kitett a tárolóedényeket vízpermettel és távolítsa el azokat a tűz területéről, ha kockázat nélkül teheti. Hűtse a lángnak kitett tárolóedényeket hosszú ideig, miután a tűz kialudt. |
| <b>Különleges védőeszközök tűzoltók számára</b> | Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot. Az EN469 Európai Szabványnak megfelelő tűzoltó ruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt) alapszintű védelmet nyújt a vegyi baleseteknél.                                      |

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

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

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Személyi óvintézkedések</b> | Tevékenység nem végezhető megfelelő képzés nélkül, vagy, ha személyes kockázattal jár. Tartsa távol a szükségtelen és védtelen személyeket a kiömléstől. Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. A biztonságos kezeléshez kövesse ezen a biztonsági adatlapon ismertetett óvintézkedéseket. A kiömlés kezelése után mossa le alaposan. |
|--------------------------------|--|

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Környezeti óvintézkedések</b> | Kerülje a kibocsátást a vízi környezetbe. Nagy Kiömlések: Tájékoztassa az illetékes hatóságokat környezetszennyezés esetén (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő). |
|----------------------------------|---|

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

|   |  |
|---|--|
| <b>A szennyezésmentesítés módszerei</b> | Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Azonnal tisztítsa fel a kiömléseket és ártalmasítsa a hulladékot biztonságosan. Hasznosítsa újra a termékeket, ahol csak lehetséges. Közelítse meg a kiömlést a szél irányából. Gyűjtse össze a kiömlött anyagot lapáttal, söprűvel, vagy hasonló eszközzel és hasznosítsa újra, ha lehetséges. Gyűjtse össze és tegye megfelelő hulladéktárolóba és biztonságosan zárja le. Öblítse le a szennyezett területet bő vízzel. A kiömlés kezelése után mossa le alaposan. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően. |
|---|--|

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

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Hivatkozások másik szakaszokra</b> | Az egyéni védelemre vonatkozóan lásd a 8. Szakaszt. A hulladék ártalmatlanításra vonatkozóan lásd a 13. Szakaszt. |
|---------------------------------------|---|

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

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

|  |  |
|--|--|
| <b>Használati óvintézkedések</b>                   | Olvassa el és kövesse a gyártó ajánlásait. Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Tartsa a tárolóedényt szorosan zártan, ha nem használja.   |
| <b>Javaslat az általános foglalkozási higiénia</b> | Mossa le azonnal a bőrt, ha szennyezett lett. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Cserélje le a munkaruházatot naponta mielőtt elhagyja a munkahelyet. |

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

## Clearplex-1

|   |   |
|---|---|
| <b>Tárolási óvintézkedések</b>                                | Tartsa távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd a 10. Szakaszt). Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. |
| <b>Tárolási osztály</b>                                       | Nem specifikus tárolás.   |
| <b>7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)</b> |   |
| <b>Speciális végfelhasználó(k)</b>                            | A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.                            |

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

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

##### Munkahelyi expozíciós határértékek

##### White mineral oil (petroleum)

Mineral Oil Mist: ACGIH TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>, STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

##### Védőeszközök



**Megfelelő műszaki ellenőrzés** Biztosítson megfelelő szellőzést. A jó általános szellőzés elegendő kell legyen, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyeződéseknek való expozícióját.

##### Szem-/arcvédelem

A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. Az egyéni védőeszközöknek a szem- és arcvédelem tekintetében meg kell felelniük az EN166 Európai Szabványnak. Nem szükséges különleges szemvédelem normál használat során.

##### Kézvédelem

Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. A legalkalmasabb kesztyűt kell kiválasztani egyeztetve a kesztyűgyártóval/forgalmazóval, akik tájékoztatást tudnak nyújtani a kesztyű anyagának áttörési idejéről. Hogy megvédje kezét a vegyi anyagoktól, a kesztyűnek meg kell felelnie az EN374 Európai Szabványnak. Figyelembe véve a kesztyűgyártó által meghatározott adatokat, ellenőrizze, hogy a használat során a kesztyű megtartja-e védelmi tulajdonságait és cserélje le, amint az elhasználódást észlelte. Gyakori csere ajánlott.

##### Egyéb bőr- és egész test védelem

Megfelelő lábbelit és további, a vonatkozó szabványnak megfelelő védőruházatot kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőr szennyeződése lehetséges.

##### Higiéniiai intézkedések

Biztosítson szemmosó állomást és vészzuhanyt. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Tisztítsa meg a berendezést és a munkaterületet minden nap. Jó személyi higiénés eljárásokat kell bevezetni, foganatosítani. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

##### Légzésvédelem

A vonatkozó szabványnak megfelelő légzésvédőt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szennyezés belélegzése lehetséges. Biztosítson megfelelő szellőzést. Nagy Kiömlések: Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, megfelelő légzésvédőt kell viselni.

##### Környezeti expozíció-ellenőrzések

Nem tekinthető veszélyesnek a környezetre.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

**Külső jellemzők** Szilárd (anyag).

## Clearplex-1

|   |  |
|---|--|
| <b>Szín</b>   | Translucent                                |
| <b>Szag</b>   | Édeskés.                                   |
| <b>Szagküszöbérték</b>  | Nem áll rendelkezésre.                     |
| <b>pH</b>   | Nem áll rendelkezésre.                     |
| <b>Olvadáspont</b>  | Nem áll rendelkezésre.                     |
| <b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>              | >288°C (>550.4°F)                          |
| <b>Lobbanáspont</b>   | > 238°C/460.4°F COC (Cleveland nyílttéri). |
| <b>Párolgási sebesség</b>                                     | < 0.01 (butil-acetát = 1)                  |
| <b>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok</b> | Nem áll rendelkezésre.                     |
| <b>Gőznyomás</b>  | <0.0013 kPa @ 25°C                         |
| <b>Gőzsűrűség</b>   | > 5  |
| <b>Relatív sűrűség</b>  | 0.98                                       |
| <b>Oldhatóság(ok)</b>   | Oldhatatlan vízben.                        |
| <b>Megoszlási hányados</b>                                    | Nem áll rendelkezésre.                     |
| <b>Öngyulladási hőmérséklet</b>                               | Nem áll rendelkezésre.                     |
| <b>Bomlási hőmérséklet</b>                                    | Nem áll rendelkezésre.                     |
| <b>Viszkózitás</b>  | Nem áll rendelkezésre.                     |
| <b>Robbanási tulajdonságok</b>                                | Nem alkalmazható.                          |
| <b>Oxidáló tulajdonságok</b>                                  | Nem áll rendelkezésre.                     |

### 9.2. Egyéb információk

Egyéb információk Semmi.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

**Reakciókészség** További részletekért lásd ennek a szakasznak az alfejezeteit.

### 10.2. Kémiai stabilitás

**Stabilitás** Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil. Az előírt tárolási körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

**Veszélyes reakciók lehetősége** Potenciálisan veszélyes reakció nem ismert.

### 10.4. Kerülendő körülmények

**Kerülendő körülmények** Nincsenek ismert körülmények, amelyek valószínűleg veszélyes helyzetet eredményeznek.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

**Kerülendő anyagok** Nincs specifikus anyag vagy anyagcsoport, amely valószínűleg veszélyes helyzetet eredményezve reagál a termékkel.

## Clearplex-1

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

**Veszélyes bomlástermékek** Nem bomlik, ha az ajánlásnak megfelelően használják és tárolják. A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Ártalmas gázok vagy gőzök.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

**Toxikológiai hatások** Nem tekinthető az egészségre veszélyesnek a jelenlegi jogszabályok alapján.

#### Akut toxicitás - lenyelés

**Megjegyzések (orális LD<sub>50</sub>)** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Akut toxicitás - bőrexpozíció

**Megjegyzések (dermális LD<sub>50</sub>)** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Akut toxicitás - belélegzés

**Megjegyzések (belélegzés LC<sub>50</sub>)** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

**Állatkísérletek adatai** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

**Súlyos szemkárosodás/-irritáció** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Légzőszervi szenzibilizáció

**Légzőszervi szenzibilizáció** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Bőrszenzibilizáció

**Bőrszenzibilizáció** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Csírsejt-mutagenitás

**Genotoxicitás - in vitro** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Rákkeltő hatás

**Karcinogenitás** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**IARC (Nemzetközi Rákkutató** Egyik összetevő sem felsorolt vagy mentes.

**Ügynökség) karcinogenitás**

#### Reprodukciós toxicitás

**Reprodukciós toxicitás -** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. Az

**termékenység** elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás -**

**fejlődés**

#### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

**STOT - egyetlen expozíció** Nincs besorolva mint célszervi mérgező expozíció után.

#### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

**STOT - ismétlődő expozíció** Nincs besorolva mint célszervi mérgező ismételt expozíció után.

#### Aspirációs veszély

**Aspirációs veszély** Nem releváns. Szilárd (anyag).

## Clearplex-1

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Általános információk</b>   | Nem ismert specifikus egészségi veszély. A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni. |
| <b>Belélegzés</b>              | Specifikus tünetek nem ismertek.  |
| <b>Lenyelés</b>                | Lenyelve rossz közérzetet okozhat. Gyomorfájdalmat vagy hányást okozhat.  |
| <b>Bőrrel való érintkezés</b>  | Hosszan tartó érintkezés a bőr szárazságát okozhatja.   |
| <b>Szemmel való érintkezés</b> | Specifikus tünetek nem ismertek. Enyhén irritáló lehet a szemre.  |
| <b>Expozíciós út</b>           | Lenyelés Belélegzés Bőrrel és/vagy szemmel való érintkezés  |
| <b>Célszervek</b>              | Nem ismert jellemző célszerv.   |

### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

**Ökotoxicitás** Nem tekinthető veszélyesnek a környezetre. A nagy és gyakori kiömléseknek azonban veszélyes hatásai lehetnek a környezetre.

#### 12.1. Toxicitás

**Toxicitás** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

**Perzisztencia és lebonthatóság** A termék lebonthatósága nem ismert.

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

**Bioakkumulációs potenciál** Nincs adat a bioakkumulációra.  
**Megoszlási hányados** Nem áll rendelkezésre.

#### 12.4. A talajban való mobilitás

**Mobilitás** Nincs adat.

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

#### 12.6. Egyéb káros hatások

**Egyéb káros hatások** Nem ismert.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Általános információk</b>      | A hulladék képződést minimalizálni kell vagy elkerülni, ahol csak lehetséges. Hasznosítsa újra a termékeket, ahol csak lehetséges. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon kell ártalmatlanítani. A termék, az eljárási oldatok, maradékok és melléktermék ártalmatlanítása mindenkor meg kell feleljen a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a helyi hatóság követelményeinek.                           |
| <b>Ártalmatlanítási módszerek</b> | Ártalmatlanítsa azokat a többlet termékeket, amelyeket nem lehet újrahasznosítani, engedéllyel rendelkező hulladék-ártalmatlanítási vállalkozóval. A hulladék csomagolóanyagot újrahasznosításra össze kell gyűjteni. Az égetés vagy lerakás csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges. A hulladékot nem szabad kezeletlenül a csatornába engedni, hacsak teljes mértékben meg nem felel a helyi vízügyi hatóság követelményeinek. |

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

**Általános** A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítása nemzetközi előírásai körébe (IMDG, IATA, ADR/RID).

## Clearplex-1

### **14.1. UN-szám**

Nem alkalmazható.

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

Nem alkalmazható.

### **14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Szállítási figyelmeztető jelzés nem szükséges.

### **Szállítási címkék**

Szállítási figyelmeztető jelzés nem szükséges.

### **14.4. Csomagolási csoport**

Nem alkalmazható.

### **14.5. Környezeti veszélyek**

#### **Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag**

Nem.

### **14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem alkalmazható.

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

**A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható.

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

**EU jogszabályok** 2006. december 18-i 1907/2006 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) a Vegyi anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról (REACH) (módosított).  
2015. május 28-i 2015/830 Bizottsági Rendelet (EU).  
2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készült kémiai biztonsági értékelés.

#### **Nyilvántartások**

#### **EU (EINECS/ELINCS)**

A következő összetevők felsoroltak vagy mentesek:

*White mineral oil (petroleum)*

*Polybutene*

*Synthetic amorphous, pyrogenic silica*

*Benzoic acid*

*Sodium benzoate*

## **16. SZAKASZ: Egyéb információk**



## Clearplex-1

### A biztonsági adatlapon használt rövidítések és mozaikszavak

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.  
 ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás.  
 RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat.  
 IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség.  
 ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások.  
 IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata. CAS: Chemical Abstracts Service.  
 ATE: Akut toxicitási értékek.  
 LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál.  
 LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis).  
 EC<sub>50</sub>: Az anyag azon effektív koncentrációja, amely a maximális válaszreakció 50%-át idézi elő.  
 PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

### Képzési tanácsok Felülvizsgálati észrevételek Felülvizsgálat dátuma

Olvassa el és kövesse a gyártó ajánlásait. Csak képzett személyzet kezelheti ezt az anyagot.  
 Rereleased through new GHS Software.  
 2017.05.02.

### Felülvizsgálat

1.01

### Hatálytalanítás dátuma

2014.07.25.

### SDS szám

4742

### End of SDS

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontosság, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, totállást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.