

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 1/(11)  
Felülvizsgálat: -

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

#### 1.1 Termékazonosító

##### **BioTroop OdorEX**

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása  
Azonosított felhasználás: Tisztítószer és adalék professzionális felhasználásra.  
Ellenjavallt felhasználás: A fentiekől eltérő alkalmazás.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A szállító adatai:

Plum Magyarország Kft  
8200 Veszprém, Erdész u. 4.  
Tel.: + 36 88 326006  
Fax: + 36 88 326006  
E-mail: info@plum.hu  
http://plum.hu

Biztonsági adatlapért felelős:

Plum Magyarország Kft  
8200 Veszprém, Erdész u. 4.  
Tel.: + 36 88 326006  
Fax: + 36 88 326006  
E-mail: info@plum.hu  
http://plum.hu

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h CET): +36 88 326006  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.)  
Tel.: +36 80 201-199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)  
+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

### 2. Szakasz    A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:                      Figyelmeztető mondat:  
Nem besorolt.                                      -                      -

#### 2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító:    Kereskedelmi név:    **BioTroop OdorEX**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k): -

GHS piktogram:                      nem szükséges  
Figyelmeztetés:                      nem szükséges

Figyelmeztető mondat:  
**nem szükséges**

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 2/(11)  
Felülvizsgálat: -

Kiegészítő veszélyességi információ: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként: -

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 387/2021. (VI. 30.) Korm. rendelet szerint): lásd a 14. szakaszban.

Mosószer rendelet [648/2004/EK] szerint:

Összetevők: nincs adat

Tartalmaz: nincs adat

### 2.3 Egyéb veszélyek

Nincs adat.

## 3. Szakasz Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: Az alábbi anyagok és veszélytelen segédanyagok keveréke.

Összetevők/veszélyes összetevők:

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. oszt. és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Nincs megjelenítendő veszélyes komponens.					

A Vesz. osztály(ok) és kategória(k) és a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

## 4. Szakasz Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 3/(11)  
(gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Felülvizsgálat: -

- Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni.
- Bőr: Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni, a bőrre került anyagot bő meleg vízzel le kell mosni. Tartós irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.
- Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Ha van, a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést pár percig. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.
- Lenyelés: A szájat alaposan ki kell öblíteni. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Az elsősegélynyújtó védelme: Nincs adat.

- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások  
Nincs adat.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése  
Tüneti kezelés alkalmazandó.

### 5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:  
Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

#### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:  
Szén-dioxid, poroltó, hab, vízpermetsugár.

Az alkalmatlan oltóanyag:  
Teljes vízszugár.

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

Veszélyes égéstermék:  
Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb toxikus gázok és gőzök keletkezhetnek.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:  
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További útmutató:

- A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendőek.  
A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 4/(11)  
(gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Felülvizsgálat: -

A szennyezett oltóvíz és égési maradék az előírások szerint ártalmatlanítandó.

### 6. Szakasz    Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások  
Egyéni védőeszközök (lásd a 8. szakaszt).  
Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések  
Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.  
Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai  
A kiömlött terméket nem éghető folyadékmegkötő anyaggal itassuk fel. A felszedett anyagot megfelelő zárt edényzetben kell tárolni, és megfelelő engedéllyel rendelkező helyen ártalmatlanítani.  
Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra  
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.  
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

### 7. Szakasz    Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések  
A vegyi anyagokra vonatkozó előírások betartandók.  
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést, a szembejutást.  
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.  
Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.  
Kezelési hőmérséklet: nincs adat.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt  
A vegyi anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.  
Megfelelően szellőztetett térben, száraz, hűvös helyen, hőhatástól, közvetlen napsütéstől védve az eredeti, zárt göngyölegben tárolandó.  
Ételtől, italtól, takarmánytól elkülönítve tárolandó.  
Kezelési hőmérséklet: nincs adat.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):  
Tisztítószer és adalék professzionális felhasználásra.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 5/(11)  
(gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Felülvizsgálat: -

### 8. Szakasz Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:  
[5/2020. (II. 6.) ITM rendelet]

*Nincsenek feltüntetendő komponensek.*

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedés:

Megfelelő szellőztetés

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)  
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

- a) szem-/arcvédelem      Védőszemüveg vagy arcvédő, (MSZ EN 166), a szembe jutás veszélye esetén.
- b) bőrvédelem
  - i. kézvédelem      Vegyszerálló védőkesztyű (MSZ EN 374).  
Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.
  - ii. egyéb      Munkaruha. A bőrrel való érintkezés veszélye esetén védőruházat.
- c) a légutak védelme      Normál körülmények között nem szükséges. Nem megfelelő szellőztetés esetén légzésvédő készülék szükséges.
- d) hőveszély      Nincs adat.

A környezeti expozíció elleni védekezés:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

### 9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

- a) Halmazállapot:      folyadék
- b) Szín:      színtelentől a halványsárgáig, tiszta
- c) Szag:      nagyon enyhe
- d) Olvadáspont/fagyáspont/folyáspont:      nincs adat
- e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:       $\geq 100^{\circ}\text{C}$

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 6/(11)  
Felülvizsgálat: -

f) Tűzveszélyesség:	nem éghető
g) Felső és alsó robbanási határértékek:	nem robbanásveszélyes
h) Lobbanáspont:	nincs adat
i) Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
j) Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
k) pH:	≈ 8
l) Kinematikus viszkozitás:	nincs adat
m) Oldhatóság	
Oldhatóság vízben:	oldódik
Oldhatóság egyéb oldószerben:	nincs adat
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	nincs adat
o) Gőznyomás:	nincs adat
p) Sűrűség 20°C-on:	≈ 1,00
q) Relatív gőzsűrűség:	nincs adat
r) Részecskejellemzők:	nincs adat

### 9.2 Egyéb információk

Oxidálási tulajdonságok: nem oxidál

## 10. Szakasz    Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:	Nincs ismert veszély.
10.2 Kémiai stabilitás:	A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:	Nincs ismert veszélyes reakció
10.4 Kerülendő körülmények:	Nincs ismert.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Nincs ismert.
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt.

## 11. Szakasz    Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrkorrózió/bőrirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 7/(11)  
Felülvizsgálat: -

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Csírasejt-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.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ  
Nem áll rendelkezésre adat.

## 12. Szakasz    Ökológiai információk

12.1 Toxicitás:	A termékre nem áll rendelkezésre adat.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Biolebonthatóság:	A termék összetevői biológiailag várhatóan lebomlanak.
12.3 Bioakkumulációs képesség:	Nincs adat.
12.4 A talajban való mobilitás: Mobilitás vízben:	Nincs adat.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:	Nincs adat.
12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:	Nincs adat.
12.7 Egyéb káros hatások Hatása a környezetre: Vízveszélyességi besorolás (német):	Nincs adat. Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 8/(11)  
(gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Felülvizsgálat: -

### 13. Szakasz    Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

##### Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

##### Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: a megtisztított csomagolóanyag újrahasznosítható.

Ajánlott tisztítószer: víz, adott esetben tisztítószerrel együtt.

##### Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

### 14. Szakasz    Szállításra vonatkozó információk

##### Szárazföldi szállítás:

[ADR a 387/2021. (VI. 30.) Korm. rendelet szerint]

Közúti / Vasúti:    ADR / RID besorolás:    Nem tartozik ADR/RID hatálya alá.

- |  |              |
|--|--------------|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:                      | nem besorolt |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | nem besorolt |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):             | nem besorolt |
| 14.4 Csomagolási csoport:                              | nem besorolt |
| 14.5 Környezeti veszélyek:                             | nem besorolt |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:  | nem besorolt |

##### Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri:    IMDG/GGVSee besorolás:    Nem vonatkozik a termékre.

Légi szállítás:    ICAO-TI /IATA-DGR:    Nem vonatkozik a termékre.

### 15. Szakasz    Szabályozással kapcsolatos információk

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



# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 9/(11)  
Felülvizsgálat: -

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2020/878/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, valamint a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint): nem besorolt.

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

## 16. Szakasz    Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

*A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):*  
Nem besorolt.

*A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:*

-

*A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:*

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## BioTroop OdorEX

Változat: H1      Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2022. 02. 11.      Oldal: 10/(11)  
(gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.      Felülvizsgálat: -

DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség
Ecx	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Edx	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**BioTroop OdorEX**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2021. 02. 08. / 2021. 10. 04.    Honosítás kelte: 2022. 02. 11.    Oldal: 11/(11)  
Felülvizsgálat: -

VOC                    (Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek  
vPvB                    (Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:			
Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám