

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 1/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

1. Szakasz A keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Triomax aktív gél

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: háztartási lefolyótisztító.

Ellenjavallt felhasználás: nincs ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó adatai:

KITTFORT Praha s.r.o.
Radlická 2/608, 150 00 Praha 5
Provozovna: Hornátky 1
27711 Neratovice, Česká republika
Tel.: 00 420 315 687 592
Fax: 00 420 315 687 593

Biztonsági adatlapért felelős:

KITTFORT Praha s.r.o.
Radlická 2/608, 150 00 Praha 5
Provozovna: Hornátky 1
27711 Neratovice, Česká republika
Tel.: 00 420 315 687 592
Fax: 00 420 315 687 593
Mobil: Löw Tibor, 06/70/527-2196
E-mail: lowek@freemail.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h): 06-70-527-2196
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.)
Tel.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199

2. Szakasz A veszély meghatározása

2.1 A keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:

Skin Corr. 1A

Met Corr. 1

Figyelmeztető mondat:

H314

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H290

Fémekre korrozív hatású lehet.

2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név:

Triomax aktív gél

Veszélyes összetevők:

Nátrium-hidroxid

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 2/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

Figyelmeztető mondat:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

Kiegészítő veszélyességi információ

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés: -

P301 + P330 + P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

P405 Elzárva tárolandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyeshulladék lerakóba kell szállítani.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Gyerekbiztos zárás és tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: lakossági forgalmazás esetén szükséges

Veszélyes áruk szállítása [2015. évi LXXXIX. törvény]: lásd 14. szakasz.

2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt(1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 3/(12)
(gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: Az alábbi anyagok és veszélytelen segédanyagok keveréke.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Nátrium-hidroxid	215-185-5	1310-73-2	Skin Corr. 1A	H314	45-50

A Vesz. osztály és kategória, 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! Az eszméletlen sérültet helyezzük stabil oldalfekvésbe, és a szállítása is így történjen.

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Biztosítsunk nyugalmat a számára és óvjuk a lehűléstől. Öblítsük le a sérült arcát vízzel. Forduljunk orvoshoz.

Bőr: Az elszennyeződött ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot langyos vízzel azonnal mossuk le. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan folyóvízzel, a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Hánytatni tilos (perforációveszély)! Itassunk sok vizet a sérülttel. Tilos semlegesítő anyagot használni. Aktív szén nem szabad adni a sérültnek. Azonnal forduljunk orvoshoz. A címkét vagy az edényzetet mutassuk meg az orvosnak.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Maró hatású bőrre, szembe jutva, lenyelve.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szembe jutás és lenyelés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.

Nagy mennyiséggel történő munkavégzés helyén vészzuhany és szemöblítő állomás álljon rendelkezésre

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 4/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”.

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

Homok, hab, vízpermet-sugár.

Nem alkalmas oltóanyag:

Teljes vízszugár.

5.2 A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető.

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően (túlnyomásos, sűrített-levegős légzőkészülék).

További útmutató:

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába, élővízbe engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6. Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakasz.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.

Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlött terméket ártalmatlanítás céljából gyűjtsük össze folyadékfelszívó anyaggal (homok, föld, fűrészpor, univerzális folyadék megkötő) és helyezzük megfelelő tároló edényzetbe. Veszélyes hulladékként kezelendő.

A szennyezett területet nagymennyiségű vízzel kell megtisztítani.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 5/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

7. Szakasz Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések
A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános előírások betartandók.
Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.
A bőrrel és szemmel való érintkezés kerülendő.
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.
A szennyezett ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.
Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.
Kezelési hőmérséklet: környezeti.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.
Jól szellőző helyen, az eredeti, zárt göngyölegben, savaktól és oxidálószerektől elkülönítve tárolandó.
Tárolóedény anyagának alkalmas: rozsdamentes acél, műanyag.
Ételtől, italtól, takarmánytól távol, gyermekek elől elzárva tartandó.
Tárolási hőmérséklet: 15°C fölött.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás:
Háztartási lefolyótisztító.

8. Szakasz Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:

Megfelelő szellőztetés (általános vagy helyi elszívás).

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

Nátrium-hidroxid

ÁK-érték:

2 mg/m³

m I

CAS: 1310-73-2

CK-érték:

2 mg/m³

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 6/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

- 8.2 Az expozíció ellenőrzése
Személyes védőfelszerelés:
(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)
- Belégzés elleni védelem: Normál körülmények mellett nem szükséges. Gőzképződés esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédő használandó (P2 filter).
- Kéz védelme: védőkesztyű, lúgálló (pl. nitril) (MSZ EN 374)
Rétegvastagság: 0,11 mm
Áttörési idő: >480 perc.
Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.
- Szemvédelem: Jól illeszkedő védőszemüveg vagy arcvédő (MSZ EN 166).
- Bőrvédelem: Nagy mennyiséggel történő munkavégzés esetén lúgálló védőruházat, biztonsági cipő.
- Egyéb: Nagy mennyiséggel történő munkavégzés helyén vészzuhany és szemöblítő állomás álljon rendelkezésre.
- A környezeti expozíció korlátozása:
Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

- 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ
- Megjelenés:
- | | |
|----------------|-----------|
| Halmazállapot: | folyadék |
| Szín: | fehéres |
| Szag: | szagtalan |
- Állapotváltozás:
- | | |
|-----------------------------------|------------|
| Fagyáspont: | nincs adat |
| Forráspont/ Forráspont tartomány: | nincs adat |
- További jellemzők:
- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| Lobbanáspont: | nem értelmezhető |
| Gyulladási hőmérséklet: | nem értelmezhető |
| Öngyulladási hőmérséklet: | nem öngyulladó |
| Robbanási tulajdonságok: | nem robbanásveszélyes |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 7/(12)
(gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

Robbanási koncentráció határok alsó/felső:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	nem oxidáló
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	oxidáló
Gőznyomás (20°C-on):	nincs adat
Gőzsűrűség (levegő = 1)	nincs adat
Sűrűség, 20°C-on:	1,525 g/cm ³
Oldhatóság vízben 20°C-on:	vízzel elegyedik
Oldhatóság olajban:	olajban nem oldódik
Oktanól/víz megoszlási együttható log Pow:	nincs adat
pH-érték (20°C, 50 g/l vizes oldatban):	13-14
Viszkozitás:	nem értelmezhető
Szerves oldószer tartalom:	nem értelmezhető
Nemilló rész:	nem értelmezhető

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

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:	Savakkal hőfejlődés közben reagál.
10.4	Kerülendő körülmények:	Fagy, 40°C feletti hőmérséklet (hőbomlás veszélye).
10.5	Nem összeférhető anyagok:	Oxidálószeres, savak, egyes fémek.
10.6	Veszélyes bomlástermékek:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Magas hőmérsékleten: lásd az 5. szakaszt.

11. Szakasz Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: a termékre nincs adat

Komponensekre:

Nátrium-hidroxid:

Orális:	LD50 egér	40	mg/kg
Orális:	LD50 nyúl	500	mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 8/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

Irritáció –maró hatás:

Maró hatás/bőrirritáció: maró (komponensek alapján)

Súlyos szemkárosodás/
szemirritáció: maró (komponensek alapján)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Nem szenzibilizáló (komponensek alapján).

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem ismert

Mutagén hatás: nem ismert

Reprodukciót károsító hatás: nem ismert

Egyetlen expozíció utáni célszervi
toxicitás (STOT): nem besorolt

Ismétlődő expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

Aspirációs veszély: nem besorolt

12. Szakasz Ökológiai információk

12.1 Toxicitás A termékre nincs adat.

Komponensekre

Nátrium-hidroxid

Halak (*Gambusia affinis*) LC50 125 mg/l (96 óra) (NaOH, irodalmi adat)

Daphnia magna: EC50 76 mg/l (24 óra) (NaOH, irodalmi adat)

Baktériumok (*Photobacterium*
phosphoreum): EC50 22 mg/l (15 perc) (NaOH, irodalmi adat)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre adat.

Biolebonthatóság: Nem áll rendelkezésre adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nem áll rendelkezésre adat.

12.4 Mobilitás

Mobilitás talajban: Nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: Vízrel elegyedik.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés
eredményei A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagot.

12.6 Egyéb káros hatások

Hatása a környezetre: Nagy mennyiségben kiömlve az anyag a pH-eltolódás
miatt a környezetre nézve veszélyes lehet.

Vízveszélyességi besorolás (német): -

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 9/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

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 szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 20 01 29*

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer.

Göngyöleg hulladék:

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

Hulladék azonosító kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: lerakás. Kismennyiség híg kénsavoldattal semlegesíthető. A szennyezett csomagolóanyag anyaga tisztítás után újrahasznosítható.

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: 2015. évi LXXXIX. törvény)

- | | | |
|-------|--|---------------------------------------|
| 14.1. | UN-szám | 1824 |
| 14.2. | Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT
(nátronlúg) |
| 14.3. | Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 8 (osztályozási kód: C5) |
| 14.4. | Csomagolási csoport | II |
| 14.5. | Környezeti veszélyek | nem környezetveszélyes |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 10/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Bárcák:	8
Korlátozott mennyiség:	1 L
Veszélyességi szám.	80
Alagútkorlátozási kód:	E

15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott termékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), valamint az 1272/2008/EK rendelet előírásainak megfelelően készült.

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 biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap

A magyar és az EU veszélyesanyag-lista

Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

Met Corr. 1	H290	a termékkel kapcsolatos tapasztalatok alapján
Skin Corr 1A	H314	kalkulációs

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 11/(12)
(gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

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

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Skin Corr. 1A Bőrmarás/bőrirritáció 1A kategória

Rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása, amelyek a biztonsági adatlapban szerepel(het)nek.

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 Labeling) 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
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ec _x	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec _x a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC ₅₀	Ec _x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed _x	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x 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
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Triomax aktív gél

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2006. 12. 01. / 2013. 01. 24. Honosítás kelte: 2010. 07. 21. Oldal: 12/(12)
Ut. felülvizsgálat: 2015. 11. 20.

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
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
1-16	Teljes átdolgozás. A 453/2010/EK rendeletnek való megfeleltetés.	2013. 07. 17.	2
2.2, 13, 14	Jogszabályváltozások feltüntetése	2013. 10. 04.	2
1-16	Teljes átdolgozás. Az 1272/2008/EK és a 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2015. 11. 20.	4
1	Névmódosítás		