

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/1 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar	

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

1.1 Termékazonosító:

A termék neve: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: Állatokkal közvetlenül nem érintkező felületek (állattartó telepeken istálló és egyéb felületek), ivóvíz (emberi és állati), medencés fürdővíz, használati melegvíz és egyéb vizek fertőtlenítésére alkalmas több komponensű fertőtlenítő folyadék, mely helyben (in situ) keletkezik elektrolízissal a GB Universal fertőtlenítő berendezésben.

Foglalkozásszerű és ipari felhasználás.

Ellenjavallt felhasználások: Nem ismertek.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

GB Water Disinfection Kft.
8085 Vértesboglár, Dózsa utca 38.
Tel.: 06703130060

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy email címe:

info@gbwater.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

Belföldről 0-24 órában díjmentesen hívható: +36 80 201 199

Külföldről normál díjazással 0-24 órában hívható: +36 1 476 6464

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása: (1272/2008/EK (CLP) rendelet alapján)

A termék nincs veszélyességi osztályba sorolva.

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Nem ismertek.

2.2 Címkézési elemek:

Piktogramok: -

Figyelmeztetés: -

H mondatok: -

P mondatok: -

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissel előállított fertőtlenítő folyadék 10/2 oldal
Termék szám: - Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT), valamint nem nagyon perzisztens és nem nagyon bioakkumulatív (vPvB) (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet). Nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő koncentrációban, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletekben (2017/2100/EU és 2018/605/EU) megszabott kritériumokkal.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

MEGNEVEZÉS	CAS-SZÁM EK-SZÁM INDEX-SZÁM REACH REG. 0,018SZÁM	KONCENTRÁCIÓ m/m%	OSZTÁLYOZÁS
klór	7782-50-5 231-959-5 017-001-00-7 -	0,03	Press. Gas Ox. Gas 1 H270 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 3 H331 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400
nátrium-hidroxid	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 -	0,09	Skin Corr. 1A H314
klór-dioxid	10049-04-4 233-162-8 017-026-00-3 -	0,0025	Press. Gas Ox. Gas 1 H270 Skin Corr. 1B H314 Acute Tox. 2 H330 Aquatic Acute 1 H400
oxigén	7782-44-7 231-956-9 008-001-00-8 -	0,01	Press. Gas Ox. Gas 1 H270
ózon	10028-15-6 233-069-2 - -	0,0004	Ox. Gas 1 H270 Skin Corr. 1 H314 BEye Dam. 1 H318 Acute Tox. 1 H330 STOT RE 1 H372 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
hidrogén-peroxid	7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9 -	0,00008	Ox. Liq. 1 H271 Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1A H314 Acute Tox. 4 H332

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/3 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés esetén

Az érintett személyt vigyük friss levegőre. Panaszok/tünetek esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

A szennyezett/átitatott ruházatot azonnal le kell vetni. Az érintett bőrfelületet mossuk le szappannal és bő vízzel. Fennmaradó tünetek(irritáció) esetén, orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

A szemet azonnal óvatosan, de alaposan, langyos folyó vízzel vagy szemmosó készülék segítségével ki kell öblíteni a szemhéjak alatt is, legalább 15 percen keresztül. Biztonsági okból forduljon szakorvoshoz.

Lenyelés esetén

Az érintett személy száját alaposan öblítsük ki vízzel, majd itassunk vele egy pohár vizet. Panaszok/tünetek esetén orvoshoz kell fordulni.

4.2 Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Belélegezve okozhat irritációt, légzési nehézségeket és émelygést, a szembe jutva, illetve az érzékeny bőrre jutva enyhe irritáció felléphet.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Különleges ellátás nem szükséges, tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Ajánlott oltóanyag: mivel a termék nem éghető, a környezeti feltételeknek megfelelően, tűzoltópor, tűzoltó hab, vízköd, vízpermet, vízszugár.

Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén (a víz elpárolgása után) irritáló füst, klór keletkezhet.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

El kell kerülni a füstök és a gőzök belélegzését. Megfelelő légzésvédő eszközt (külső levegőtől függetlenített) kell viselni.

Személyi védőfelszerelés, amely tartalmaz: megfelelő védőkesztyűt, védőszemüveget és védőruházatot.

Ne engedjük az oltásból származó vizet a vízfolyásokba, vagy a csatornába jutni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd. 8.szakasz) viselő személyzet tartózkodhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/4 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar	

Sürgősségi ellátók esetében:

Kerüljük a termék kiömlését.

Akadályozzuk meg a bőrrel és a szemmel való érintkezést, a gőzöket ne lélegezzük be.

Zárt helyiségekben a megfelelő szellőztetést biztosítani kell.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Kerüljük el a környezetbe, csatornába való jutását. Töményen a csatornába, élővizekbe jutva pH-eltolódást okozhat!

Hígítsuk, illetve semlegesítsük a keveréket sok vízzel, kb. 1:1000 arányban. Ezután a termék már beengedhető a szennyvízrendszerbe.

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

Nincs különleges utasítás. A helyi és a nemzeti jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani (lásd 13. szakasz).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.

A termék gőzét, permetét ne lélegezzük be! Felhasználás előtt olvassuk el a gyártó felhasználási útmutatóját, tájékoztatóját.

Műszaki intézkedések:

Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről a kezelése során! Használjuk jól szellőztetett helyen.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Nincs különleges utasítás.

Alkalmazási hőmérséklet: 0,5-80 °C.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A biztonságos tárolás feltételei:

Jól lezárt edényben, lehetőleg hűvös helyen (25 °C alatti hőmérsékleten) tartandó.

Ne érje hő vagy közvetlen napfény.

A tárolóedényt jól szellőző helyen kell tartani.

Nem összeférhető anyagok: fémek, gumi.

A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: fedeles műanyag hordó.

Nem megfelelő csomagoló anyag: fémtárolók (fémekre korrozív).

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Állatokkal közvetlenül nem érintkező felületek (állattartó telepeken istálló és egyéb felületek), ivóvíz (emberi és állati), medencés fürdővíz, használati melegvíz és egyéb vizek fertőtlenítésére alkalmas több komponensű fertőtlenítő folyadék, mely helyben (in situ) keletkezik elektrolízissal a GB Universal fertőtlenítő berendezésben.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/5 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar	

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek
[(5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

CAS-szám	Az anyag megnevezése	ÁK érték (mg/m ³)	CK érték (mg/m ³)
7782-50-5	klór	--	1,5
10028-15-6	ózon	0,2	0,2
1310-73-2	nátrium-hidroxid	1	2

Biológiai expozíciós mutató (BEM) vizeletben:

(5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 3. melléklet)

Nem alkalmazható.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Munkahelyi kollektív / műszaki védő intézkedések:

A termék kezelésének és tárolásának helyén megfelelő szellőzést kell biztosítani. Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, gőzeinek belégzését.

Általános munkahelyi higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Munkahelyi szünetek előtt és a munka végeztével alaposan kezét kell mosni. A szennyezett/ átitatott ruházatot azonnal le kell vetni, és újra használat előtt ki kell mosni.

Munkahelyi egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Normál felhasználási körülmények között nem szükséges, kizárólag jól szellőztetett helyen szabad használni.

Kéz védelme: Kézvédelem: normál esetben nem szükséges, a bőrre került terméket szappannal és bő vízzel mossuk le.

Szemvédelem: kód/permet képződése esetén az előírásoknak megfelelő védőszemüveg viselése ajánlott (MSZ EN 166).

Test védelem: normál esetben nem szükséges, a bőrre került terméket vízzel mossuk le.

Környezetvédelmi intézkedések:

Nincs különleges utasítás.

Egyéb speciális: A gyártó nem közölt adatokat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- | | | |
|----|-------------------------|---------------------|
| a) | Halmazállapot: | folyadék |
| b) | Szín: | színtelen, áttetsző |
| c) | Szag: | enyhén klórszagú |
| d) | Olvadáspont/fagyáspont: | nem releváns |

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/6 oldal
Termék szám:	-	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám:	1.0 magyar	

e)	Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nem releváns
f)	Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
g)	Felső és alsó robbanási határértékek:	nem robbanásveszélyes
h)	Lobbanáspont:	nem releváns
i)	Öngyulladás hőmérséklet:	nem öngyulladás
j)	Bomlási hőmérséklet:	nem releváns
k)	pH:	7,6
l)	Kinematikus viszkozitás:	a gyártó nem közölt adatot
m)	Oldhatóság:	vízzel elegyedik
n)	N-oktanol/víz megoszlási hányados:	a gyártó nem közölt adatot
o)	Gőznyomás:	nem releváns
p)	Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	a gyártó nem közölt adatot
q)	Relatív gőzsűrűség:	nem releváns
r)	Részecskejellemzők:	nem releváns (folyadék)

9.2 Egyéb információk:

-

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: Fémekre korrozív.

10.2 Kémiai stabilitás: Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nem várhatók.

10.4 Kerülendő körülmények: Felmelegedés, magas hőmérsékletek.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Fémek, gumi.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Klórgáz, illetve fémekkel való érintkezés esetén gyúlékony hidrogén gáz keletkezhet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

a) Akut toxicitás:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

d) légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

e) csírasejt-mutagenitás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/7 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar	

f) rákkeltő hatás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

g) reprodukciós toxicitás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE)

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

j) aspirációs veszély

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Egyéb információk:

A termék a gyártó tapasztalatai és a rendelkezésre álló adatok szerint rendeltetésszerű felhasználás esetén nem károsítja az emberi szervezetet.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Belélegezve okozhat irritációt, légzési nehézségeket és émelygést, a szembe jutva, illetve az érzékeny bőrre jutva enyhe irritáció felléphet.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

Nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő koncentrációban, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletekben (2017/2100/EU és 2018/605/EU) megszabott kritériumokkal.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás: A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Szakszerű kezelés és felhasználás esetén környezeti problémák nem várhatók.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

A termék nem perzisztens.

12.3 Bioakkumulációs képesség:

A termék nem bioakkumulatív.

12.4 A talajban való mobilitás:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumoknak.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok: Nincsenek további releváns információk.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/8 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar	

- 12.7 **Egyéb káros hatások:** Nem megfelelő hígításban káros lehet a vízi szervezetekre.
Ne engedje, hogy az anyag hígítatlanul patakokba, csatornába vagy más vízfolyásokba kerüljön.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni.

A termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni/önteni a törzsoldatot.

Csatornába önthető 1:1000 hígítási arányban.

A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges.

A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.

Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Nem értelmezhető, helyszíni előállítás miatt (in situ).

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem tartozik a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) hatálya alá.

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

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:

Kémiai biztonság:

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/9 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar	

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

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

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Biocidok:

528/2012/EU rendelet (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

15.2 **Kémiai biztonsági értékelés:** A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondat teljes szövege:

H270 Tüzet okozhat vagy fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású.

H271 Tüzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H330 Belélegezve halálos.

H331 Belélegezve mérgező

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: GB Ionsix elektrolízissal előállított fertőtlenítő folyadék	10/10 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2024.11.04.
Verzió szám: 1.0 magyar	

- H332 Belélegezve ártalmas.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

További adatok

Osztályozási eljárás: számítási módszer a CLP rendelet (1272/2008/EK) I. melléklete alapján.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható kárért, amely a Megbízó rendelkezésére bocsátott biztonsági adatlap és címke olyan módosításából ered, melyet nem a biztonsági adatlap készítője végzett.