

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Áztató Fehérítő Folteltávolító	11/1 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

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

1.1 Termékazonosító: Áztató Fehérítő Folteltávolító

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

Azonosított felhasználás: Fehérítő hatású mosó- és tisztítószer.  
Ellenjavallt felhasználások: -

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: Solvay Chemicals International Sa  
Rue De Ransbeek, 310  
1120, Bruxelles  
Belgium

Forgalmazó: Prezentex Kft.  
H-2840 Oroszlány, Tópart u. 7.  
tel: +36 34 560 472  
web: [www.prezentex.hu](http://www.prezentex.hu)

A biztonsági adatlapért felelős  
illetékes személy email címe: [prezentex@prezentex.hu](mailto:prezentex@prezentex.hu)

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

06 80/201-199

Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

Az Ön szállítója:

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

- Név: Multi Land Max Kft.
- Székhely: 6724 Szeged, Szilánk köz 2/C
- Telefon: +36 (30) 237-7472
- e-mail: [info@multilandmax.hu](mailto:info@multilandmax.hu)

1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint

Oxidáló szilárd anyagok, 2. kategória

H 272 Fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású.

Akut toxicitás, 4. kategória, szájon át

H 302 Lenyelve ártalmatlan.

Súlyos szemkárosodás, 1. kategória

H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Áztató Fehéritő Folteltávolító	11/2 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

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

Égést tápláló, oxidáló hatású, fokozhatja a tűz intenzitását.

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemsérülést, könnyezést, vörösséget, égő érzést, fájdalmat okozhat.

Belégzés: Okozhat mérsékelt légúti irritációt, égő érzést, torokfájást.

Bőr: Irritálhatja a bőrt, kivörösödést okozhat.

Lenyelés: Irritálja a száját, torkot, gyomrot. Hányingert, hányást, hasmenést, hasi fájdalmat okozhat.

## 2.2 Címkézési elemek:



**Figyelmeztetés:** Veszély!

### H mondatok:

H 272 Fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású.  
H 302 Lenyelve ártalmas.  
H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

### P mondatok:

P 102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P 210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P 280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
P 305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P 370 + P378 Tűz esetén: az oltáshoz víz használandó.  
P 501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi, regionális és nemzetközi szabályozások figyelembe vételével.

**2.3 Egyéb veszélyek:** A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Áztató Fehéritő Folteltávolító 11/3 oldal  
Termék szám: - Készítés ideje: 2017.07.20.  
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

## 3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2 Keverékek

Megnevezés	CAS-szám EK-szám INDEX-szám Regisztrációs szám	Koncentráció m/m%	Osztályozás
Sodium percarbonate	15630-89-4 239-707-6 - 01-2119457268-30-0005	80 – 90 %	Ox. Sol. 2, H 272 Acute Tox. 4, H 302 Eye Dam. 1, H 318
Sodium carbonat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2 -	5 – 10 %	Eye Irrit. 2, H319

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

**Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről VII. mellékletének A. pontja alapján, az összetevőkre vonatkozóan további információk:**

A készítmény oxigénalapú fehéritőszert tartalmaz > 30 %-ban.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

#### **Belélegzés esetén**

Biztosítsunk friss levegőt. Tünetek észlelése esetén forduljunk orvoshoz.

#### **Bőrrel érintkezve**

A szennyezett ruházatot le kell vetni és az érintett bőrfelületet szappannal és vízzel le kell mosni. Ha irritáció alakulna ki, forduljunk orvoshoz.

#### **Szembe kerülés esetén**

A szemet szézhúzott szemhéjakkal, bő vízzel ki kell öblíteni, legalább 15 percen keresztül. A kontaktlencséket távolítsuk el. Forduljunk szakorvoshoz.

#### **Lenyelés esetén**

Öblítsük ki a száját, majd itassunk vizet a sérülttel. Ne hánytassuk. Ha a tünetek fennmaradnak, hívjunk orvost.

### 4.2 Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemsérülést, könnyezést, vörösséget, égő érzést, fájdalmat okozhat.

Belégzés: Okozhat mérsékelt légúti irritációt, égő érzést, torokfájást.

Bőr: Irritálhatja a bőrt, kivörösödést okozhat.

Lenyelés: Irritálja a száját, torkot, gyomrot. Hányingert, hányást, hasmenést, hasi fájdalmat okozhat.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Áztató Fehéritő Folteltávolító	11/4 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

---

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

**5.1 Oltóanyag:** A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. Megfelelő oltóanyag: vízpermet.

Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyagok: szén-dioxid, szerves anyagok.

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

Tűz esetén oxigén szabadul fel. Égést tápláló, oxidáló hatású. Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.

### 5.3 **Tűzoltóknak szóló javaslat:**

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.

Tűzoltásnál túlnyomásos légzőkészüléket és egyéni védőfelszerelést kell használni.

A szennyeződött tűzoltóvizet gyűjtsük össze, ne engedjük a víz- vagy szennyvíz rendszerekbe jutni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Az illetéktelen személyeket tartsuk távol. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljünk védő ruházatot, légzésvédőt (lásd. 8. szakasz). Kerüljük a kiömlött termékkel való érintkezést. Kerüljük a porképződést.

### 6.2 **Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne engedjük, hogy a termék belekerüljön a felszíni- vagy talajvízbe, csatornahálózatba. (lásd 13. szakasz).

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** A kiömlött anyagot mechanikusan szedjük össze (söpörjük fel), majd helyezük megfelelő gyűjtőedényzetbe. Az anyagot és edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani (lásd 13. szakasz). Az érintett területet vízzel mossuk le.

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

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

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

A munkahelyet és munkafolyamatot úgy kell kialakítani, hogy a közvetlen érintkezés a termékkel megelőzhető vagy a lehető legkisebb legyen. A munkahelyeken biztosítsunk megfelelő szellőzést. Kerüljük a porképződést. Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni. A port nem szabad belélegezni.

Használat közben enni, inni, dohányozni tilos. Használat után alaposan mossunk kezet.

Használjuk az előírt egyéni védőfelszereléseket. Lásd: 8. szakasz.

**Tűzvédelmi óvrendszabályok:** Gyújtóforrásokat tartsuk távol, a munkaterületen tilos a dohányzás.

**További információk:** -

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Áztató Fehéritő Folteltávolító	11/5 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

## 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

### Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek. Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól, hőtől, szikrától, gyúlékony anyagoktól, nyílt lángtól távol tartandó.

Zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző helyen, napfénytől, hőtől védve, 40 °C alatti hőmérsékleten tárolandó.

## 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Fehéritő hatású mosó- és tisztítószer.

## 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): A nátrium-perkarbonátnak nincs egészségkárosító (pl. mutagén, rákkeltő, fibrogén, mérgező, allergizáló) hatása, így az inert porokra meghatározott határértéket kell figyelembe venni a munkahelyeken.

<u>Az anyag megnevezése</u>	<u>Belélegezhető (mg/m<sup>3</sup>)</u>	<u>Respirábilis (mg/m<sup>3</sup>)</u>
inert porok	10	6

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése:

#### Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést vagy helyi elszívást kell a munkahelyen biztosítani.

#### Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, porának belégzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvizet, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani. A munka végeztével kezet kell mosni.

#### Egyéni védelem:

**Belégzés elleni védelem:** Ha a munkaterület szellőzése nem biztosítható kielégítően, megfelelő típusú légzésvédőt (porálarca) kell használni. Légzőkészülék részecske szűrővel (EN 143), ajánlott szűrőtípus: P2.

**Kéz védelme:** Viseljünk megfelelő anyagú (PVC, neoprén, természetes gumi) védőkesztyűt. Nem javasolt anyagok: bőr, gyapjú. A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A kesztyű anyagának kiválasztásánál figyelembe kell venni az áttörési időt, a permeációs tényezőt és a degradációt.

Kesztyű anyaga: a kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem egyéb jellemzőktől is függ, amelyek gyártótól függően változhatnak. A kesztyű anyagának áttörési idejére vonatkozó adatok a gyártótól szerzendők be.

**Szemvédelem:** Szorosan illeszkedő, porbiztos védőszemüveg használata kötelező. Biztosítani kell szemmosó edényt tiszta vízzel.

**Test védelem:** Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Áztató Fehéritő Folteltávolító	11/6 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

a)	halmazállapot:	szilárd (granulátum)
b)	szín:	fehér
c)	szag:	szagtalan
d)	olvadáspont/fagyáspont:	melegítésre bomlik
e)	forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	melegítésre bomlik
f)	tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
g)	felső és alsó robbanási határértékek:	nem robbanásveszélyes
h)	lobbanáspont:	melegítésre bomlik
i)	öngyulladás hőmérséklet:	nem öngyulladó, melegítésre bomlik
j)	bomlási hőmérséklet:	> 110 °C
k)	pH (20 °C-on):	10,4 – 10,6 (vizes oldatban)
l)	kinematikus viszkozitás:	nem releváns
m)	oldhatóság:	140 g/l (20 °C)
n)	n-oktanol/víz megoszlási hányados:	nem releváns
o)	gőznyomás:	elhanyagolható
p)	sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	2,01 – 2,16 kg/m <sup>3</sup>
q)	relatív gőzsűrűség:	nem releváns
r)	részecskejellemzők:	nem releváns

9.2 Egyéb információk: -

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 **Reakciókészség:** Nedvesség, melegítés hatására bomlik. Ez a folyamat hőfejlődéssel járó exoterm folyamat.

10.2 **Kémiai stabilitás:** Normál tárolási, felhasználási és kezelési feltételek mellett a termék stabil.

10.3 **A veszélyes reakciók lehetősége:** Éghető anyaggal érintkezve tüzet vagy robbanást okozhat. Zárt térben hő hatására robbanhat.

10.4 **Kerülendő körülmények:** Nedvesség, hőhatás, túlmelegítés.

10.5 **Nem összeférhető anyagok:** Víz, savak, bázisok, nehézfém-sók, redukálószer, szerves anyagok, éghető és tűzveszélyes anyagok.

10.6 **Veszélyes bomlástermékek:** Oxigén.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 **A 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információ**

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

Áztató Fehéritő Folteltávolító

11/7 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.07.20.

Verzió szám: 1.1 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

a) **Akut toxicitás:** Lenyelve ártalmatlan.

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Expozíciós út	Eredmény mg/kg tt.
Sodium percarbonate	patkány	OECD 401	orális	LD <sub>50</sub> : 1034 mg/kg tt.
Sodium percarbonate	nyúl	OECD 402	dermális	LD <sub>50</sub> > 2000 mg/kg tt.
Sodium percarbonate	patkány	OECD 403	inhalációs	LC <sub>50</sub> : 700 mg/m <sup>3</sup>

b) **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

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

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
Sodium percarbonate	nyúl	OECD 404	enyhe irritáció

c) **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** Súlyos szemkárosodást okoz.

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
Sodium percarbonate	nyúl	OECD 405	súlyos szemkárosodás

d) **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

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

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
Sodium percarbonate	nyúl	OECD 404	-

e) **Csírasejt-mutagenitás**

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

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.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Áztató Fehéritő Folteltávolító	11/8 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

## Egyéb adatok, specifikus hatások:

### A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák és belégzés.

### A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemsérülést, könnyezést, vörösséget, égő érzést, fájdalmat okozhat.

Belégzés: Okozhat mérsékelt légúti irritációt, égő érzést, torokfájást.

Bőr: Irritálhatja a bőrt, kivörösödést okozhat.

Lenyelés: Irritálja a szájat, torkot, gyomrot. Hányingert, hányást, hasmenést, hasi fájdalmat okozhat.

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:** Nincsenek további releváns információk.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás:

Teszt szervezet	Időtartam	Végpont	LC <sub>50</sub> (mg/l) EC <sub>50</sub> (mg/l)
édesvízi hal ( <i>Pimephales promelas</i> )	96 ó	elhullás	70,7
vízi ízeltlábúak ( <i>Daphnia magna</i> )	48 ó	mozdulatlanság	4,9
vízi növények ( <i>Skeletonema costatum</i> )	72 ó	statikus teszt	2,62 mg/l

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** Abiotikus lebomlás, a hidrolízis jelentős. Bomlástermékek: hidrogén-peroxid, nátrium-karbonát.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:** Nem bioakkumulatív.

**12.4 A talajban való mobilitás:** Vízben jól oldódik és mobilis. Talajban nem jelentős az adszorpciója.

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

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:** Nincsenek további releváns információk.

**12.7 Egyéb káros hatások:** Nincsenek további releváns információk.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ne engedje a terméket hígítatlanul a csatornába.

A termékmaradékot sok vízzel kell hígítani, a tároló edényzetet vízzel ki kell mosni, és újrahasznosítás, vagy kezelés céljából hulladékkezelő telepre kell szállítani.

Kezelésére a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben illetve az EU, és az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Áztató Fehéritő Folteltávolító	11/9 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

---

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: 3378

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: NÁTRIUM- KARBONÁT-  
PEROXIHIDRÁT

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 5.1

14.4 Csomagolási csoport: III.

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Oxidáló anyag.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti ömlesztett tengeri szállítás: Nem alkalmazható.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékel 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)

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

### **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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Áztató Fehéritő Folteltávolító	11/10 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

---

## Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

## Biocidok:

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

38/2003. (VII. 7.) ESZCSM–FVM–KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

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

## Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról.

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

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

**Felülvizsgálat oka:** Jogszabályi változások követése.

**Érintett szakaszok:** 1 – 16. szakasz.

**A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:**

H 272 Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

H 302 Lenyelve ártalmatlan.

H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H 319 Súlyos szemirritációt 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).

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Áztató Fehéritő Folteltávolító	11/11 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.20.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.10.06.

---

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

*LD<sub>50</sub>:* Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

*LC<sub>50</sub>:* Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

*EWC kód:* (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

*MARPOL:* (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

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.