

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml
- **Cikkszám:** 1018909
- **UFI:** 77QS-HMRD-GF96-RXTN
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Azonosított felhasználás:**  
Biocid  
Tisztítószer
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
Brauns-Heitmann GmbH & Co. KG  
Postfach 11 63  
D-34401 Warburg
- **E-Mail:** MSDS@brauns-heitmann.de
- **Információt nyújtó terület:** Termékbiztonsági Osztály
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
+36-80-20-11-99 (ingyenesen, éjjel-nappal hívható)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**  
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS07

- **Figyelmeztetés** Figyelem
- **Figyelmeztető mondatok**  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**  
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.  
P280 Szemvédő / arcvédő használata kötelező.  
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

(folytatás a 2. oldalon)

## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

**Kereskedelmi megnevezés: IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml**

(folytatás az 1. oldalról)

- P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
 P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.  
 P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

**· 2.3 Egyéb veszélyek****· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****· PBT:**

A keverék nem tartalmaz PBT-anyagot (PBT = perzisztens, bioakkumulatív, toxikus) ill. nem vonatkozik rá az (EK) 1907/2006 rendelet XIII. melléklete (< 0,1 %).

**· vPvB:**

A keverék nem tartalmaz vPvB-anyagot (vPvB = erősen perzisztens, erősen bioakkumulatív) ill. nem vonatkozik rá az (EK) 1907/2006 rendelet XIII. melléklete (< 0,1 %).

**· Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására**

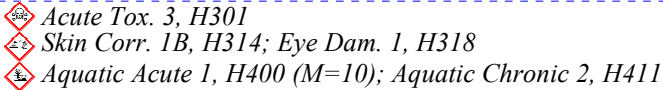
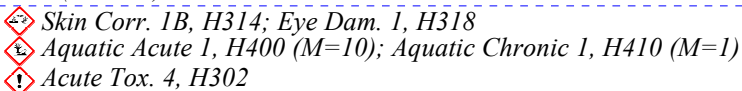
A keverék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot (< 0,1 %).

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

**· 3.2 Keverékek**

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

**· Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 7173-51-5	didecildimetilammónium-klorid 	1,44%
CAS: 68424-85-1 Reg.nr.: 01-2119965180-41	Alkil (C12–16) dimetil-benzil-ammónium-klorid 	0,96%

· **648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről / A tartalomra vonatkozó címkézés**

fertőtlenítőszer, illatszerek

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

**· 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

· **Általános információk:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

· **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

**· Bőrrel való érintkezés után:**

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

**· A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.

**· Lenyelés után:**

Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.

Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

**· 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**· 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

**Kereskedelmi megnevezés: IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml**

(folytatás a 2. oldalról)

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő oltóanyag:**  
CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízugarrral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk. A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- **Alkalmalan oltóanyag:** Nincs.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
Tűzeset során felszabadulhat:  
Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>)  
Szénmonoxid (CO)  
Hidrogénklorid (HCl)
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:**  
Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.  
Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.
- **További adatok**  
Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Hordjunk személyes védőruházatot.  
A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.  
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Szárason tároljuk.
- **Tárolási osztály:** 10 - 13 (Németország)
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Biocid:**

HU

(folytatás a 4. oldalon)

## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

**Kereskedelmi megnevezés: IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml**

(folytatás a 3. oldalról)

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### · 8.1 Ellenőrzési paraméterek

##### · **Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevők = (5/2020(II.5) ITM rendelet)**

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

##### · **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

#### · 8.2 Az expozíció ellenőrzése

##### · **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

##### · **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

##### · **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

##### · **A légutak védelme** Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges

##### · **Ajánlott szűrőkészülék rövid ideig történő alkalmazásra B-P2 kombinációs szűrő**

##### · **Kézvédelem:**

Védőkesztyű (EN 374).

A kesztyű minden újabb használata előtt ellenőrizni kell azt, hogy az tömítetten zár-e.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.

##### · **Kesztyűanyag**

Butilkaucsuk

Javasolt anyagvastagság:  $\geq 0,4$  mm.

Athatolási:  $\geq 480$  perc (permeáció EN 374, III. rész, "6" szint)

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsirmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

##### · **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Az EN 16523-1:2015 rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.

##### · **Max. 15 perces állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:**

Nitrilkaucsuk

Javasolt anyagvastagság:  $\geq 0,1$  mm.

##### · **Szem-/arcvédelem** Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

##### · **Testvédelem:** Könnyű védőruházat.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

##### · **Általános adatok**

##### · **Halmazállapot**

Folyékony

##### · **Szín:**

kék

##### · **Szag:**

illatosított

##### · **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

##### · **Olvadáspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

##### · **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

100 °C

##### · **Tűzvesélyesség**

Nem alkalmazható

##### · **Felső és alsó robbanási határértékek**

##### · **Alsó:**

Nincs meghatározva.

##### · **Felső:**

Nincs meghatározva.

##### · **Lobbanáspont:**

> 100 °C

##### · **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

(folytatás az 5. oldalon)

## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

**Kereskedelmi megnevezés: IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml**

(folytatás a 4. oldalról)

· pH 20 °C-nál	~ 7,0
· Viskozitás:	
· Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
· dinamikai:	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság	
· Vízzel:	Könnyen oldható.
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
· Sűrűség 20 °C-nál:	~ 0,99 g/cm <sup>3</sup>
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
· Relatív gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
· Részecskejellemzők	Nem alkalmazható

· 9.2 Egyéb információk	
· Külső jellemzők:	
· Forma:	Folyékony
· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Oldószer tartalom:	
· Szerves oldószerek:	< 5 %
· Szilárdanyag tartalom:	< 5 %
· Állapotváltozás	
· Lágypont/lágypont-tartomány	
· Oxidáló tulajdonságok:	Nem alkalmazható.
· Párolgási arány	Nincs meghatározva.

· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	Nem alkalmazandó
· Tűzveszélyes gázok	Nem alkalmazandó
· Aeroszolok	Nem alkalmazandó
· Oxidáló gázok	Nem alkalmazandó
· Nyomás alatt lévő gázok	Nem alkalmazandó
· Tűzveszélyes folyadékok	Nem alkalmazandó
· Tűzveszélyes szilárd anyagok	Nem alkalmazandó
· Önreaktív anyagok és keverékek	Nem alkalmazandó
· Öngyulladó folyadékok	Nem alkalmazandó
· Öngyulladó szilárd anyagok	Nem alkalmazandó
· Önmelegedő anyagok és keverékek	Nem alkalmazandó
· Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Nem alkalmazandó
· Oxidáló folyadékok	Nem alkalmazandó
· Oxidáló szilárd anyagok	Nem alkalmazandó
· Szerves peroxidok	Nem alkalmazandó
· Fémekre korrozív hatású anyagok	Nem alkalmazandó
· Deszenzibilizált robbanóanyagok	Nem alkalmazandó

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.2 Kémiai stabilitás
- Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Reakciók erős oxidáló szerekekkel.
- 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 6. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

Kereskedelmi megnevezés: **IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml**

(folytatás az 5. oldalról)

- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

## 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.

- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

### 7173-51-5 didecildimetilammónium-klorid

Szájon át	LD50	238 mg/kg (patkány) (OECD 401)
-----------	------	--------------------------------

Bőrön át	LD50	3.342 mg/kg (nyúl)
----------	------	--------------------

### 68424-85-1 Alkil (C12–16) dimetil-benzil-ammónium-klorid

Szájon át	LD50	795 mg/kg (patkány)
-----------	------	---------------------

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Bőrirritáló hatású.

- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Súlyos szemirritációt okoz.

- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

### 68424-85-1 Alkil (C12–16) dimetil-benzil-ammónium-klorid

Szenzibilizálás	bőr	(tengerimalac) (OECD 406)
		negative

- **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.
- **További toxikológiai információk:**

- **Ismételt dózis toxicitás**

### 7173-51-5 didecildimetilammónium-klorid

Szájon át	90-day feeding study	~31 mg/kg bw/day (patkány) (OECD 453)
-----------	----------------------	---------------------------------------

- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

- **Endokrin károsító tulajdonságok**

118-58-1	benzil-szalicilát	
----------	-------------------	--

Lista II

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás**

- **Akvatikus toxicitás:**

### 7173-51-5 didecildimetilammónium-klorid

EC50	0,053 mg/l (hínár) (OECD 201)
------	-------------------------------

	0,48 mg/l (fish) (96 h)
--	-------------------------

	0,057 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
--	---------------------------------------

LC50	0,97 mg/l (fish) (96 h)
------	-------------------------

### 68424-85-1 Alkil (C12–16) dimetil-benzil-ammónium-klorid

EC50	0,02 mg/l (hínár) (OECD 201)
------	------------------------------

(folytatás a 7. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

**Kereskedelmi megnevezés: IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml**

(folytatás a 6. oldalról)

NOEC	0,85 mg/l (fish) (OECD 203)
	0,016 mg/l (daphnia magna) (48 h)
	0,025 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
	0,0322 mg/l (hal)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** Az oldószer biológiailag lebontható.
- **Egyéb információk:** A termék biológiailag könnyen lebontható.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** A bioakkumuláció nem valószínű.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
  - **PBT:** Nem alkalmazható
  - **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**  
Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.  
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.  
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

- **Hulladékjegyzék kód**

07 04 99	közelebbről meg nem határozott hulladék
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:**  
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.  
A nem szennyezett csomagolóanyagok a Recycling folyamathoz szállíthatók.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **osztály** Érvénytelen
- **14.4 Csomagolási csoport**
- **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **14.5 Környezeti veszélyek:**
- **Tengerszennyező anyag:** Nem

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

**Kereskedelmi megnevezés: IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml**

(folytatás a 7. oldalról)

- |   |                  |
|---|------------------|
| · 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések        | Nem alkalmazható |
| · 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás | Nem alkalmazható |
| · UN "Model Regulation":                                      | Érvénytelen      |

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

- Irányelv 2012/18/EU

- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

- 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

együk alkotóanyag sincs listázva

- (EU) 2019/1148 RENDELETE

- I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

együk alkotóanyag sincs listázva

- II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

együk alkotóanyag sincs listázva

- 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

együk alkotóanyag sincs listázva

- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

együk alkotóanyag sincs listázva

- Országos előírások:

2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;

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

26/2000 (IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről;

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról;

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

72/2013 (VIII 27) VM rendelet a hulladékjegyzékről

- Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk

Vegyük figyelembe a fiatalkorúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátokat.

Vegyük figyelembe a terhes és a szoptató anyákra vonatkozó foglalkoztatási korlátozásokat, adott esetben.

- Szabályozással kapcsolatos információk

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 528/2012/EU RENDELETE (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- Lényeges mondatok

H301 Lenyelve mérgező.

(folytatás a 9. oldalon)



## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 2022.10.19

Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)

Felülvizsgálat 2022.05.23

### Kereskedelmi megnevezés: IMPRESAN Fertőtlenítő mosóadalék 1500ml

(folytatás a 8. oldalról)

H302 Lenyelve ártalmatlan.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

• **Tanfolyammal kapcsolatos utalások**

Utasítások a veszélyekkel és a védőintézkedésekkel kapcsolatban, a kezelési útmutató alapján (TRGS 555). Az utasításokat a foglalkoztatás megkezdése előtt és utána legalább évente meg kell adni.

• **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

• **Az adatlapot kiállító szerv:** Termékbiztonsági Osztály

• **Kapcsolattartási partner:** MSDS@Brauns-Heitmann.de

• **Korábbi változat száma:** 3

• **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008 (Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete ( 2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete ( 2006. december 18. ) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

EC50: effective concentration, 50 percent

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association (= Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (= Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere)

VCI: Verband der chemischen Industrie, Deutschland (German chemical industry association)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (=származtatott hatásmentes szint)

PNEC: Predicted No Effect Concentration (= becsült hatásmentes koncentráció)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic (= perzisztens, bioakkumulatív, toxikus)

vPvB: very persistent, very bioaccumulative (= erősen perzisztens, erősen bioakkumulatív)

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

• **Forrás**

Az adatlapot a vonatkozó alapanyagokra vonatkozó SDS, az ECHA adatbázisaiból származó adatok, az aktuális irodalmi hivatkozások és az ECHA biztonsági adatlapok elkészítésére vonatkozó iránymutatások segítségével hozták létre.

• **\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**