

## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

### 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

#### 1.1 Termékazonosító

**A termék kereskedelmi neve:** Nature Ville by herbow Padlóburkolat felmosószer Füge illatban

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

**A keverék ajánlott felhasználása:** padlótisztítószer lakossági felhasználásra

**Ellenjavallt felhasználás:** nem ismert

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Herbow International Zrt**  
4400 Nyíregyháza.  
Derkovits út 106/C  
Tel.: + 36 42 440 135  
[info@herbow.hu](mailto:info@herbow.hu)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat  
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Telefon: 06 80 201-199

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

**A keverék besorolása:**

**Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően**

osztályba nem sorolt

#### 2.2 Címkézési elemek

**Veszélyt jelző piktogram:**

Nem szükséges

Figyelmeztető szó: nem szükséges

Figyelmeztető mondatok: nem szükséges

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános P102 Gyermekektől elzárva tartandó

Megelőzés Nem alkalmazandó

Elhárítás Nem alkalmazandó

Tárolás nem alkalmazandó

Hulladékkezelés nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők nem alkalmazandó

Kiegészítő címkeelemek: EUH208 Beta caryophyllene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki

Összetevők megadása a 648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról szerint:

<5% anionos felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok

Tartalmaz:

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.01

illatszerek, benzyl benzoate  
tartósítószer: sodium benzoate**2.3 Egyéb veszélyek**Az 1907/2006/EK REACH rendelet  
XIII melléklet, a BPT vagy vPvB  
anyagokra vonatkozó kritériumoknak  
való megfelelésA termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem  
vPvB-nek értékelt anyagot**3.SZAKASZ :ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK****3.1 Anyagok:** nem alkalmazandó**3.2. Keverékek**

A termék keverék

Összetevő neve	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK	koncentráció tartomány%
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók * (SODIUM LAURETH SULFATE)	CAS szám: 68891-38-3 EK szám: 500-234-8 REACH reg. szám: 01-2119488639-16	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit 2; H315 Aquatic Chronic 3, H412	1 - <3
Alkoholok, C12-14, etoxilált (LAURETH-8)	CAS szám: 68439-50-9 EK szám: polimer	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	<1
Nátrium-benzoát (SODIUM BENZOATE)	CAS szám: 532-32-1 EK szám: 208-534-8 REACH reg. szám: 01-2119460683-35	Eye Irrit.2, H319	<1
Benzil-benzoát (BENZYL BENZOATE)	CAS szám:120-51-4 EK szám: 204-402-9 Index:608-085-00-9 REACH reg. szám: 01-2119976371-33	Acute Tox.4, H302 Aquatic Chronic,2, H411	<1
beta-kariofillén (BETA CARYOPHYLLENE)	CAS szám:87-44-5 EK szám: 204-746-1 Index:608-085-00-9 REACH reg. szám: 01-2120745237-53	Asp.Tox.1, H304, Skin Sens 1B, H317, Aquatic Chronic 4, H413	<1

\*egyedi koncentrációs határértékkel rendelkező összetevő:

Eye Dam. 1; : C ≥ 10 %

Eye Irrit. 2; : 5 % ≤ C &lt; 10 %

Az osztályba sorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege a 16. Szakaszban található. A munkahelyi expozíció határértékkel rendelkező összetevők a 8. Szakaszban vannak feltüntetve.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános útmutatások:** speciális intézkedés nem szükséges

**Belélegezve:** friss levegőt biztosítani. Panasz esetén orvoshoz fordulni.

**Bőrrel érintkezve:** Langyos vízzel lemosni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni

**Szemmel érintkezve:** A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, több percen keresztül folyó vízzel mosni.  
Panasz esetén orvoshoz kell fordulni. A nem sérült szemet védeni kell.

**Lenyeléskor:** A száját öblítse ki vízzel. Panasz esetén orvost felkeresni.

**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:** nem áll rendelkezésre további releváns információ

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** További releváns információ nem áll rendelkezésre

## 5. SZAKASZ: TŰZPLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag:** CO<sub>2</sub>, oltópor, vízpermet . Az oltóanyagot mindig a környezetnek megfelelően kell kiválasztani.

**Alkalmatlan oltóanyag:** Nagy nyomású vízszugár

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

További releváns információ nem áll rendelkezésre

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Védőfelszerelés:** Különleges intézkedés nem szükséges

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

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

A kiömlött termék csúszásveszélyt okozhat

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Tilos a csatornába, felszíni/talajvízbe engedni.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatomaföld, savas megkötő, univerzális megkötő, fűrészpor) felvenni, külön tartályban összegyűjteni hulladékkezelés céljából.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

különleges intézkedés nem szükséges

Tűz- és robbanásvédelem: különleges intézkedés nem szükséges

A munkaterületen tilos enni, inni, dohányozni

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.01

A munkavégzést követően és a szünetek előtt kezet kell mosni

A termékkel szennyezett ruhát és védőeszközt el kell távolítani az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Tárolás:** a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően**Betartandó tárolási szabályok:** hűvös, száraz helyen, jól lezárt, eredeti tartályban kell tárolni.

Fagytól és közvetlen napsugárzástól védeni kell.

Javasolt tárolási hőmérséklet: 5-35°C

**7.3. Meghatározott végfelhasználás:**

Lásd 1.2 pont

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM****8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:**

nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

**DNEL értékek**

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	Hosszantartó bőr	2750mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	175 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőr	1650mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	52 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	15 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
sodium benzoate	Hosszantartó belélegzés	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Helyi
	Hosszantartó belélegzés	3 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	62,5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	0,0,6 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó belélegzés	1,5 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	31,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó szájon át	16,6 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

**PNEC értékek**

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	Édesvíz	0,24 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,14 mg/l	Értékelési faktor
		10000 mg/l	Értékelési faktor

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.01

	Szennyvízkezelő mű Édesvízi üledék	5,45 mg/kg száraz tömeg 0,545 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Egyensúlyi eloszlás
	Tengervízi üledék	0,946 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi eloszlás
	Talaj	0,946 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi eloszlás
Sodium benzoate	Édesvíz	0,13 mg/l	-
	Tengervíz	0,013 mg/l	-
	Szakaszos kibocsátás	305 µg/l	-
	Szennyvízkezelő mű	10 mg/l	-
	Édesvízi üledék	17,6 mg/kg száraz tömeg	-
	Tengervízi üledék	0,176 mg/kg száraz tömeg	-
	Talaj	0,276 mg/kg száraz tömeg	-
	Szájon át	300 mg/kg	-

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### Normál felhasználás esetén nem szükséges

**Védőintézkedések:** A vegyi anyagokkal kapcsolatos óvintézkedéseket be kell tartani.

Munka közben nem szabad enni, inni, dohányozni.

A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni.

**Légzésvédelem:** Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.

### Kézvédelem:

#### Védő kesztyű:

Megfelelő, vegyi anyagoknak ellenálló EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A kesztyű anyagának nem áteresztőnek és ellenállónak kell lennie a termékkel/anyaggal/keverékkel szemben.

A kesztyű erősségére és maximális hordhatóságára vonatkozóan vegye figyelembe a gyártó útmutatóját. A kiválasztásnál az átütési idő, az áthatolás és az elhasználódás figyelembe vételével történjen. Az egyes kesztyűk nem csak anyagukban különbözhetnek egymástól, hanem minőségben is eltérhetnek egymástól.

**Szemvédelem:** Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíció a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg.

### Környezeti expozíció korlátozása:

Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

#### Általános információ

Külső megjelenés: folyadék, opálos

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.01

Szín:	aranyárga
Szag:	parfümözött
Szagküszöbérték	nem meghatározott
pH 20°C-on	5-5,5
olvadáspont/fagyáspont	nem meghatározott/nem alkalmazható
Forráspont/tartomány °C:	nem alkalmazható
Lobbanáspont:	nem alkalmazandó
Párolgási sebesség	nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	nem gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ és robbanási tartományok	nem meghatározott/nem alkalmazható
Gőznyomás, 20°C-on	nem meghatározott/nem alkalmazható
Gőzsűrűség	nem meghatározott/nem alkalmazható
Sűrűség (20°C)	1,01 g/cm <sup>3</sup>
Oldhatóság vízben	jól oldódik
Megoszlási hányados n-oktanol/víz	nem alkalmazandó
Öngyulladás hőmérséklet	nem öngyulladó
Viszkozitás	
Dinamikus 20°C-on	nem meghatározott
Kinematikai	nem meghatározott
Robbanásveszélyesség	nem robbanásveszélyes
<b>9.2 Egyéb információk</b>	további releváns információk nem állnak rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

Adat nem áll rendelkezésre

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények mellett tárolva és használva stabil

### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége nem ismert

### 10.4. Kerülendő körülmények: Fagytól, közvetlen napsugárzástól védeni kell

### 10.5. Nem összeférhető anyagok: rendeltetésszerű használat mellett nem ismert

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermék nem ismert

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

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

#### Akut toxicitás:

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Az osztályozást befolyásoló LD értékek

Összetevő neve	Faj	Teszt	Expozíciós út	Dózis
----------------	-----	-------	---------------	-------

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.01

Alkohokok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	patkány patkány	LD50 LD50	Bőrön át szájon át	>2000 mg/kg >2000 mg/kg
Alkohokok, C12-14, etoxilált	patkány	LD50 LD50	Szájon át	300 – 2000 mg/kg
sodium benzoate	patkány patkány nyúl	LC50 LD50 LD50	belélegezve szájon át bőrön át	>12,2 mg/l (4 óra) >2000 mg/kg >2000 mg/kg (benzoatesav)

**Bőrkorrózió/bőrirritáció:**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Összetevők**

Alkohokok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók

Adat nem áll rendelkezésre

sodium benzoate

faj: nyúl/felnőtt eredmény: nem irritáló módszer: OECD404

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció :**

Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Összetevők**

Alkohokok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók CAS 68891-38-3

Kísérleti eredmények szerint az anyag vizes oldata 5%-nál kisebb koncentrációban nem okoz szemirritációt (veszély kategória: nem veszélyes)

ha a koncentráció  $\geq 5\%$  and  $< 10\%$ , szemirritációt okoz: (veszély kategória: szemirritáló kategória2 , H319)

10% vagy azt meghaladó koncentráció esetén súlyos szemkárosodást okoz (veszély kategória: Súlyos szemkárosodás 1, H318)

sodium benzoate

faj: nyúl/felnőtt eredmény: irritáló módszer: OECD405

**A légzőszervi, vagy bőrszenzibilizáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Csírasejt mutagenitás :** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Rákkeltő hatás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Reprodukciós toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás :** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Aspirációs veszély.**

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.01

összetevő neve	Eredmény
Beta caryophyllene	aspirációs veszély – 1 kategória

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk:** Adat nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

### 12.1 Toxicitás

A termékre vonatkozóan adatok nem állnak rendelkezésre

Összetevők:

Összetevő neve	Faj/módszer	Teszt	Időtartam	Eredmény
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	Alga (OECD 201)	Akut EC50	72 óra	27,7 mg/l
	Daphnia (OECD 202)	Akut EC50	48 óra	7,4 mg/l
	Hal (OECD 203)	Akut LC50	96 óra	7,1 mg/l
	Alga Krónikus (OECD 201)	NOEC	72 óra	0,95 mg/l
Alkoholok, C12-14, etoxilált	Daphnia	Akut EC50	48 óra	1-10 mg/l
	Hal	Akut LC50	96 óra	1 – 10 mg/l
sodium benzoate	hal	Akut LC50	96 óra	484 mg/l
		Akut LC50	96 óra	>100 mg/l
		Krónikus NOEC	144 óra	10 mg/l
	gerinctelen alga	EC50	96 óra	>100 mg/l
		EC50	72 óra	30,5 mg/l
		krónikus EC10	72óra	6,5 mg/l

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Termék/összetevő neve	módszer	eredmény
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok nátrium sók	adat nem áll rendelkezésre	>90 %

Termék/összetevő neve	Felezési idő vízben	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok nátrium sók	-	-	könnyen
Alkoholok, C12.14, etoxilált	-	-	könnyen



Valamennyi, a termékben felhasznált felületaktív anyag, teljes biológiai lebomlás tekintetében, megfelel a 648/2004/EK mosószer rendeletben megkövetelt értékeknek. A felületaktív anyagok gyártói az adatokat a tagállamok kompetens hatóságai kérésére rendelkezésre bocsátják.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:**

Felhalmozódás nem várható

**12.4 A talajban való mobilitás:** releváns adatok nem állnak rendelkezésre**12.5 PBT és vPvB értékelés eredményei**

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz endokrin károsító anyagot

**12.7. Egyéb káros hatások:** Adat nem áll rendelkezésre**13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

**Felhasználatlan keverék:** kis mennyiségben a kommunális szeméttel együtt kezelhető  
Nagyobb mennyiségben veszélyes hulladékgyűjtő helyre kell vinni.

Hulladék kód:

20 01 30

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

**Kiürült csomagolóanyag:** a csomagolóanyag teljesen üres, tiszta állapotban újra hasznosításra kerülhet

**Ajánlott tisztítószer:** víz, adott esetben tisztítószer hozzáadásával.

**14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

A termék a szállításra vonatkozó előírások szerint nem veszélyes szállítmány.

**14.1 UN-szám**

ADR, IMDG, IATA

mentes

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés**

ADR, MDG, IATA

mentes

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

ADR, IMDG, IATA

Osztály

mentes

**14.4 Csomagolási csoport**

ADR, IMDG, IATA

mentes

**14.5 Környezeti veszély**

nem alkalmazandó

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

nem alkalmazandó

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

nem alkalmazandó

**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****1907/2006/EK REACH rendelet:**

XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke  
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok

nem tartalmaz listába vett anyagot  
nem tartalmaz

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.01

**XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások**

nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

**Egyéb EU rendeletek:**

**1005/2009/EK** rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról                      nincs a listában

**649/2012/EK (PIC)** rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről    nincs a listában

**Seveso irányelv**

a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerek hatálya alá tartozik.

Nemzeti jogszabályok:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról
- 219/2011(X.20) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

**Rövidítések és betűszavak :**

ATE = Akut Toxicitás Becslése  
 CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]  
 DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint  
 EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat  
 PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció  
 RRN = REACH Regisztrációs Szám

**A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**

**és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

**Osztályozás** a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:

Osztályba nem sorolt

**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H302 Lenyelve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H413 Hosszan tartó károsodást okozhat a vízi élővilágra

**Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)**

Acute Tox.4, H302

AKUT TOXICITÁS – szájon át – 4 kategória

Skin Irrit.2, H315

BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2 kategória

Skin Sens 1, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1 kategória

Verzió: 1Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.01

---

Eye Dam1, H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –1.kategória
Eye Irrit. 2., H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –2.kategória
Aquatic Chronic 2, H411	KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 2 kategória
Aquatic Chronic 3, H412	KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 3 kategória
Aquatic Chronic 4, H413	KRÓNIUKS VÍZI TOXICITÁS – 4 kategória

Egyéb információ: A biztonsági adatlapban közölt információk a jelenlegi ismereteken és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak