

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Elkészítés ideje (előző változat): 2024.03.

Felülvizsgálat ideje: 2024.05.07.

Verziószám: 2.0

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

#### 1.1. Termékazonosító

Termék neve: Illatgyertya csupor fedővel - Ylang Ylang - 310 g

Termék kódja: 58805A

UFI: JPU7-U5ER-A002-N65W

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavalt felhasználása

Megfelelő azonosított felhasználás: légfrissítő, lakossági felhasználás

Ellenjavallat: Minden más irányú felhasználás

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Globiz International Kft.

4031 Debrecen, Határ út 1/C

Tel: +36/52 530 300

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe: globiz@globiz.hu

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

Tel.: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

Tel.: +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy a keverék osztályozása

##### A 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás

Bőrszenzibilizáció 1. kategória

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3. kategória

H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## 2.2. Címkézési elemek

**Feltüntetendő veszélyes összetevő(k):** a-hexylcinnamaldehyde; benzil-szalicilát; 1,3,4,6,7,8a-hexahydro-1,1,5,5-tetramethyl-2H-2,4a-methanonaphthalen-8 (5H)-one; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one; [3R-(3a,3ab,7b,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl) ethan-1-one; geraniol; Nerol; Hexyl salicylate; Citronellol; Geranyl acetate; a-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde; 2-Methoxy-4-(prop-2-en-1-yl)phenol; Caryophyllene; 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde; 3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl acetate; Cinnamyl alcohol, Methyl-2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate; 3-(4-tert-butylphenyl) propionaldehyde; 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one.

### Veszélyt jelző piktogram:



### Figyelmeztetés :

Figyelem

### Figyelmeztető mondat:

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.  
P333 + P313: Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P362 + P364. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.  
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

### Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH208 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one, 2-Methoxy-4-(prop-2-en-1-yl)phenol, 3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl acetate, 3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde, 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde, Caryophyllene, Cinnamyl alcohol, Citronellol, Geranyl acetate, Hexyl salicylate, Methyl-2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate, Nerol, [3R-(3a,3ab,7b,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one, a-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde, geraniol -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2 / 13

### Globiz International Kft

Cím: H-4031 Debrecen, Határ út 1/C

Tel: +36/52/530300 Fax: +36/52/530301

Web: globiz.hu E-mail: info@globiz.hu

### Bank:

MKB 10300002-34607815-00003285

### Adószám:

11557324-2-09

### Cégjegyzékszám:

09-09-005586

### 2.3. Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverék nem tartalmaz vPvB vagy PBT anyagot.

Endokrin károsító tulajdonságok: A keverék nem tartalmaz endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

Megnevezés	CAS -szám	EK- szám/ECH A lista szám	Index szám/ REACH regisztrációs szám	Koncentráció (%)	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint (CLP)	
					Veszély kategória	H mondat
Paraffin waxes	8002-74-2	232-315-6	-	57	Nincs *	-
Palm wax	8021-56-5	-	-	30	Nincs *	-
Micro crystalline wax	2658498-20-3	-	-	8	Nincs *	-
<b>Illat keverék -5 %</b>						
a-hexylcinnamaldehyde	101-86-0	202-983-3	-	0.2	Skin Sens. 1B * Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	H317 H400 H411
tetrahidro-2-izobutil-4- metilpirán-4-ol izomer keverék (cisz és tranz)	63500-71-0	405-040-6	603-101-00-3/ -	0.2	Eye Irrit. 2	H319
benzil-szalicilát	118-58-1	204-262-9	607-754-00-5/ -	0.2	Skin Sens. 1B	H317
2-Phenylethanol	60-12-8	200-456-2	-	0.2	Acute Tox. 4 * Eye Irrit. 2	H302 H319
1,3,4,6,7,8-hexahidro- 4,6,6,7,8,8- hexametilindeno[5,6-c]pirán galaxolid (HHCB)	1222-05-5	214-946-9	603-212-00-7/ -	0.2	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410
1,3,4,6,7,8a-hexahidro- 1,1,5,5-tetramethyl-2H- 2,4a- methanonaphthalen-8(5H)- one	23787-90-8	245-890-3	-/ 01-2120136162-69- XXXX	0.2	Skin Sens. 1B * Aquatic Chronic 2	H317 H411

3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol	78-70-6	201-134-4	603-235-00-2/ -	0.2	Skin Sens. 1B	H317
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	54464-57-2	259-174-3	-	0.2	Skin Irrit. 2 * Skin Sens.1B Aquatic Chronic 1	H315 H317 H410
2-metil-5-fenilpentanol	25634-93-9	405-890-8	603-120-00-7/ 01-2119969446-23-XXXX	0.2	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319
[1R-(1 $\alpha$ ,4 $\beta$ ,4 $\alpha\alpha$ ,6 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-octahydro-4,8a,9,9-tetramethyl-1,6-methano-1(2H)-naphthol	5986-55-0	227-807-2	-	0.2	Asp. Tox 1 * Aquatic Chronic 2	H304 H411
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl) ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3	-	0.2	Skin Sens. 1B * Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H317 H400 H410
geraniol	106-24-1	203-377-1	603-241-00-5/ -	0.2	Skin Sens. 1	H317
Benzyl acetate	140-11-4	205-399-7	-	0.2	Aquatic Chronic 3*	H412
4-tert-butylcyclohexanol	98-52-2	202-676-4	-/ 01-2119976368-20-XXXX	0.2	Eye Irrit. 2 *	H319
(3S,3aS,5R)-3,8-dimethyl-5-prop-1-en-2-yl-1,2,3,3a,4,5,6,7-octahydroazulene	3691-11-0	885-851-3	-	0.2	Skin Irrit. 2 * Eye Irrit. 2 Asp. Tox 1	H315 H319 H304
4-(2,6,6-Trimethylcyclohex-1-en-1-yl)but-3-en-2-one	14901-07-6	238-969-9	-/ 01-2119449921-34-XXXX	0.1	Aquatic Chronic 2*	H411
Nerol	106-25-2	203-378-7	-	0.1	Skin Irrit. 2 * Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H315 H319 H317

Hexyl salicylate	6259-76-3	228-408-6	-/ 01-2119638275-36-XXXX	0.1	Skin Sens. 1B * Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H317 H400 H410
Citronellol	106-22-9	203-375-0	-	0.1	Skin Irrit. 2 * Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H315 H319 H317
Azulene, 1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-1,4-dimethyl-7-(1-methylethenyl)-, (1S,4S,7R)-	3691-12-1	641-402-1	-	0.1	Skin Irrit. 2 * Eye Irrit. 2 Asp. Tox 1	H315 H319 H304
Geranyl acetate	105-87-3	203-341-5	-	0.1	Skin Irrit. 2 * Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 3	H315 H317 H412
a-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	1205-17-0	214-881-6	-	0.1	Skin Sens. 1B * Repr. 2 Aquatic Chronic 2	H317 H361 H411
2-Methoxy-4-(prop-2-en-1-yl)phenol	97-53-0	202-589-1	-	0.1	Eye Irrit. 2 * Skin Sens. 1B	H319 H317
Caryophyllene	87-44-5	201-746-1	-	0.1	Skin Sens. 1B * Asp. Tox 1	H317 H304
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	103-95-7	203-161-7	-/ 01-2119970582-32-XXXX	0.1	Skin Irrit. 2 * Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 3	H315 H317 H412
3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl acetate	141-12-8	205-459-2	-	0.1	Skin Irrit. 2 * Skin Sens. 1B	H315 H317
Cinnamyl alcohol	104-54-1	203-212-3	-	0.1	Acute Tox. 4 * Skin Sens. 1B	H302 H317
Methyl-2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate	4707-47-5	225-193-0	-	0.1	Skin Sens. 1B *	H317

Benzoic acid	65-85-0	200-618-2	607-705-00-8/ -	0.1	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT RE 1 (tűdő)	H315 H318 H372
4'-terc-butil-2',6'-dimetil-3',5'- dinitroacetofenon	81-14-1	201-328-9	609-069-00-7/ 01-2120766629-37- XXXX	0.1	Carc. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H400 H410
4-methylanisole	104-93-8	203-253-7	-	0.1	Flam. Liq. 3 * Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Repr. 2 Aquatic Chronic 3	H226 H302 H315 H361 H412
benzil-benzoát	120-51-4	204-402-9	607-085-00-9/ -	0.1	Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2	H302 H411
3-(4-tert-butylphenyl) propionaldehyde	18127-01-0	242-016-2	-	0.1	Skin Irrit. 2 * Skin Sens. 1B Repr. 2 STOT RE 2 Aquatic Chronic 3	H315 H317 H361 H373 H412
Cedrene	11028-42-5	234-257-7	-	0.1	Skin Irrit. 2 * Asp. Tox 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H315 H304 H400 H410
1-(2,6,6-trimethyl-1,3- cyclohexadien-1-yl)-2-buten- 1-one	23696-85-7	245-833-2	-/ 01-2120105798-49- XXXX	0.1	Skin Irrit. 2 * Skin Sens. 1A Aquatic Chronic 2	H315 H317 H411

\*Gyártó által megadott osztályozás.

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ha orvosi tanácsra van szükség, legyen kéznél a termék doboza vagy címkéje.

Szembe jutás esetén: Óvatosan öblítse ki vízzel néhány percig. Ha szemirritáció lép fel: Kérjen orvosi tanácsot/ellátást.

Belégzést követően: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tünetek esetén forduljon orvoshoz

Bőrré jutást követően: Öblítse le a szennyezett bőrt bő szappanos vízzel. Ha bőrirritáció vagy kiütés lép fel: Kérjen orvosi tanácsot/ellátást.

Lenyelés esetén: Öblítse ki a száját. NEM szabad hánytatni. Hívjon mérgező toxikológust/orvost, ha rosszul érzi magát.

#### 4.2.A legfontosabb – akut és késleltetett- tünetek és hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelje a tüneteket, nem ismert specifikus gyógyszer.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

Alkalmos tűzoltóanyag : Az oltáshoz használjon CO<sub>2</sub>-t, vegyszerport, vízpermetet vagy alkoholálló habot. Alkalmatlan tűzoltóanyag: Víz teljes sugárral.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz alatt a levegőben allergizáló/irritáló füst keletkezhet.

#### 5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Önálló légzőkészülék.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Nem sürgősségi ellátó: Védőfelszerelés: Védőkesztyű és légzésvédő

Vészhelyzeti eljárások: Azonnal evakuálni; Kerülni kell a por/füst belélegzését; Kerülni kell a szemmel és bőrrel való érintkezést; Kerülni kell a környezetbe jutást.

Sürgősségi ellátóknak: Személyi védőfelszerelés: Védőkesztyű és légzésvédő

#### 6.2. Környeztvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

#### 6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Távolítsa el a gyújtóforrásokat. Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje el a gőzök túlzott belélegzését. A kiömlött anyagot homok vagy inert por segítségével azonnal meg kell akadályozni. A helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés lásd 7. szakasz

Személyi védőfelszerelések: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Figyelmesen olvassa el és kövesse az összes utasítást; Biztosítsa a megfelelő szellőzést a munkahelyen; Kerülje a por/füst belélegzését; Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést; Kerülje a környezetbe való kibocsátást.

Tűz- és robbanásvédelemmel kapcsolatos információk: A megelőző tűzvédelemre vonatkozó szokásos intézkedések.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmények: Hűvös és jól szellőző helyen, zártan tárolandó.

Egy közös tároló helyiségben való tárolással kapcsolatos információk: Gyermekek elől elzárva tartandó. Tartsa távol a lángtól és gyúlékony anyagoktól.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

légfrissítő ,lakossági felhasználás

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerinti határértékkel szabályozott összetevőt a termék nem tartalmaz.

**DNEL, PNEC expozíciós határértékek:** Nincs adat.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése :

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Kezelés a helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően; Kéz- és arcmosás szünetek előtt és a munka végén; A szennyezett ruházatot levenni és újrahasználat előtt kimosni. A műszaki létesítmények kialakítására vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban.

**Szemvédelem:** Oldalvédővel ellátott védőszemüveg

**Kéz védelem:** Védőkesztyű. Butilkaucsukból készült kesztyű Neoprene™ gumiból, nitril gumiból (vastagság> 0,3 mm; áttörési idő akár 480 perc).

**Bőrvédelem:** Kesztyű, csizma és védőruházat viselése javasolt.

**Légzésvédelem:** Nem szükséges normál használat mellett

**Környezeti expozíció ellenőrzése:** Az ellenőrző intézkedéseket a közösségi környezetvédelmi jogszabályokkal összhangban kell meghozni.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	szilárd
Szín	fehér
Szag	Ylang Spa illat
Olvaspont/fagyáspont	>45°C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	>350° C
Tűzvesélyesség	Meggyújtáskor éghető
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat



Lobbanáspont	>150° C
Gyulladáspont	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	nincs adat
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Oldhatóság	vízben nem oldódik
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log értéke)	nincs adat
Gőznyomás	elhanyagolható
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	0.87-0.92
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat

## 9.2. Egyéb információ

Nem áll rendelkezésre adat.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reakcióképes.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál környezeti hőmérsékleten történő tárolás esetén a termék stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs ismert veszélyes reakció.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő a 46 ° C feletti magas hőmérséklet.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidánszerek. Gyúlékony anyagok.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nem bomlik le.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Aszpirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nem áll rendelkezésre információ.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

**12.1. Toxicitás:** A termék összetevőit megvizsgálták, és a címkén szereplő utasításoknak megfelelő használat esetén nem várható káros hatás a környezetre.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** Nem áll rendelkezésre adat.

**12.3. Bioakkumulációs képesség:** Nem áll rendelkezésre adat.

**12.4. A talajban való mobilitás:** Nem áll rendelkezésre adat.

**12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei:** Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat ( $\geq 0,1\%$ ), amelyek PBT-nek vagy vPvB-nek minősülnek.

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok:** Egyetlen összetevő ( $\geq 0,1\%$ ) sem rendelkezik endokrin károsító tulajdonságokkal a nem célszervezetek tekintetében, mivel nem felel meg a 2017/2100/EU rendelet B. szakaszában meghatározott kritériumoknak.

**12.7. Egyéb káros hatások:** Vízveszélyességi osztály: WGK 2 (német rendelet) (önértékelés): veszélyes.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.

A helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Kerülje a szennyvízelvezető rendszerbe és a környezetbe való juttatást.

A csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Az üres tárolóedényeket újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából engedélyezett hulladékkezelő telepre kell szállítani.

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak.

**14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

nincs adat

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

nincs adat

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

nincs adat

**14.4. Csomagolási csoport**

nincs adat

**14.5. Környezeti veszélyek**

nincs adat

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

nincs adat

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

nincs adat

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**Vonatkozó jogszabályok:**

**Kémiai biztonság:**

2020/878/EU (2020. június 18.) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

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

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

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

**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

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

**Tűzvédelem:** 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról, az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról.

**Hulladékgazdálkodás:**

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

**Szállítás:**

284/2023. (VI. 30.) Korm. rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

**Egyéb:**

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A szállító kémiai biztonsági értékelést nem végzett.

## 16. SZAKASZ: Egyéb Információk

a) Jelen dokumentum a termék 1. verziószámú biztonsági adatlapjának felülvizsgálata.

A felülvizsgálat oka a 2020/878/EU rendeletnek való megfeleltetés.

b) A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

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 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.

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

- c) A veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint számításos módszerrel történt.
- d) A biztonsági adatlap 3. szakaszban előforduló, H mondatok teljes szövege:
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
  - H302 Lenyelve ártalmas.
  - H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
  - H315 Bőrirritáló hatású.
  - H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
  - H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
  - H319 Súlyos szemirritációt okoz.
  - H351 Feltehetően rákot okoz.
  - H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
  - H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén (belégzés) károsítja a szerveket. (tüdő)
  - H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
  - 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
  - H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlap a vonatkozó hatályos európai uniós és magyar jogszabályok előírásainak megfelelően készült. Fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.