

## Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA

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

- 1.1 Termékazonosító:** Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA  
**Az azonosítás egyéb módjai:**  
Nem releváns
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**  
Megfelelő felhasználások (fogyasztói felhasználás): Ruhaparfüm.  
Ellenjavallt felhasználások: A jelen szakaszban vagy a 7.3. szakaszban nem meghatározott minden felhasználás
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**  
MB ELIX sp. z oo sp.k.  
ul. Skarżyńskiego 26  
54-530 Wrocław - Lengyelország  
Telefon: 0048 71 387 85 33 - Fax: 0048 71 722 29 68  
lab@elix.pl  
www.elixscent.com
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** 0048 71 387 85 33 (8.00-16.00)

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:**  
**1272/2008/EK CLP-rendelet:**  
A termék az 1272/2008/EK CLP-rendelet szerint nem minősül veszélyesnek.
- 2.2 Címkézési elemek:**  
**1272/2008/EK CLP-rendelet:**  
**Figyelmeztető mondatok:**  
Nem releváns  
**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**  
P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102: Gyermekektől elzárva tartandó.  
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.  
**Kiegészítő információk:**  
EUH208: Tartalmaz (érzékenységet okozó anyag nevét). Allergiás reakciót válthat ki.
- 2.3 Egyéb veszélyek:**  
A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak  
Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

### 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

- 3.1 Anyag:**  
Nem releváns
- 3.2 Keverék:**  
**Kémiai leírás:** Vegyi termékekből álló keverék  
**Összetevők:**  
Az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének megfelelően (3. pont) a termék a következőket tartalmazza:





Azonosítás	Kémiai név/Osztályozás	Koncentráció
CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2 Index: Nem releváns REACH: 01-2119450011-60-XXXX	<b>Dipropilén-glikol-metil-éter(1)</b> 1272/2008 rendelet	Nincs besorolva <b>5 - &lt;7,5 %</b>

(1) Uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag

(2) A 2020/878/EU rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelő egészségi vagy környezeti veszélyt jelentő anyagok

### Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA

#### 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK (folytatás)

Azonosítás	Kémiai név/Osztályozás	Koncentráció
CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	<b>etanol(2)</b> 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.	Saját osztályozás  4 - <5 %
CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	<b>Linalool(2)</b> 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	Saját osztályozás  0,25 - <0,5 %
CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119454789-19-XXXX	<b>Linalyl acetate(2)</b> 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	Saját osztályozás  0,25 - <0,5 %
CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9 Index: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	<b>1,2-benzotiazol-3(2H)-on(2)</b> 1272/2008 rendelet Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	ATP ATP21  0,01 - <0,036 %

(1) Uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag

(2) A 2020/878/EU rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelő egészségi vagy környezeti veszélyt jelentő anyagok

Az anyagok veszélyeire vonatkozó további információkért lásd a 11., 12. és 16. szakaszt.

#### Egyéb információk:

Azonosítás	Egyedi koncentrációs határérték
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	% (w/w) >=50: Eye Irrit. 2 - H319
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	% (w/w) >=0,036: Skin Sens. 1A - H317

Az 1272/2008/EK rendelet VI. melléklete 3. részében szereplő anyagra vonatkozó akut toxicitási becslés vagy az I. mellékletnek megfelelően meghatározott érték:

Azonosítás	Akut toxicitás	Faj
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	LD50 orális	3500 mg/kg
	LD50 dermális	Nem releváns
	LC50 belélegzés (gőzök)	Nem releváns
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	LD50 orális	Nem releváns
	LD50 dermális	Nem releváns
	LC50 belélegzés (gőzök)	124,7 mg/L
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	LD50 orális	450 mg/kg
	LD50 dermális	Nem releváns
	LC50 belélegzés (gőzök)	0,5 mg/L

#### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

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

The symptoms resulting from intoxication can appear after exposure, therefore, in case of doubt, seek medical attention for direct exposure to the chemical product or persistent discomfort, showing the SDS of this product.

##### Belélegzés esetén:

This product is not classified as hazardous through inhalation. However, in case of intoxication symptoms it is recommended to remove the person affected from the area of exposure, provide clean air és keep at rest. Request medical attention if symptoms persist.

##### Bőrrel való érintkezés esetén:

This product is not classified as hazardous when in contact with the skin. However, in case of skin contact it is recommended to remove contaminated clothes és shoes, rinse the skin or if necessary shower the affected person thoroughly with cold water és neutral soap. In case of serious reaction consult a doctor.

##### Szemmel való érintkezés esetén:

Rinse eyes thoroughly with water for at least 15 minutes. If the injured person uses contact lenses, these should be removed unless they are stuck to the eyes, in which case removal could cause further damage. In all cases, after cleaning, a doctor should be consulted as quickly as possible with the SDS for the product.

## Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA

### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

#### Lenyelés/aspiráció esetén:

Do not induce vomiting, but if it does happen keep the head down to avoid aspiration. Keep the person affected at rest. Rinse out the mouth és throat, as they may have been affected during ingestion.

#### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Az akut és késleltetett hatásokat a 2. és 11. szakasz tartalmazza.

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

Nem releváns

### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1 Oltóanyag:

##### A megfelelő oltóanyag:

Product is non-flammable under normal conditions of storage, handling és use. In the case of combustion as a result of improper handling, storage or use preferably use polyvalent powder extinguishers (ABC powder), in accordance with the Regulation on fire védelem systems.

##### Az alkalmatlan oltóanyag:

Nem alkalmazható

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

As a result of combustion or thermal decomposition reactive sub-products are created that can become highly toxic and, consequently, can present a serious health risk.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Depending on the magnitude of the fire it may be necessary to use full protective clothing és Self Contained Breathing Apparatus. Minimum emergency facilities és equipment should be available (fire blankets, portable first aid kit,...)

##### További rendelkezések:

Act in accordance with the Internal Emergency Plan és the Information Sheets on actions to take after an accident or other emergencies. Eliminate all sources of ignition. In case of fire, cool the storage containers és tanks for products susceptible to combustion, explosion or BLEVE as a result of high temperatures. Avoid spillage of the products used to extinguish the fire into an aqueous medium.

### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

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

##### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Isolate leaks provided that there is no additional risk for the people performing this task. Evacuate the area és keep out those without védelem. Personal védelem equipment must be used against potential contact with the spilt product (See section 8). Above all prevent the formation of any vapour-air flammable mixtures, through either ventilation or the use of an inert medium. Remove any source of ignition. Eliminate electrostatic charges by interconnecting all the conductive surfaces on which static electricity could form, és also ensuring that all surfaces are connected to the ground.

##### A sürgősségi ellátók esetében:

Wear protective equipment. Keep unprotected persons away. See section 8.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

It is recommended to avoid environmental spillage of both the product és its container.

#### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Ajánlott:

## Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA

### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL (folytatás)

Prevent the entrance of product in drains, sewers or watercourses. Absorb the spill using sand or inert absorbent és move it to a safe place. Do not absorb in sawdust or other combustible absorbents. Collect the product in appropriate containers és manage it according to current jogszabályok nélkül.

Kiömlések vízbe vagy tengerbe:

Kisebb kiömlések:

Contain spillage using barriers or similar equipment. Use suitable absorbents for collection és treat the waste in accordance with current regulations.

Nagyobb kiömlések:

If possible, contain spillage in open water using barriers or similar equipment. If this is not possible, try to control its spread és collect the product with suitable mechanical means. Always consult experts before using dispersants és make sure you have the necessary approvals if they are to be used. Treat the waste according to current regulations.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. szakaszt.

### 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések a biztonságos használatához

Comply with the current jogszabályok nélkül concerning the prevention of industrial risks with regards manually handling weights. Maintain order, cleanliness és dispose of using safe methods (section 6).

B.- Műszaki ajánlások a tűz és robbanás megelőzésére

Avoid the evaporation of the product as it contains flammable substances, which could form flammable vapour/air mixtures in the presence of sources of ignition. Control sources of ignition (mobile phones, sparks,...) és transfer at slow speeds to avoid the creation of electrostatic charges. Consult section 10 for conditions és materials that should be avoided.

C.- Műszaki ajánlások az általános munkahelyi higiéniahoz

Do not eat or drink during the process, washing hands afterwards with suitable cleaning products.

D.- Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére

It is recommended to have absorbent material available at close proximity to the product (See subsection 6.3)

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

A.- Egyedi tárolási követelmények

Minimum hőmérséklet: 5 °C

Maximum hőmérséklet: 35 °C

Maximum idő: 36 hónap

B.- Általános tárolási feltételek

Avoid sources of heat, radiation, static electricity és contact with food. For additional information see subsection 10.5

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):

Except for the instructions already specified it is not necessary to provide any special recommendation regarding the uses of this product.

### 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Substances whose occupational exposure limits have to be monitored in the workplace (European OEL, not country-specific jogszabályok nélkül):

Directive (EU) 2000/39, Directive 2004/37/EC, Directive (EU) 2006/15, Directive (EU) 2009/161, Directive (EU) 2017/164, Directive (EU) 2019/1831:

Azonosítás	Munkahelyi expozíciós határértékek		
	IOELV (8h)	50 ppm	308 mg/m <sup>3</sup>
Dipropilén-glikol-metil-éter (1) CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	IOELV (STEL)		

(1) Bőr

**DNEL (Munkavállalók):**

**Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA**

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)**

Azonosítás		Rövid távú expozíció		Hosszú távú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
Dipropilén-glikol-metil-éter CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	283 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	308 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	343 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	950 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	3,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	24,58 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	2,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	0,966 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	6,81 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns

**DNEL (Lakosság):**

Azonosítás		Rövid távú expozíció		Hosszú távú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
Dipropilén-glikol-metil-éter CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	Orális	Nem releváns	Nem releváns	36 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	121 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	37,2 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	Orális	Nem releváns	Nem releváns	87 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	206 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	114 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	Orális	Nem releváns	Nem releváns	2,49 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	1,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	4,33 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	Orális	Nem releváns	Nem releváns	0,2 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	1,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,68 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	0,345 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,2 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns

**PNEK:**

Azonosítás					
Dipropilén-glikol-metil-éter CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Édesvíz	19 mg/L	
	Talaj	2,74 mg/kg	Tengervíz	1,9 mg/L	
	Időszakos	190 mg/L	Üledék (édesvíz)	70,2 mg/kg	
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	7,02 mg/kg	
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	STP	580 mg/L	Édesvíz	0,96 mg/L	
	Talaj	0,63 mg/kg	Tengervíz	0,79 mg/L	
	Időszakos	2,75 mg/L	Üledék (édesvíz)	3,6 mg/kg	
	Orális	0,38 g/kg	Üledék (tengervíz)	2,9 mg/kg	
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	STP	10 mg/L	Édesvíz	0,2 mg/L	
	Talaj	0,327 mg/kg	Tengervíz	0,02 mg/L	
	Időszakos	2 mg/L	Üledék (édesvíz)	2,22 mg/kg	
	Orális	0,0078 g/kg	Üledék (tengervíz)	0,222 mg/kg	
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	STP	1 mg/L	Édesvíz	0,011 mg/L	
	Talaj	0,115 mg/kg	Tengervíz	0,001 mg/L	
	Időszakos	0,11 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,609 mg/kg	
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,061 mg/kg	

## Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA

### 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Azonosítás				
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Édesvíz	0,00403 mg/L
	Talaj	3 mg/kg	Tengervíz	0,000403 mg/L
	Időszakos	0,0011 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,0499 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,00499 mg/kg

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése:



##### A.- Egyéni védelmi intézkedések, például egyéni védőeszközök

As a preventative measure it is recommended to use basic Personal Protective Equipment, with the corresponding <<CE marking>> in accordance with Regulation (EU) 2016/425. For more information on Personal Protective Equipment (storage, use, cleaning, maintenance, class of védelem,...) consult the information leaflet provided by the manufacturer. For more information see subsection 7.1. All information contained herein is a recommendation which needs some specification from the labour risk prevention services as it is not known whether the company has additional measures at its disposal.

##### B.- Légzésvédelem



If the working conditions and/or safety measures adopted do not allow keeping the airborne concentration of the product below the exposure limits (if any) or at acceptable levels (if no exposure limits exist), suitable respiratory védelem equipment chosen by a qualified professional should be used.

##### C.- Kézvédelem



Piktogram	PPE	Jelölés	CEN szabvány	Megjegyzések
 Kötelező kéz védelem	Protective gloves against minor risks			Replace gloves in case of any sign of damage. For prolonged periods of exposure to the product for professional users/industrials, we recommend using CE III gloves in line with standards EN ISO 21420:2020 és EN ISO 374-1:2016+A1:2018

As the product is a mixture of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance with total reliability és has therefore to be checked prior to the application.

##### D.- Szem- és arcvédelem



Piktogram	PPE	Jelölés	CEN szabvány	Megjegyzések
 Kötelező arc védelem	Panoramic glasses against splash/projections.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Clean daily és disinfect periodically according to the manufacturer 's instructions. Use if there is a risk of splashing.

##### E.- Testvédelem

Piktogram	PPE	Jelölés	CEN szabvány	Megjegyzések
	Munkaruha			Replace before any evidence of deterioration. For periods of prolonged exposure to the product for professional/industrial users CE III is recommended, in accordance with the regulations in EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Csúszásgátló munkacipő		EN ISO 20347:2022	Replace before any evidence of deterioration. For periods of prolonged exposure to the product for professional/industrial users CE III is recommended, in accordance with the regulations in EN ISO 20345:2022 y EN 13832-1:2019

##### F.- Kiegészítő vészhelyzeti intézkedések

It is advised to implement additional emergency equipments in workplaces that are particularly exposed to the product or in situations where risk assessments highlight the necessity of such equipments.

Vészhelyzeti intézkedés	Szabványok	Vészhelyzeti intézkedés	Szabványok
 Vészhelyzet	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemöblítő állomások	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

##### Környezeti expozíció ellenőrzése:

To comply with environmental védelem regulations, it is recommended to prevent any spillage of the product és its container. For more detailed information, please refer to subsection 7.1.D.

**Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA**

**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:**

A teljes információkat lásd a termék adatlapján.

**Külső jellemzők:**

Fizikai állapot 20 °C-on:	Folyadék
Külső jellemzők:	Folyékony
Szín:	Világossárga
Szag:	Kellemes
Szagküszöb:	Nem releváns *

**Illékonyság:**

Forráspont légköri nyomáson:	Nem releváns *
Gőznyomás 20 °C-on:	2420 Pa
Gőznyomás 50 °C-on:	12666,99 Pa (12,67 kPa)
Párolgási sebesség 20 °C-on:	Nem releváns *

**Termékleírás:**

Sűrűség 20 °C-on:	1021,8 kg/m <sup>3</sup>
Relatív sűrűség 20 °C-on:	1,022
Dinamikai viszkozitás 20 °C-on:	Nem releváns *
Kinematikai viszkozitás 20 °C-on:	Nem releváns *
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on:	Nem releváns *
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	Nem releváns *
Gőzsűrűség 20 °C-on:	Nem releváns *
N-oktanol/víz megoszlási hányados 20 °C-on:	Nem releváns *
Oldhatóság vízben 20 °C-on:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem releváns *
Bomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem releváns *

**Gyúlékonyság:**

Lobbanáspont:	Nem gyúlékony (>60 °C)
Gyúlékonyság (szilárd anyag, gáz):	Nem releváns *
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem releváns *
Alsó gyúlékonysági határ:	Nem releváns *
Felső gyúlékonysági határ:	Nem releváns *

**Részecskék jellemzői:**

Ekvivalens medián átmérő:	Nem releváns *
---------------------------	----------------

**9.2 Egyéb információk:**

**A fizikai veszélyességi osztályokkal kapcsolatos információk:**

Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem releváns *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem releváns *
Fémekre korrozív hatású:	Nem releváns *
Égéshő:	Nem releváns *
Aeroszolok – a gyúlékony összetevők teljes tömegszázaléka komponensek:	Nem releváns *

**Egyéb biztonsági jellemzők:**

Felületi feszültség 20 °C-on:	Nem releváns *
-------------------------------	----------------

\*Nem releváns a termék jellege miatt, nem szolgáltat információt a veszélyes tulajdonságokról.

**Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA**

**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)**

Törésmutató: Nem releváns \*

\*Nem releváns a termék jellege miatt, nem szolgáltat információt a veszélyes tulajdonságokról.

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

**10.1 Reakciókészség:**

Nem hazardous reactions are expected because the product is stable under recommended storage conditions. See section 7 from Safety Data Sheet.

**10.2 Kémiai stabilitás:**

Chemically stable under the indicated conditions of storage, handling és use.

**10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:**

Under the specified conditions, hazardous reactions that lead to excessive temperatures or pressure are not expected.

**10.4 Kerülő körülmények:**

Applicable for handling és storage at room temperature:

Ütés és súrlódás	Levegővel való érintkezés	Hőmérséklet-emelkedés	Napfény	Páratartalom
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Óvatosság	Óvatosság	Nem alkalmazható

**10.5 Nem összeférhető anyagok:**

Savak	Víz	Oxidáló anyagok	Éghető anyagok	Egyéb
Kerülje az erős savakat	Nem alkalmazható	Kerülje a közvetlen ütést	Nem alkalmazható	Kerülje a lúgokat vagy erős bázisokat

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

See subsection 10.3, 10.4 és 10.5 to find out the specific decomposition products. Depending on the decomposition conditions, complex mixtures of chemical substances can be released: carbon dioxide (CO<sub>2</sub>), carbon monoxide és other organic compounds.

**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

**11.1 Az 1272/2008/EK rendelet szerinti veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:**

The experimental information related to the toxicological properties of the product itself is not available

Tartalmaz glycols. It is recommended not to breathe the vapours for prolonged periods of time due to the possibility of effects that are hazardous to the health .

**Vesélyous health implications:**

In case of exposure that is repetitive, prolonged or at concentrations higher than the recommended occupational exposure limits, adverse effects on health may result, depending on the means of exposure:

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: Based on available data, the classification criteria are not met, however, it contains substances classified as dangerous for consumption. For more information see section 3.
- Corrosivity/Irritability: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

B- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás : Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as hazardous for inhalation. For more information see section 3.
- Corrosivity/Irritability: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

C- Bőrrel és szemmel való érintkezés (akut hatás):

- Contact with the skin: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as hazardous for skin contact. For more information see section 3.
- Contact with the eyes: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

D- CMR-hatások (rákkeltő hatás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás):

## Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA

### 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

- Carcinogenicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for the effects mentioned. For more information see section 3.  
IARC: d-limonene (3); Coumarin (3); 7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene (2B); etanol (1); propan-2-ol (3)
- Mutagenicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- Reproductive toxicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

#### E- Szenzibilizáló hatások:

- Respiratory: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous with sensitising effects. For more information see section 3.
- Bőr: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as dangerous with sensitising effects. For more information see section 3.

#### F- Célszervi toxicitás (STOT) – egyszeri expozíció:

Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

#### G- Célszervi toxicitás (STOT) – ismétlődő expozíció:

- Specific target organ toxicity (STOT)-repeated exposure: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- Bőr: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

#### H- Aspirációs veszély:

Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

#### Egyéb információk:

Nem releváns

#### Az anyagokra vonatkozó egyedi toxikológiai információk:

Azonosítás	Akut toxicitás		Faj
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	LD50 orális	6200 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	20000 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés (gőzök)	124,7 mg/L	Patkány
Dipropilén-glikol-metil-éter CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	LD50 orális	>5000 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	9510 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés		
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	LD50 orális	3500 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	5610 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés		
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	LD50 orális	14500 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	5610 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés		
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	LD50 orális	450 mg/kg	
	LD50 dermális		
	LC50 belélegzés (gőzök)	0,5 mg/L	
	LC50 belélegzés dust	0,05 mg/L	
	LC50 belélegzés mist	0,05 mg/L	

#### 11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk:

##### Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

##### Egyéb információk

Nem releváns

### 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

**Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA**

**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)**

The experimental information related to the eco-toxicological properties of the product itself is not available

Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

**12.1 Toxicitás:**

**Akut toxicitás:**

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Faj
Dipropilén-glikol-metil-éter CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	Nem releváns		
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	LC50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Hal
	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alga
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Hal
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodemus subspicatus	Alga
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	LC50	2,2 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	3 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	0,067 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga

**Krónikus toxicitás:**

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Faj
Dipropilén-glikol-metil-éter CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Rák
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	NOEC	250 mg/L	Danio rerio	Hal
	NOEC	2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Rák

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:**

**Anyagspecifikus információk:**

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
Dipropilén-glikol-metil-éter CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	COD	0 g O <sub>2</sub> /g	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	73 %
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	14 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	89 %
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	90 %
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	81 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	80 %
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	0 %

**12.3 Bioakkumulációs képesség:**

**Anyagspecifikus információk:**

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
Dipropilén-glikol-metil-éter CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	BCF	1
	Pow Log	-0.06
	Potenciál	Alacsony
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	BCF	3
	Pow Log	-0.31
	Potenciál	Alacsony

## Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA

### 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	BCF	
	Pow Log	2.97
	Potenciál	
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	BCF	174
	Pow Log	3.9
	Potenciál	Magas
1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	BCF	2
	Pow Log	1.45
	Potenciál	Alacsony

#### 12.4 Mobilitás talajban:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Illékonyság	
etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	2,339E-2 N/m (25 °C)	Nedves talaj	Igen
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talaj	Igen

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

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

#### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

#### 12.7 Egyéb káros hatások:

Nincs leírva

### 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladékosztály (1357/2014/EU rendelet 1357/2014)
20 01 30	mosószer, amelyek eltérnek a 20 01 29-ben említettektől	Nem veszélyes

#### Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelet):

Nem releváns

#### Hulladékgazdálkodás (ártalmatlanítás és értékelés):

Consult the authorized waste service manager on the assessment és disposal operations in accordance with Annex 1 és Annex 2 (Directive 2008/98/EC). As under 15 01 (2014/955/EC) of the code és in case the container has been in direct contact with the product, it will be processed the same way as the actual product. Otherwise, it will be processed as non-hazardous residue. Waste should not be disposed of to drains. See paragraph 6.2.

#### A hulladékgazdálkodásra vonatkozó előírások:

In accordance with Annex II of Regulation (EC) Nem 1907/2006 (REACH) the community or state provisions related to waste management are stated

Community jogszabályok nélkül: Directive 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulation (EU) Nem 1357/2014

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termékre nem vonatkoznak szállítási előírások (ADR/RID, IMDG, IATA)

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

#### 15.1 Safety, health és environmental regulations/jogszabályok nélkül specific for the substance or mixture:

**Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA**

**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)**

- 528/2012/EK rendelet: a kezelt áru eredeti tulajdonságainak védelmét szolgáló tartósítószer tartalmaz. Tartalmaz 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.
  - Article 95, REGULATION (EU) No 528/2012: *ethanol (64-17-5) - PT: (1,2,4,6) ; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) - PT: (2,6,9,11,12,13)*
  - Candidates substances for authorisation under the Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH): Not relevant
  - Regulation (EU) 2019/1021 on persistent organic pollutants: Not relevant
  - Regulation (EU) No 2024/590, about substances that deplete the ozone layer: Not relevant
  - REGULATION (EU) No 649/2012, in relation to the import and export of hazardous chemical products: Not relevant
  - Substances included in Annex XIV of REACH ("Authorisation List") and sunset date: Not relevant
- 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről:**

E rendelet szerint a termék a következőknek felel meg:

**Tartalom címkézése:**

Összetevő
illatanyagok

Allergenic fragrances: Citronellol (CITRONELLOL), Coumarin (COUMARIN), d-limonene (LIMONENE), Lavender oil, (L. angustifolia) (LAVANDULA ANGUSTIFOLIA EXTRACT), Lemon, oil (CITRUS LIMON PEEL OIL), Linalool (LINALOOL), Linalyl acetate (LINALYL ACETATE), Orange leaf absolute (CITRUS AURANTIUM LEAF OIL), Patchouli, oil (POGOSTEMON CABLIN LEAF OIL), Pelargonium graveolens, ext. (PELARGONIUM GRAVEOLENS FLOWER OIL), Pin-2(10)-ene (BETA-PINENES).  
Tartósítószer: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BENZISOTHIAZOLINONE).

**Egyes veszélyes anyagok és keverékek forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozása (REACH XVII. melléklet, stb. ....):**

Nem releváns

**Egyedi rendelkezések az emberek vagy a környezet védelme tekintetében:**

It is recommended to use the information included in this safety data sheet as a basis for conducting workplace-specific risk assessments in order to establish the necessary risk prevention measures for the handling, use, storage és disposal of this product.

**Other jogszabályok nélkül:**

The product could be affected by sectorial jogszabályok nélkül

- Regulation (EC) Nem 1223/2009 of the European Parliament és of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products
- Regulation (EC) Nem 648/2004 of the European Parliament és of the Council of 31 March 2004 on detergents
- Commission Regulation (EC) Nem 907/2006 of 20 June 2006 amending Regulation (EC) Nem 648/2004 of the European Parliament és of the Council on detergents, in order to adapt Annexes III és VII
- Commission Regulation (EC) Nem 551/2009 of 25 June 2009 amending Regulation (EC) Nem 648/2004 of the European Parliament és of the Council on detergents, in order to adapt Annexes V és VI thereto (surfactant derogation)

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:**

A szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

**A biztonsági adatlapokra vonatkozó jogszabályok:**

The SDS shall be supplied in an official language of the country where the product is placed on the market. This safety data sheet has been designed in accordance with ANNEX II-Guide to the compilation of safety data sheets of Regulation (EC) Nem 1907/2006 (COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878).

**Modifications related to the previous Safety Data Sheet which concerns the ways of managing risks.:**

Nem releváns

**Texts of the legislative phrases mentioned in section 3:**

The phrases indicated do not refer to the product itself; they are present merely for informative purposes és refer to the individual components which appear in section 3

**1272/2008/EK CLP-rendelet:**

## Amarella LAUNDRY PERFUME COLAVERA

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

Acute Tox. 2: H330 - Belélegezve halálos.  
Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.  
Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
Aquatic Chronic 1: H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.  
Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.  
Skin Sens. 1A: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### **Osztályozási eljárás:**

Nem releváns

#### **Képzéssel kapcsolatos javaslatok:**

Training is recommended in order to prevent industrial risks for staff using this product és to facilitate their comprehension és interpretation of this safety data sheet, as well as the label on the product.

#### **Fő bibliográfiai források:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

#### **Rövidítések és mozaikszók:**

ADR: Megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengeri kódexe

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség  
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet  
COD: Kémiai oxigénigény  
BOD5: 5 napos biokémiai oxigénigény  
BCF: Biokoncentrációs tényező  
LD50: Halálos dózis 50  
LC50: Halálos koncentráció 50  
EC50: Hatásos koncentráció 50  
LogPOW: Oktanol-víz megoszlási hányados  
Koc: Szerves szén megoszlási hányados  
UFI: Egyedi képlet-azonosító  
IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

The information contained in this safety data sheet is based on sources, technical knowledge és current jogszabályok nélkül at European és state level, without being able to guarantee its accuracy. This information cannot be considered a guarantee of the properties of the product, it is simply a description of the security requirements. The occupational methodology és conditions for users of this product are not within our awareness or control, és it is ultimately the responsibility of the user to take the necessary measures to obtain the legal requirements concerning the manipulation, storage, use és disposal of chemical products. The information on this safety data sheet only refers to this product, which should not be used for needs other than those specified.