

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

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

- 1.1 Termékazonosító:** Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD
- 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 osztályozása az 1272/2008/EK CLP-rendelet szerint történt.
Aquatic Chronic 3: Veszélyes a vízi környezetre, hosszan tartó veszély, 3. kategória, H412
- 2.2 Címkézési elemek:**
1272/2008/EK CLP-rendelet:
Figyelmeztető mondatok:
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.
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 | Dipropilén-glikol-metil-éter(1) 1272/2008 rendelet | Nincs besorolva 5 - <7,5 % |

(1) Uniói munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag
(2) A 2020/878/EU rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelő egészségi vagy környezeti veszélyt jelentő anyagok

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

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

| Azonosítás | Kémiai név/Osztályozás | Koncentráció |
|---|--|---|
| CAS: 100-79-8 EK: 202-888-7 Index: Nem releváns REACH: 01-2120066005-66-XXXX | 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol(2) 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. | Saját osztályozás  5 - <7,5 % |
| CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX | etanol(2) 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. | Saját osztályozás  4 - <5 % |
| CAS: 54464-57-2 EK: 259-174-3 Index: Nem releváns REACH: 01-2119489989-04-xxxx | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one(2) 1272/2008 rendelet Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki. | Saját osztályozás  0,75 - <1 % |
| CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 Index: Nem releváns REACH: 01-2119949300-45-XXXX | Coumarin(2) 1272/2008 rendelet Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki. | Saját osztályozás  0,25 - <0,5 % |
| CAS: 28219-61-6 EK: 248-908-8 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns | 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol(2) 1272/2008 rendelet Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. | Saját osztályozás  0,1 - <0,25 % |
| CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX | Butanone(1) 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Veszély | ATP CLP00  0,036 - <0,1 % |
| CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9 Index: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX | 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on(2) 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 % |
| CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 Index: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX | Ethyl acetate(1) 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Álomságot vagy szédülést okozhat. | ATP CLP00  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-benzizotiazol-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 | |
|---|-------------------------|--------------|---------|
| etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6 | LD50 orális | Nem releváns | |
| | LD50 dermális | Nem releváns | |
| | LC50 belélegzés (gőzök) | 124,7 mg/L | Patkány |
| Coumarin CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 | LD50 orális | 500 mg/kg | Patkány |
| | LD50 dermális | Nem releváns | |
| | LC50 belélegzés (gőzök) | Nem releváns | |
| 1,2-benzizotiazol-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:

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

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:

Remove contaminated clothing és footwear, rinse skin or shower the person affected if appropriate with plenty of cold water and neutral soap. In serious cases see a doctor. If the product causes burns or freezing, clothing should not be removed as this could worsen the injury caused if it is stuck to the skin. If blisters form on the skin, these should never be burst as this will increase the risk of infection.

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.

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 spilled 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:

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL (folytatás)

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

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Avoid at all cost any type of spillage into an aqueous medium. Contain the product absorbed appropriately in hermetically sealed containers. Notify the relevant authority in case of exposure to the general public or the environment.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Ajánlott:

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

Kiömlések vízbe vagy tengerbe:

Kisebb kiömlések:

Contain spillage using barriers or similar equipment. Use suitable absorbents for collection and 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 and collect the product with suitable mechanical means. Always consult experts before using dispersants and 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 regulations concerning the prevention of industrial risks with regards manually handling weights. Maintain order, cleanliness and 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,...) and transfer at slow speeds to avoid the

creation of electrostatic charges. Consult section 10 for conditions and 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

Due to the danger of this product for the environment it is recommended to use it within an area containing contamination control barriers in case of spillage, as well as having absorbent material in close proximity.

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 and 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 regulations):

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

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

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 ³ |
| Dipropilén-glikol-metil-éter (1) CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2 | IOELV (STEL) | | |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | IOELV (8h) | 200 ppm | 600 mg/m ³ |
| | IOELV (STEL) | 300 ppm | 900 mg/m ³ |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | IOELV (8h) | 200 ppm | 734 mg/m ³ |
| | IOELV (STEL) | 400 ppm | 1468 mg/m ³ |

(1) Bőr

DNEL (Munkavállalók):

| 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 ³ | 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 ³ | Nem releváns |
| Coumarin CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 | Orális | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns |
| | Dermális | Nem releváns | Nem releváns | 0,79 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | Nem releváns | Nem releváns | 6,78 mg/m ³ | Nem releváns |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | Orális | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns |
| | Dermális | Nem releváns | Nem releváns | 1161 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | Nem releváns | Nem releváns | 600 mg/m ³ | 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 ³ | Nem releváns |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | Orális | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns |
| | Dermális | Nem releváns | Nem releváns | 63 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | 1468 mg/m ³ | 1468 mg/m ³ | 734 mg/m ³ | 734 mg/m ³ |

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 ³ | 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 ³ | Nem releváns |
| Coumarin CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 | Orális | Nem releváns | Nem releváns | 0,39 mg/kg | Nem releváns |
| | Dermális | Nem releváns | Nem releváns | 0,39 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | Nem releváns | Nem releváns | 1,69 mg/m ³ | Nem releváns |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | Orális | Nem releváns | Nem releváns | 31 mg/kg | Nem releváns |
| | Dermális | Nem releváns | Nem releváns | 412 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | Nem releváns | Nem releváns | 106 mg/m ³ | 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 ³ | Nem releváns |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | Orális | Nem releváns | Nem releváns | 4,5 mg/kg | Nem releváns |
| | Dermális | Nem releváns | Nem releváns | 37 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | 734 mg/m ³ | 734 mg/m ³ | 367 mg/m ³ | 367 mg/m ³ |

PNEK:

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

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

| 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 |
| 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 EK: 202-888-7 | STP | 10 mg/L | Édesvíz | 0,2 mg/L |
| | Talaj | 2,5 mg/kg | Tengervíz | 0,2 mg/L |
| | Időszakos | 0,09 mg/L | Üledék (édesvíz) | 1,18316 mg/kg |
| | Orális | Nem releváns | Üledék (tengervíz) | 0,1183 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 |
| Coumarin CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 | STP | 6,4 mg/L | Édesvíz | 0,019 mg/L |
| | Talaj | 0,018 mg/kg | Tengervíz | 0,0019 mg/L |
| | Időszakos | 0,0142 mg/L | Üledék (édesvíz) | 0,15 mg/kg |
| | Orális | 0,0307 g/kg | Üledék (tengervíz) | 0,015 mg/kg |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | STP | 709 mg/L | Édesvíz | 55,8 mg/L |
| | Talaj | 22,5 mg/kg | Tengervíz | 55,8 mg/L |
| | Időszakos | 55,8 mg/L | Üledék (édesvíz) | 284,74 mg/kg |
| | Orális | 1 g/kg | Üledék (tengervíz) | 284,7 mg/kg |
| 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 |
| Éthyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | STP | 650 mg/L | Édesvíz | 0,24 mg/L |
| | Talaj | 0,148 mg/kg | Tengervíz | 0,024 mg/L |
| | Időszakos | 1,65 mg/L | Üledék (édesvíz) | 1,15 mg/kg |
| | Orális | 0,2 g/kg | Üledék (tengervíz) | 0,115 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 | Chemical protective gloves (Material: Linear low-density polyethylene (LLDPE), Breakthrough time: > 480 min, Thickness: 0.062 mm) |  | EN ISO 21420:2020 | Replace the gloves at any sign of deterioration. |

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. |

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD



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

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 |
|---|---|--|--|
|  Vészruhany | 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.

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 /amber |
| Szag: | Kellemes |
| Szagküszöb: | Nem releváns * |

Illékonyság:

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Forráspont légköri nyomáson: | Nem releváns * |
| Gőznyomás 20 °C-on: | 2416 Pa |
| Gőznyomás 50 °C-on: | 12610,29 Pa (12,61 kPa) |
| Párolgási sebesség 20 °C-on: | Nem releváns * |

Termékleírás:

| | |
|---|--------------------------|
| Sűrűség 20 °C-on: | 1030,1 kg/m ³ |
| Relatív sűrűség 20 °C-on: | 1,03 |
| 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 * |

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

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Oldhatósági jellemzők: | Nem releváns * |
| Bomlási hőmérséklet: | Nem releváns * |
| Olvaspont/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 * |
| 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 Kerülendő 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 ütest | 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 (CO₂), 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

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

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.

Veszélyous 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):

- 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: etanol (1); propan-2-ol (3); Coumarin (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. However, it contains substances classified as hazardous for inhalation. 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. However, it does contain substances which are classified as dangerous due to repetitive exposure. 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 | LD50 orális | 6200 mg/kg | Patkány |
| CAS: 64-17-5 | LD50 dermális | 20000 mg/kg | Nyúl |
| EK: 200-578-6 | LC50 belélegzés (gőzök) | 124,7 mg/L | Patkány |

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

| Azonosítás | Akut toxicitás | | Faj |
|---|-------------------------|-----------------|---------|
| 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 | | |
| 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 EK: 202-888-7 | LD50 orális | 7000 mg/kg | Patkány |
| | LD50 dermális | | |
| | LC50 belélegzés | | |
| Coumarin CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 | LD50 orális | 500 mg/kg | Patkány |
| | LD50 dermális | >5000 mg/kg | |
| | LC50 belélegzés | | |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EK: 248-908-8 | LD50 orális | >5000 mg/kg | Patkány |
| | LD50 dermális | | |
| | LC50 belélegzés | | |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | LD50 orális | 4000 mg/kg | Patkány |
| | LD50 dermális | 6400 mg/kg | Nyúl |
| | LC50 belélegzés (gőzök) | 23,5 mg/L (4 h) | Patkány |
| 1,2-benzotiazol-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 | |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | LD50 orális | 4100 mg/kg | Patkány |
| | LD50 dermális | 20000 mg/kg | Nyúl |
| | LC50 belélegzés | | |

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

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

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

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 |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 54464-57-2 EK: 259-174-3 | LC50 | >0.1 - 1 mg/L (96 h) | | Hal |
| | EC50 | >0.1 - 1 mg/L (48 h) | | Rák |
| | EC50 | >0.1 - 1 mg/L (72 h) | | Alga |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EK: 248-908-8 | LC50 | 1,1 mg/L (96 h) | Lepomis macrochirus | Hal |
| | EC50 | 0,63 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Rák |
| | EC50 | 2,5 mg/L (96 h) | Selenastrum capricornutum | Alga |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | LC50 | 3220 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Hal |
| | EC50 | 5091 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Rák |
| | EC50 | 4300 mg/L (168 h) | Scenedesmus quadricauda | Alga |

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

| Azonosítás | Koncentráció | | Faj | Faj |
|---|--------------|-------------------|---------------------------------|------|
| 1,2-benzotiazol-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 |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | LC50 | 230 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Hal |
| | EC50 | 717 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Rák |
| | EC50 | 3300 mg/L (48 h) | Scenedesmus subspicatus | 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 |
| 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 EK: 202-888-7 | NOEC | Nem releváns | | |
| | NOEC | 10 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 |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | NOEC | 9,65 mg/L | Pimephales promelas | Hal |
| | NOEC | 2,4 mg/L | Daphnia magna | 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 ₂ /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 % |
| Coumarin CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 | BOD5 | Nem releváns | Koncentráció | 100 mg/L |
| | COD | Nem releváns | Időszak | 14 nap |
| | BOD5/COD | Nem releváns | % Biológiai lebontható | 100 % |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EK: 248-908-8 | BOD5 | Nem releváns | Koncentráció | 100 mg/L |
| | COD | Nem releváns | Időszak | 28 nap |
| | BOD5/COD | Nem releváns | % Biológiai lebontható | 0 % |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | BOD5 | 2,03 g O ₂ /g | Koncentráció | Nem releváns |
| | COD | 2,31 g O ₂ /g | Időszak | 20 nap |
| | BOD5/COD | 0,88 | % Biológiai lebontható | 89 % |
| 1,2-benzotiazol-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 % |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | BOD5 | 1,36 g O ₂ /g | Koncentráció | 100 mg/L |
| | COD | 1,69 g O ₂ /g | Időszak | 14 nap |
| | BOD5/COD | 0,8 | % Biológiai lebontható | 83 % |

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 |
| 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 EK: 202-888-7 | BCF | 1 |
| | Pow Log | |
| | Potenciál | Alacsony |
| etanol CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6 | BCF | 3 |
| | Pow Log | -0.31 |
| | Potenciál | Alacsony |

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

| Azonosítás | Bioakkumulációs potenciál | |
|---|---------------------------|----------|
| Coumarin CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 | BCF | 10 |
| | Pow Log | 1.39 |
| | Potenciál | Alacsony |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EK: 248-908-8 | BCF | 65 |
| | Pow Log | 4.4 |
| | Potenciál | Moderate |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | BCF | 3 |
| | Pow Log | 0.29 |
| | Potenciál | Alacsony |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9 | BCF | 2 |
| | Pow Log | 1.45 |
| | Potenciál | Alacsony |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | BCF | 30 |
| | Pow Log | 0.73 |
| | Potenciál | Moderate |

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 ³ /mol |
| | Következtetés | Nagyon magas | Száraz talaj | Igen |
| | Felületi feszültség | 2,339E-2 N/m (25 °C) | Nedves talaj | Igen |
| Coumarin CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 | Koc | 42 | Henry | Nem releváns |
| | Következtetés | Nagyon magas | Száraz talaj | Nem releváns |
| | Felületi feszültség | Nem releváns | Nedves talaj | Nem releváns |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EK: 248-908-8 | Koc | 870 | Henry | Nem releváns |
| | Következtetés | Alacsony | Száraz talaj | Nem releváns |
| | Felületi feszültség | Nem releváns | Nedves talaj | Nem releváns |
| Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 | Koc | 30 | Henry | 5,77 Pa·m ³ /mol |
| | Következtetés | Nagyon magas | Száraz talaj | Igen |
| | Felületi feszültség | 2,396E-2 N/m (25 °C) | Nedves talaj | Igen |
| Ethyl acetate CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 | Koc | 59 | Henry | 13,58 Pa·m ³ /mol |
| | Következtetés | Nagyon magas | Száraz talaj | Igen |
| | Felületi feszültség | 2,324E-2 N/m (25 °C) | 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 29* | detergents containing hazardous substances | Hazardous |

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelet):

HP14 Ecotoxic

Hulladékgazdálkodás (ártalmatlanítás és értékelés):

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folytatás)

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:

- 528/2012/EK rendelet: a kezelt áru eredeti tulajdonságainak védelmét szolgáló tartósítószeret 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)*

- Candidatesubstances 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 tisztítószerokről:

E rendelet szerint a termék a következőknek felel meg:

Tartalom címkézése:

| Összetevő |
|--------------|
| illatanyagok |

Allergenic fragrances: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES), 3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol (3-METHYL-5-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTENYL)PENT-4-EN-2-OL), benzaldehyde (BENZALDEHYDE), Benzyl benzoate (BENZYL BENZOATE), Benzyl cinnamate (BENZYL CINNAMATE), Bergamot oil (C. bergamia melarossa) (CITRUS AURANTIUM BERGAMIA FRUIT OIL), Cedryl methyl ketone (ACETYLCEDRENE), Clove, ext. (EUGENIA CARYOPHYLLUS FLOWER OIL), Coumarin (COUMARIN), Vanillin (VANILLIN).
Tartósítószer: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BENZISOTHIAZOLINONE).

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

Shall not be used in:

—ornamental articles intended to produce light or colour effects by means of different phases, for example in ornamental lamps és ashtrays,

—tricks és jokes,

—games for one or more participants, or any article intended to be used as such, even with ornamental aspects.

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 Nemvember 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)

Amarella LAUNDRY PERFUME VANWOOD

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)

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 2:

H412: Harmful to aquatic life with long lasting effects.

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:

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. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Skin Sens. 1A: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT SE 3: H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Osztályozási eljárás:

Aquatic Chronic 3: Calculation method

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 közötti 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 hányadosa

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.