


In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

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

- 1.1 Termékazonosító:** In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness
Az azonosítás egyéb módjai:
UFI: YWM3-H0K4-300A-P0J3
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**
Megfelelő felhasználások (fogyszatói felhasználás): Intensive 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 Eye Irrit. 2: Szemirritáció, 2. kategória, H319
Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció, 1B kategória, H317
- 2.2 Címkézési elemek:**
1272/2008/EK CLP-rendelet:
Figyelem

Figyelmeztető mondatok:
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:
P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P332+P313: Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.
Kiegészítő információk:
Tartalmaz linalool, linalyl acetate, hexyl cinnamaldehyde, methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate, citronellol, eugenol, alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde, d-limonene, (z)-hex-3-enyl benzoate.
UFI: YWM3-H0K4-300A-P0J3
- 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

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

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

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: 100-79-8 EK: 202-888-7 Index: Nem releváns REACH: 01-2120066005-66-XXXX	2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.	5 - <7.5%
CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	4 - <5%
CAS: 105-95-3 EK: 203-347-8 Index: Nem releváns REACH: 01-2119976314-33-XXXX	1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Aquatic Chronic 3: H412	4 - <5%
CAS: 63500-71-0 EK: 405-040-6 Index: 603-101-00-3 REACH: 01-211945547-30-XXXX	Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis és trans)(1) ATP CLP00 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.	3 - <4%
CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7 Index: Nem releváns REACH: 01-2119638272-42-XXXX	Benzil-acetát(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Aquatic Chronic 3: H412	3 - <4%
CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	1 - <2%
CAS: 134-20-3 EK: 205-132-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2120478941-44-XXXX	Methyl anthranilate(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.	1 - <2%
CAS: 104-67-6 EK: 203-225-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119959333-34-XXXX	Undecan-4-olide(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Aquatic Chronic 3: H412	1 - <2%
CAS: 101-86-0 EK: 202-983-3 Index: Nem releváns REACH: 01-2119533092-50-xxxx	Hexyl cinnamaldehyde(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	1 - <2%
CAS: 4707-47-5 EK: 225-193-0 Index: Nem releváns REACH: 01-2120762759-36-XXXX	Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	1 - <2%
CAS: 4940-11-8 EK: 225-582-5 Index: Nem releváns REACH: 01-2120758795-36-XXXX	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.	1 - <2%
CAS: 106-22-9 EK: 203-375-0 Index: Nem releváns REACH: 01-2119453995-23-XXXX	Citronello(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	1 - <2%
CAS: 97-53-0 EK: 202-589-1 Index: Nem releváns REACH: 01-2119971802-33-XXXX	Eugenol(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	0.75 - <1%
CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6 Index: 605-042-00-9 REACH: 01-2120740119-58-XXXX	alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Aquatic Chronic 2: H411; Repr. 2: H361; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	0.75 - <1%

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

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

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

Azonosítás	Kémiai név/Osztályozás	Koncentráció
CAS: 134737-05-6 EK: Nem releváns Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	Siloxanes és Silicones, dimethyl, 3-[3-[(3-coco amidopropyl)dimethylammonio]- 2- hydroxypropoxy]propyl group-terminated, acetates (salts)(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	0.25 - <0.5%
CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5 Index: 601-096-00-2 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	d-limonene(1) ATP ATP17 1272/2008 rendelet Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	0.25 - <0.5%
CAS: 25152-85-6 EK: 246-669-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2120525150-73-XXXX	(z)-hex-3-enyl benzoate(1) Saját osztályozás 1272/2008 rendelet Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	0.25 - <0.5%

(1) 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	M-tényező	
Siloxanes és Silicones, dimethyl, 3-[3-[(3-coco amidopropyl)dimethylammonio]- 2-hydroxypropoxy]propyl group- terminated, acetates (salts)	Akut	1
CAS: 134737-05-6 EK: Nem releváns	Krónikus	1
d-limonene	Akut	1
CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	Krónikus	1

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
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	LD50 orális	1200 mg/kg	Patkány
CAS: 4940-11-8 EK: 225-582-5	LD50 dermális	Nem releváns	
	LC50 belélegzés (gőzök)	Nem releváns	

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:

May cause an allergic skin reaction. In case of contact it is recommended to clean the affected area thoroughly with water és neutral soap. In case of changes on the skin (stinging, redness, rashes, blisters), seek medical advice with this Safety Data Sheet

Szemmel való érintkezés esetén:

Rinse eyes thoroughly with lukewarm water for at least 15 minutes. Do not allow the person affected to rub or close their eyes. If the injured person uses contact lenses, these should be removed unless they are stuck to the eyes, in which case this could cause further damage. In all cases, after cleaning, a doctor should be consulted as quickly as possible with the SDS of 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

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag:

Foam extinguisher (AB), Dry Chemical Powder (ABC) Fire Extinguisher, Carbon dioxide extinguisher (BC)

Az alkalmatlan oltóanyag:

Víz jet

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:

Avoid at all cost any type of spillage into an aqueous medium. Contain the product absorbed appropriately in hermetically sealed containers. Nemtify 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 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

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folytatás)

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

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 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):

There are no applicable occupational exposure limits for the substances contained in the product

DNEL (Munkavállalók):

Azonosítás		Rövid távú expozíció		Hosszú távú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
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 ³	Nem releváns
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis és trans) CAS: 63500-71-0 EK: 405-040-6	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	41,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	44,1 mg/m ³	Nem releváns
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	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	9 mg/m ³	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 ³	Nem releváns
Methyl anthranilate CAS: 134-20-3 EK: 205-132-4	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	14 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	49,3 mg/m ³	Nem releváns
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EK: 225-582-5	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	5,6 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	19,7 mg/m ³	Nem releváns
Citronellol CAS: 106-22-9 EK: 203-375-0	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	327,4 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	10 mg/m ³	161,6 mg/m ³	10 mg/m ³
Eugenol CAS: 97-53-0 EK: 202-589-1	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	6 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	21,2 mg/m ³	Nem releváns

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

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

Azonosítás		Rövid távú expozíció		Hosszú távú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	0,17 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,2 mg/m ³	Nem releváns
d-limonene CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	Orális	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	9,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	66,7 mg/m ³	Nem releváns

DNEL (Lakosság):

Azonosítás		Rövid távú expozíció		Hosszú távú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
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 ³	Nem releváns
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis és trans) CAS: 63500-71-0 EK: 405-040-6	Orális	Nem releváns	Nem releváns	7,5 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	13 mg/m ³	Nem releváns
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	Orális	Nem releváns	Nem releváns	1,3 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	1,3 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,2 mg/m ³	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 ³	Nem releváns
Methyl anthranilate CAS: 134-20-3 EK: 205-132-4	Orális	Nem releváns	Nem releváns	5 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	8,7 mg/m ³	Nem releváns
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EK: 225-582-5	Orális	Nem releváns	Nem releváns	2 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	2 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	3,48 mg/m ³	Nem releváns
Citronellol CAS: 106-22-9 EK: 203-375-0	Orális	Nem releváns	Nem releváns	13,8 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	196,4 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	10 mg/m ³	47,8 mg/m ³	10 mg/m ³
Eugenol CAS: 97-53-0 EK: 202-589-1	Orális	Nem releváns	Nem releváns	3 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	3 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	5,22 mg/m ³	Nem releváns
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6	Orális	Nem releváns	Nem releváns	0,17 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	0,083 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,29 mg/m ³	Nem releváns
d-limonene CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	Orális	Nem releváns	Nem releváns	4,8 mg/kg	Nem releváns
	Dermális	Nem releváns	Nem releváns	4,8 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	16,6 mg/m ³	Nem releváns

PNEK:

Azonosítás				
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
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

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

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

Azonosítás				
1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione CAS: 105-95-3 EK: 203-347-8	STP	124 mg/L	Édesvíz	0,00187 mg/L
	Talaj	0,25 mg/kg	Tengervíz	0,000187 mg/L
	Időszakos	0,0187 mg/L	Üledék (édesvíz)	1,26 mg/kg
	Orális	0,0333 g/kg	Üledék (tengervíz)	0,13 mg/kg
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis és trans) CAS: 63500-71-0 EK: 405-040-6	STP	10 mg/L	Édesvíz	0,094 mg/L
	Talaj	0,09 mg/kg	Tengervíz	0,009 mg/L
	Időszakos	0,94 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,412 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,041 mg/kg
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	STP	8,55 mg/L	Édesvíz	0,018 mg/L
	Talaj	0,094 mg/kg	Tengervíz	0,002 mg/L
	Időszakos	0,04 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,526 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,053 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
Methyl anthranilate CAS: 134-20-3 EK: 205-132-4	STP	Nem releváns	Édesvíz	0,0872 mg/L
	Talaj	0,142 mg/kg	Tengervíz	0,00872 mg/L
	Időszakos	0,185 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,968 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,0968 mg/kg
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EK: 225-193-0	STP	10 mg/L	Édesvíz	0,0033 mg/L
	Talaj	0,016 mg/kg	Tengervíz	0,00033 mg/L
	Időszakos	Nem releváns	Üledék (édesvíz)	0,089 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,0089 mg/kg
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EK: 225-582-5	STP	1,55 mg/L	Édesvíz	0,0072 mg/L
	Talaj	0,049 mg/kg	Tengervíz	0,00072 mg/L
	Időszakos	Nem releváns	Üledék (édesvíz)	0,269 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,027 mg/kg
Citronellol CAS: 106-22-9 EK: 203-375-0	STP	580 mg/L	Édesvíz	0,002 mg/L
	Talaj	0,004 mg/kg	Tengervíz	0 mg/L
	Időszakos	0,024 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,026 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,003 mg/kg
Eugenol CAS: 97-53-0 EK: 202-589-1	STP	Nem releváns	Édesvíz	0,00113 mg/L
	Talaj	0,015 mg/kg	Tengervíz	0,000113 mg/L
	Időszakos	0,0113 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,081 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,008 mg/kg
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6	STP	10 mg/L	Édesvíz	0,005 mg/L
	Talaj	0,008 mg/kg	Tengervíz	0,001 mg/L
	Időszakos	0,053 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,057 mg/kg
	Orális	Nem releváns	Üledék (tengervíz)	0,006 mg/kg
d-limonene CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Édesvíz	0,014 mg/L
	Talaj	0,763 mg/kg	Tengervíz	0,0014 mg/L
	Időszakos	Nem releváns	Üledék (édesvíz)	3,85 mg/kg
	Orális	0,133 g/kg	Üledék (tengervíz)	0,385 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

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

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



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: Nitrile, Breakthrough time: > 480 min, Thickness: 0.4 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.

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 munkapipó		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
 Vészzuhany	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 , Színtelen

Szag:

Kellemes

Szagküszöb:

Nem releváns *

Illékonyság:

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

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

Forráspont légköri nyomáson:	232 °C
Gőznyomás 20 °C-on:	6 Pa
Gőznyomás 50 °C-on:	50,9 Pa (0,05 kPa)
Párolgási sebesség 20 °C-on:	Nem releváns *
Termékleírás:	
Sűrűség 20 °C-on:	1025,7 kg/m ³
Relatív sűrűség 20 °C-on:	1,026
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 *
Olvaspont/fagyáspont:	Nem releváns *
Gyúlékonyság:	
Lobbanáspont:	87 °C
Gyúlékonyság (szilárd anyag, gáz):	Nem releváns *
Öngyulladás hőmérséklet:	110 °C
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:

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG (folytatás)

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 ütést	Nem alkalmazható	Kerülje a lúgokat vagy erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Tartalmaz substances which require external energy for spontaneous decomposition. Form explosive peroxides when distilled, evaporated or otherwise concentrated.

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

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, as it does not contain 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: Causes serious eye irritation.

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: Benzil-acetát (3); Eugenol (3); d-limonene (3); Indole (2B)
- 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. However, it does 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: Prolonged contact with the skin can result in episodes of allergic contact dermatitis.

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:

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

- 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. However, it does 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
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	LD50 orális	3500 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	5610 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés (gőzök)		
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	LD50 orális	2490 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális		
	LC50 belélegzés (gőzök)		
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	LD50 orális	14500 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	5610 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés (gőzök)		
Methyl anthranilate CAS: 134-20-3 EK: 205-132-4	LD50 orális	2910 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	5100 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés dust		
Hexyl cinnamaldehyde CAS: 101-86-0 EK: 202-983-3	LD50 orális	3100 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	3000 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés (gőzök)		
Undecan-4-olide CAS: 104-67-6 EK: 203-225-4	LD50 orális	18500 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális		
	LC50 belélegzés (gőzök)		
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EK: 225-193-0	LD50 orális	>5000 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	>5000 mg/kg	Patkány
	LC50 belélegzés dust		
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EK: 225-582-5	LD50 orális	1200 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális		
	LC50 belélegzés dust		
Citronellol CAS: 106-22-9 EK: 203-375-0	LD50 orális	3450 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	2650 mg/kg	
	LC50 belélegzés (gőzök)		
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 (gőzök)		
Eugenol CAS: 97-53-0 EK: 202-589-1	LD50 orális	2300 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	>5000 mg/kg	
	LC50 belélegzés (gőzök)		
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6	LD50 orális	3550 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális		
	LC50 belélegzés (gőzök)		
d-limonene CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	LD50 orális	4400 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	>5000 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés (gőzök)		
(z)-hex-3-enyl benzoate CAS: 25152-85-6 EK: 246-669-4	LD50 orális	>5000 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális		
	LC50 belélegzés (gőzök)		

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

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
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 EK: 202-888-7	LC50	16700 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	Nem releváns		
	EC50	Nem releváns		
1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione CAS: 105-95-3 EK: 203-347-8	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Rák
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alga
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis és trans) CAS: 63500-71-0 EK: 405-040-6	LC50	Nem releváns		
	EC50	320 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	Nem releváns		
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	LC50	Nem releváns		
	EC50	17 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	110 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	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)	Desmodesmus subspicatus	Alga
Methyl anthranilate CAS: 134-20-3 EK: 205-132-4	LC50	9,12 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Hal
	EC50	18,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	Nem releváns		
Undecan-4-olide CAS: 104-67-6 EK: 203-225-4	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Rák
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alga
Hexyl cinnamaldehyde CAS: 101-86-0 EK: 202-983-3	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
Eugenol CAS: 97-53-0 EK: 202-589-1	LC50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	Nem releváns		
	EC50	Nem releváns		
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6	LC50	5,3 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	8 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	28 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Siloxanes és Silicones, dimethyl, 3-[3-[(3-coco amidopropyl)dimethylammonio]- 2-hydroxypropoxy]propyl group-terminated, acetates (salts) CAS: 134737-05-6 EK: Nem releváns	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
d-limonene CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	LC50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	Nem releváns		

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Faj
(z)-hex-3-enyl benzoate CAS: 25152-85-6 EK: 246-669-4	LC50	Nem releváns		
	EC50	1,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rák
	EC50	1,3 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga

Krónikus toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Faj
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
1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione CAS: 105-95-3 EK: 203-347-8	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	0,088 mg/L	Daphnia magna	Rák
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	NOEC	0,92 mg/L	Oryzias latipes	Hal
	NOEC	Nem releváns		

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Anyagspecifikus információk:

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
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 %
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis és trans) CAS: 63500-71-0 EK: 405-040-6	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	10 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	10 %
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	10 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	100 %
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 %
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EK: 225-193-0	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	59 %
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	65 %
d-limonene CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	10 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	71,4 %
(z)-hex-3-enyl benzoate CAS: 25152-85-6 EK: 246-669-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	2 mg/L
	COD	Nem releváns	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem releváns	% Biológiai lebontható	88 %

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Anyagspecifikus információk:

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmetanol CAS: 100-79-8 EK: 202-888-7	BCF	1
	Pow Log	
	Potenciál	Alacsony
Linalool CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4	BCF	
	Pow Log	2.97
	Potenciál	
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	BCF	8
	Pow Log	1.96
	Potenciál	Alacsony

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	BCF	174
	Pow Log	3.9
	Potenciál	Magas
Methyl anthranilate CAS: 134-20-3 EK: 205-132-4	BCF	6
	Pow Log	1.88
	Potenciál	Alacsony
Hexyl cinnamaldehyde CAS: 101-86-0 EK: 202-983-3	BCF	17
	Pow Log	
	Potenciál	Alacsony
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EK: 225-193-0	BCF	232
	Pow Log	
	Potenciál	Magas
Eugenol CAS: 97-53-0 EK: 202-589-1	BCF	31
	Pow Log	2.27
	Potenciál	Moderate
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6	BCF	
	Pow Log	2.4
	Potenciál	
d-limonene CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	BCF	
	Pow Log	4.83
	Potenciál	

12.4 Mobilitás talajban:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Illékonyság	
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis és trans) CAS: 63500-71-0 EK: 405-040-6	Koc	42	Henry	1,71E-3 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talaj	Nem releváns
Benzil-acetát CAS: 140-11-4 EK: 205-399-7	Koc	Nem releváns	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nem releváns	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	3,558E-2 N/m (25 °C)	Nedves talaj	Nem releváns
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talaj	Igen
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EK: 225-193-0	Koc	235	Henry	1,1E-2 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Moderate	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talaj	Nem releváns
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde CAS: 1205-17-0 EK: 214-881-6	Koc	71	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talaj	Nem releváns
d-limonene CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5	Koc	6324	Henry	2533,13 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Immobil	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	2,675E-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:

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folytatás)

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, HP4 Irritant – skin irritation és eye damage

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:

- Article 95, REGULATION (EU) Nem 528/2012: Nem releváns
- Candidate substances for authorisation under the Regulation (EC) Nem 1907/2006 (REACH): Nem releváns
- Regulation (EU) 2019/1021 on persistent organic pollutants: Nem releváns
- Regulation (EU) Nem 2024/590, about substances that deplete the ozone layer: Nem releváns
- REGULATION (EU) Nem 649/2012, in relation to the import és export of hazardous chemical products: Nem releváns - Substances included in Annex XIV of REACH ("Authorisation List") és sunset date: Nem releváns

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről:

E rendelet szerint a termék a következőknek felel meg:

The tensoactives contained in this mixture comply with the biodegradability criteria stipulated in Regulation (EC) n°648/2004 on detergents. The information to prove this is available to the relevant authorities of the Member States és will be shown to them by direct request or the request of a detergent manufacturer.

Tartalom címkézése:

Összetevő	Koncentráció intervall
Nemn-ionic surfactants	% (w/w) < 5
illatanyagok	

Allergenic fragrances: (E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (TRANS-ROSE KETONE 1), Citronellol (CITRONELLOL), d-limonene (LIMONENE), Eugenol (EUGENOL), Geraniol (GERANIOL), Geranyl acetate (GERANYL ACETATE), Hexyl cinnamaldehyde (HEXYL CINNAMAL), Lemon oil (CITRUS LIMON PEEL OIL), Linalool (LINALOOL), Linalyl acetate (LINALYL ACETATE), Methyl salicylate (METHYL SALICYLATE), Orange, sour, ext. (CITRUS AURANTIUM AMARA PEEL OIL), Pin-2(10)-ene (PINENE), Pin-2(3)-ene (PINENE).

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.

Tartalmaz Indole. From 1 January 2010, extender oils shall not be placed on the market, or used for the production of tyres or parts of tyres if they contain:

– more than 1 mg/kg (0,0001 % by weight) BaP, or,

– more than 10 mg/kg (0,001 % by weight) of the sum of all listed PAHs.

Articles shall not be placed on the market for supply to the general public, if any of their rubber or plastic components that come into direct as well as prolonged or short-term repetitive contact with the human skin or the oral cavity, under normal or reasonably foreseeable conditions of use, contain more than 1 mg/kg (0,0001 % by weight of this component) of any of the

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)

listed PAHs.

Toys, including activity toys, és childcare articles, shall not be placed on the market, if any of their rubber or plastic components that come into direct as well as prolonged or short-term repetitive contact with the human skin or the oral cavity, under normal or reasonably foreseeable conditions of use, contain more than 0,5 mg/kg (0,00005 % by weight of this component) of any of the listed PAHs.

By way of derogation from paragraphs 5 és 6, these paragraphs shall not apply to articles placed on the market for the first time before 27 December 2015.

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 2:

H319: Causes serious eye irritation.

H317: May cause an allergic skin reaction.

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. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.

Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Repr. 2: H361 - Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

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

Osztályozási eljárás:

Eye Irrit. 2: Calculation method

Skin Sens. 1B: Calculation method

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:

In-Wash Perfume Oil Satin Sweetness

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

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 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.

- A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -