



PARTNER

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs	SHERON FRESH BAG - WELLNESS směs
UFI	D7YE-W0KJ-D00A-PN4Y

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Určená použití směsi

Osvěžovač vzduchu

##### Hlavní zamýšlené použití

PC-AIR-1 Osvěžovače vzduchu pro vnitřní prostory (kontinuální působení)

##### Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Distributor

Jméno nebo obchodní jméno	DF Partner s.r.o.
Adresa	Neubuz 165, Neubuz, 76315 Česká republika
Identifikační číslo (IČO)	00545503
Telefon	575571100
Adresa www stránek	www.sheron.eu

##### Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno	VERVA GROUP s.r.o.
Adresa	Bohunická cesta 11, Moravany u Brna, 664 48 Česká republika
Identifikační číslo (IČO)	29241995
DIČ	CZ29241995
Telefon	+420736530212
E-mail	verva@vervagroup.cz
Adresa www stránek	http://www.vervagroup.cz/

##### Osoba odpovědná za bezpečnostní list

Jméno	Ing. Václav Bureš
E-mail	legislativa@kubi.cz

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402.

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 2, H411

##### Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. Zdraví škodlivý při vdechování. Podezření na vyvolání rakoviny. Může poškodit reprodukční schopnost. Podezření na poškození plodu v těle matky. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### 2.2. Prvky označení

#### Výstražný symbol nebezpečnosti



#### Signální slovo

Varování

#### Nebezpečné látky

Linalyl acetate  
 Linalool  
 d-limonen  
 benzyl-salicylát  
 acetyl cedrene  
 hexyl-salicylát  
 α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd  
 vinyl-acetát  
 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one  
 allyl (3-methylbutoxy)acetate  
 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde  
 Geraniol  
 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

#### Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.  
 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
 P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
 P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
 P501 Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.

### 2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Neobsahuje složky PMT/vPvM. Prach může se vzduchem tvořit výbušnou směs.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

**Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší**

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 649-422-00-2 CAS: 64742-47-8 ES: 265-149-8	destiláty (ropné), hydrogenované, lehké	10-15	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4 Registrační číslo: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate	6-8	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	



PARTNER

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

**SHERON FRESH BAG - WELLNESS**Datum vytvoření 06.03.2023 Číslo verze 2.0  
Datum revize 22.04.2026

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 Registrační číslo: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool	6-8	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 18479-58-8 ES: 242-362-4 Registrační číslo: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	4-6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5 Registrační číslo: 01-2119529223-47-XXXX	d-limonen	4-6	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	1
Index: 607-754-00-5 CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9 Registrační číslo: 01-2119969442-31-XXXX	benzyl-salicylát	2-4	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 606-092-00-4 ES: 422-320-3 Registrační číslo: 01-0000016883-62-XXXX	reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton	2-4	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 32388-55-9 ES: 251-020-3 Registrační číslo: 01-2119969651-28-XXXX	acetyl cedrene	1-3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 607-772-00-3 CAS: 6259-76-3 ES: 228-408-6 Registrační číslo: 01-2119638275-36-XXXX	hexyl-salicylát	1-3	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 605-042-00-9 CAS: 1205-17-0 ES: 214-881-6 Registrační číslo: 01-2120740119-58-XXXX	α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	0,5-2	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 607-023-00-0 CAS: 108-05-4 ES: 203-545-4 Registrační číslo: 01-2119471301-50-XXXX	vinyl-acetát	0,5-2	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Carc. 2, H351 Aquatic Chronic 3, H412	2, 3
CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3 Registrační číslo: 01-2119489989-04-XXXX	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	0,5-2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	



PARTNER

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

**SHERON FRESH BAG - WELLNESS**Datum vytvoření 06.03.2023 Číslo verze 2.0  
Datum revize 22.04.2026

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 67634-00-8 ES: 266-803-5 Registrační číslo: 01-2114900467-50-XXXX	allyl (3-methylbutoxy)acetate	0,5-2	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 2, H330	
Index: 605-041-00-3 CAS: 80-54-6 ES: 201-289-8 Registrační číslo: 01-2119907954-30-XXXX	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	0,5-2	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 1B, H360Fd Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1 ES: 203-377-1 Registrační číslo: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniol	0,5-2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 127-51-5 ES: 204-846-3 Registrační číslo: 01-2120138569-45-XXXX	3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3- buten-2-one	0,1-1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

**Poznámky**

- Poznámka C: Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel na štítku uvést, zda je látka určitým isomerem nebo směsí isomerů.*
- Poznámka D: Některé látky, které jsou náchylné ke spontánní polymeraci nebo rozkladu, jsou obvykle uváděny na trh ve stabilizované formě. V této formě jsou také uvedeny v části 3. Někdy jsou však tyto látky uváděny na trh v nestabilizované formě. V tomto případě musí výrobce uvést na štítku název látky následovaný slovem „nestabilizovaná“.*
- Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.*

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci**

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

**Při vdechnutí**

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženého proti prochladnutí. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

**Při styku s kůží**

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

**Při zasažení očí**

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

**Při požití**

Zajistěte lékařské ošetření.

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky****Při vdechnutí**

Kašel, bolesti hlavy.

**Při styku s kůží**

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**Při zasažení očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

**Při požití**

Podráždění, nevolnost.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Léčba symptomatická.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

**Nevhodná hasiva**

Voda - plný proud.

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

Samostatný dýhací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýhací přístroj a celotělový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Nevdechujte prach. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Produkt vhodným způsobem mechanicky shromážděte. Sebraný materiál odstraňte dle pokynů v oddíle 13.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Viz oddíl 7., 8. a 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Nevdechujte prach. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Skladujte uzamčené. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
20 g	sáček	

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

neuveдено

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**
**8.1. Kontrolní parametry**

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

**Česká republika**
**Nařízení vlády č. 473/2025 Sb.**

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
vinylacetát (CAS: 108-05-4)	PEL	17,60 mg/m <sup>3</sup>
	PEL	5 ppm
	NPK-P	35,20 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P	10 ppm

**Evropská unie**
**Směrnice Komise 2009/161/EU**

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
vinyl-acetát (CAS: 108-05-4)	OEL 8 hodin	17,6 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 hodin	5 ppm
	OEL 15 minut	35,2 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 15 minut	10 ppm

**DNEL**

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	1,79 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	0,44 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,89 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	0,11 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	410 µg/cm <sup>2</sup>	Akutní účinky místní
Pracovníci	Dermálně	410 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Pracovníci	Orálně	0,062 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	410 µg/cm <sup>2</sup>	Akutní účinky místní
Spotřebitelé	Dermálně	410 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	24,7 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	7 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	2,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	4,35 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	2,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3- buten-2-one			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	1,45 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	44,6 µg/kg TH/24h	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	8,22 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,375 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	35,5 µg/kg TH/24h	Chronické účinky systémové

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

acetyl cedrene			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	1,17 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	0,333 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	0,29 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,167 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	0,167 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

benzyl-salicylát			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	7,8 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	2,21 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	0,79 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	1,37 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,79 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

d-limonen			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Spotřebitelé	Dermálně	9,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	16,6 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	4,8 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	4,8 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	66,7 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové

Geraniol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	11800 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Pracovníci	Inhalačně	161,6 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	12,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	13,75 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	11800 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	47,8 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	7,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

hexyl-salicylát			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	885 µg/cm <sup>2</sup>	Akutní účinky místní
Pracovníci	Dermálně	885 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Pracovníci	Inhalačně	1,7 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	6,4 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	0,3 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	442,5 µg/cm <sup>2</sup>	Akutní účinky místní
Spotřebitelé	Dermálně	442,5 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	0,4 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	3,2 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

Linalool			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	24,58 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	3,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	3 mg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Pracovníci	Dermálně	3 mg/cm <sup>2</sup>	Akutní účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	4,33 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	2,49 mg/kg TH/den	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Dermálně	1,25 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Dermálně	1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Akutní účinky místní

Linalyl acetate			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	2,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	2362,2 µg/cm <sup>2</sup>	Akutní účinky místní
Pracovníci	Dermálně	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	0,68 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	1,25 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Dermálně	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	Akutní účinky místní
Spotřebitelé	Orálně	0,2 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	0,01 mg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Pracovníci	Inhalačně	1,2 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	0,17 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	0,17 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,005 mg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	0,29 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,083 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

**PNEC**

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	
Cesta expozice	Hodnota
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Půda (zemědělská)	0,103 mg/kg sušiny půdy
Voda (občasný únik)	0,024 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,004 mg/l
Mořská voda	0 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,528 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,053 mg/kg sušiny sedimentu

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	2,78 µg/l
Sladkovodní prostředí	27,8 µg/l

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

Cesta expozice	Hodnota
Půda (zemědělská)	0,103 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,594 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,059 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Potravinový řetězec	111 mg/kg potravy
Voda (občasný únik)	0,278 mg/l

### 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0,143 µg/l
Sladkovodní prostředí	1,43 µg/l
Půda (zemědělská)	87,8 µg/kg sušiny
Sladkovodní sedimenty	0,443 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	44,3 µg/kg sušiny
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Mořská voda (občasný únik)	1,43 µg/l
Voda (občasný únik)	14,3 µg/l

### acetyl cedrene

Cesta expozice	Hodnota
Sladkovodní prostředí	1,74 µg/l
Mořská voda	0,174 µg/l
Voda (občasný únik)	8,6 µg/l
Sladkovodní sedimenty	24,4 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	2,44 mg/kg sušiny sedimentu
Půda (zemědělská)	4,87 mg/kg sušiny půdy
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l

### benzyl-salicylát

Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,001 mg/l
Půda (zemědělská)	1,41 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,583 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,058 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Potravinový řetězec	52,7 mg/kg potravy
Voda (občasný únik)	0,01 mg/l

### d-limonen

Cesta expozice	Hodnota
Sladkovodní prostředí	0,014 mg/l
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	1,8 mg/l
Sladkovodní sedimenty	3,85 mg/kg sušiny sedimentu
Půda (zemědělská)	0,763 mg/kg sušiny půdy
Mořská voda	0,0014 mg/l
Mořské sedimenty	0,385 mg/kg sušiny sedimentu

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

<b>d-limonen</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Potravinový řetězec	133 mg/kg potravy

<b>Geraniol</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0,001 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,011 mg/l
Půda (zemědělská)	0,017 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,115 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,011 mg/kg TH/den
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	0,7 mg/l
Voda (občasný únik)	0,108 mg/l

<b>hexyl-salicylát</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0 mg/l
Sladkovodní prostředí	0 mg/l
Půda (zemědělská)	0,054 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,272 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,027 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Voda (občasný únik)	0,004 mg/l

<b>Linalool</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0,02 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,2 mg/l
Půda (zemědělská)	0,327 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	2,22 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,222 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Voda (občasný únik)	2 mg/l
Potravinový řetězec	7,8 mg/kg potravy

<b>Linalyl acetate</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Sladkovodní prostředí	0,011 mg/l
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	1 mg/l
Voda (občasný únik)	0,11 mg/l
Sladkovodní sedimenty	0,609 mg/kg sušiny sedimentu
Půda (zemědělská)	0,115 mg/kg sušiny půdy
Mořská voda	0,001 mg/l
Mořské sedimenty	0,061 mg/kg sušiny sedimentu

<b>reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0,27 µg/l

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton

Cesta expozice	Hodnota
Sladkovodní prostředí	2,7 µg/l
Půda (zemědělská)	5,44 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	21 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	4,2 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l

### α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0,001 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,005 mg/l
Půda (zemědělská)	0,008 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,057 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,006 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Mořská voda (občasný únik)	0,053 mg/l
Voda (občasný únik)	0,053 mg/l

## 8.2. Omezování expozice

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

### Ochrana očí a obličeje



Ochranné brýle.

### Ochrana kůže



Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

Materiál rukavic	Tloušťka	Doba průniku	Třída
Nitril (NBR)	≥ 0,4 mm	>480 min	6

### Ochrana dýchacích cest



Maska s protiprachovým filtrem při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí. V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**Tepelné nebezpečí**

Neuvedeno.

**Omezování expozice životního prostředí**

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2. Uniklý produkt seberte.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	pevné
Barva	modrá
intenzita barvy	světlá
Zápach	Charakteristický, příjemný
Bod tání/bod tuhnutí	údaj není k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
Hořlavost	údaj není k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	údaj není k dispozici
Bod vzplanutí	údaj není k dispozici
Teplota samovznícení	údaj není k dispozici
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici
pH	nerozpustné (ve vodě)
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	nerozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	údaj není k dispozici
Relativní hustota páry	údaj není k dispozici
Charakteristiky částic	údaj není k dispozici
Forma	pevná látka, kapalina na nosiči
údaj není k dispozici	

**9.2. Další informace**

neuveďeno

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

neuveďeno

**10.2. Chemická stabilita**

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Nebezpečné látky v koncentracích překračujících expoziční limity mohou způsobit akutní inhalační otravu, a to podle koncentrace a doby expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**Akutní toxicita**

Zdraví škodlivý při vdechování.

**SHERON FRESH BAG - WELLNESS**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	ATE mix	125000 mg/kg				
	ATE mix	24 mg/l				
Inhalačně (prach/mlha)	ATE	2,4194 mg/l				Výpočet hodnoty

**2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	1390 mg/kg		Krysa		
Dermálně	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Krysa		

**2,6-dimethyloct-7-en-2-ol**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	3020 mg/kg		Krysa		

**3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3- buten-2-one**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Králík		

**acetyl cedrene**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	4500 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Králík		

**allyl (3-methylbutoxy)acetate**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	500 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Krysa		
Inhalačně	LC <sub>50</sub>	0,46 mg/l		Krysa		

**benzyl-salicylát**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	2227 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	14150 mg/kg		Králík		

**d-limonen**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg TH		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Králík		

**Geraniol**

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	3600 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Králík		

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### hexyl-salicylát

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Králík		

### Linalool

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	2790 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	5610 mg/kg		Krysa		
Inhalačně	LC <sub>50</sub>	>20 mg	1 hodina	Myš		

### Linalyl acetate

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	>9000 mg/kg		Krysa		
Kůže	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Králík		

### vinyl-acetát

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Inhalačně	LC <sub>50</sub>	1550 ppm	4 hodiny	Myš		
Orálně	LD <sub>50</sub>	1600 mg/kg		Myš		

### α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	3561 mg/kg		Krysa		
Dermálně	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Králík		

#### Žiravost / dráždivost pro kůži

Dráždí kůži. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

#### Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

#### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

#### Mutagenita v zárodečných buňkách

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

#### Karcinogenita

Podezření na vyvolání rakoviny. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

#### Toxicita pro reprodukci

Může poškodit reprodukční schopnost. Podezření na poškození plodu v těle matky. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému pro člověka.

### Další informace

neuveveno

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Akutní toxicita

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	2,04 mg/l	96 hodin	Ryby (Danio rerio)	
EC <sub>50</sub>		10,7 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>		29,155 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	
NOEC	OECD 229	>200 µg/l	21 dní	Ryby (Pimephales promelas)	

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC <sub>50</sub>	OECD 202	38 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	65 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC <sub>50</sub>	OECD 202	4,7 mg/l	72 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>20 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	

acetyl cedrene					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		2,3 mg/l	96 hodin	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>		0,86 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
BCF	OECD 305	3920			

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

 Datum vytvoření 06.03.2023 Číslo verze 2.0  
 Datum revize 22.04.2026

### allyl (3-methylbutoxy)acetate

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		0,77 mg/l	96 hodin	Ryby	
EC <sub>50</sub>		5,09 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>		2,06 mg/l	96 hodin	Řasy	

### benzyl-salicylát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		1,03 mg/l	96 hodin	Ryby (Danio rerio)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	1,16 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	0,691 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
Log Po/w	OECD 117	4			

### d-limonen

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	0,72 mg/l	96 hodin	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	0,307 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	0,214 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
EC <sub>50</sub>	OECD 209	209 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy	

### Geraniol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	22 mg/l	96 hodin	Ryby (Danio rerio)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	10,8 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	13,1 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	
EC <sub>50</sub>	OECD 209	70 mg/l	30 minut	Mikroorganismy	

### hexyl-salicylát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC <sub>50</sub>	OECD 202	0,357 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	

### Linalool

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		27,8 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC <sub>50</sub>		59 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>		>100 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy	

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### Linalyl acetate

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	11 mg/l	96 hodin	Ryby (Cyprinus carpio)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	10,8 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
BCF		174			

### reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 210	0,027 mg/l	33 dní	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>		0,4 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	
EC <sub>50</sub>	OECD 209	>100 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy	

### vinyl-acetát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 210	0,551 mg/l	34 dní	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	12,6 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	7,48 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

### α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	5,3 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	8,3 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	14 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
EC <sub>50</sub>	OECD 209	100-1000 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy	

### Chronická toxicita

#### d-limonen

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 212	0,059 mg/l	8 dní	Ryby (Pimephales promelas)	
NOEC	OECD 211	0,08 mg/l	21 dní	Bezobratlí (Daphnia magna)	

### reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 211	0,068 mg/l	21 dní	Bezobratlí (Daphnia magna)	

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

#### Biologická odbouratelnost

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301B	80,7 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301B	72 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301D	42,51 %	28 dní		Biologicky odbouratelný

acetyl cedrene					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301F	36 %	28 dní		Nesnadno biologicky odbouratelný

benzyl-salicylát					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		93 %	28 dní		

d-limonen					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		71,4 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

Geraniol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301A	90-100 %	3 dny		Snadno biologicky odbouratelný

hexyl-salicylát					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301F	91 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

Linalool					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301D	64,2 %	28 dní		

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### Linalyl acetate

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301F	70-80 %	28 hodin		Biologicky odbouratelný

### reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301F	96,7 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

### vinyl-acetát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		82-98 %	14 dní		Biologicky odbouratelný

### α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301B	24 %	28 dní		Biologicky odbouratelný

## 12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

### 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde

Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		4,2	
BCF		274,3	

### 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 117	3,25	
BCF		64,8	

### 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Pow	OECD 117	4,288	

### d-limonen

Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Pow	OECD 117	4,38	25°C

### Geraniol

Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		2,6	

### hexyl-salicylát

Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		5,5	

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

hexyl-salicylát			
Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
BCF		8913	

Linalool			
Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Pow		2,9	

Linalyl acetate			
Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 107	3,9	

reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton			
Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 123	5,45	

vinyl-acetát			
Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		0,73	

α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd			
Parametr	Metoda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		2,4	

#### 12.4. Mobilita v půdě

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PBT/vPvB.

#### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému v životním prostředí.

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

#### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

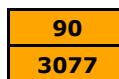
Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo**  
UN 3077
- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**  
LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N.
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**  
9 Jiné nebezpečné látky a předměty
- 14.4. Obalová skupina**  
III
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**  
není relevantní
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**  
Odkaz v oddílech 4 až 8.
- 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**  
není relevantní

**Doplňující informace**

Identifikační číslo nebezpečnosti  
UN číslo  
Klasifikační kód  
Bezpečnostní značky



M7

9+ohrožující životní prostředí



Kód omezení pro tunely

(-)

**Letecká přeprava - ICAO/IATA**

Balící instrukce pasažér 956  
Balící instrukce kargo 956

**Námořní přeprava - IMDG**

EmS (pohotovostní plán) F-A, S-F

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**
**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 398/2025 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb, o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

neuveдено

**ODDÍL 16: Další informace**

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu**

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H360Fd	Může poškodit reprodukční schopnost. Podezření na poškození plodu v těle matky.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H361d	Podezření na poškození plodu v těle matky.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu**

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.

**Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka**

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

**Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu**

Acute Tox.	Akutní toxicita
ADR	Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
ATE	Odhad akutní toxicity
BCF	Biokoncentrační faktor
Carc.	Karcinogenita
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EC <sub>50</sub>	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Postupy při mimořádných událostech na lodích přepravujících nebezpečné zboží
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí
IMO	Mezinárodní námořní organizace



PARTNER

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

## SHERON FRESH BAG - WELLNESS

Datum vytvoření	06.03.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC <sub>50</sub>	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD <sub>50</sub>	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
PMT	Perzistentní, mobilní a toxická
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
Repr.	Toxicita pro reprodukci
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
UN číslo	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
vPvM	Vysoce perzistentní a vysoce mobilní

### Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

### Doporučená omezení použití

neuveдено

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

### Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

### Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.