



PARTNER

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

směs

UFI

VTS2-N0HR-H00G-K5UN

#### 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.

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

##### Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Hořlavá kapalina a páry.

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

Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit ospalost nebo závratě. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**SHERON GLASS - BLUE LAGOON**

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**2.2. Prvky označení****Výstražný symbol nebezpečnosti****Signální slovo**

Varování

**Nebezpečné látky**

1-methoxypropan-2-ol  
3,7-dimethyloctan-3-ol  
Linalyl acetate  
cineole  
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-one  
6,8-dimethyl-non-7-enal  
3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde  
cinnamaldehyd  
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-en-1-karbaldehyd

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H412 Škodlivý 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.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.  
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P501 Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.

**Prvky označení pro balení nepřesahující 125 ml****Výstražný symbol nebezpečnosti****Signální slovo**

Varování

**Nebezpečné látky**

1-methoxypropan-2-ol  
3,7-dimethyloctan-3-ol  
Linalyl acetate  
cineole  
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-one  
6,8-dimethyl-non-7-enal  
3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde  
cinnamaldehyd  
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-en-1-karbaldehyd

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H412	Škodlivý 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.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
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.

**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.
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2 Registrační číslo: 01-2119450011-60-XXXX	(2-methoxymethylethoxy)propanol	<55		1
Index: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 ES: 203-539-1 Registrační číslo: 01-2119457435-35-XXXX	1-methoxypropan-2-ol	<40	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	1
CAS: 18479-58-8 ES: 242-362-4 Registrační číslo: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	<7,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 78-69-3 ES: 201-133-9 Registrační číslo: 01-2119454788-21-XXXX	3,7-dimethyloctan-3-ol	<2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4 Registrační číslo: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate	<1,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 14901-07-6 ES: 238-969-9 Registrační číslo: 01-2119937833-30-XXXX	beta ionone	<1,5	Aquatic Chronic 2, H411	



PARTNER

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

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

**SHERON GLASS - BLUE LAGOON**Datum vytvoření 03.01.2023 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: 01-2120795456-39-XXXX	allyl (3-methylbutoxy)acetate	<0,9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 2, H330	
CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5 Registrační číslo: 01-2119967772-24-XXXX	cineole	<0,6	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3 Registrační číslo: 01-2119489989-04-X	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-one	<0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 899810-84-5 ES: 687-633-1 Registrační číslo: 01-0000019911-68-0001	6,8-dimethyl-non-7-enal	<0,25	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
CAS: 67634-15-5 ES: 266-819-2 Registrační číslo: 01-2120758796-34-XXXX	3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde	<0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 52475-86-2 ES: 257-942-2 Registrační číslo: 01-2120735080-68-X	1-methyl-4-(4-methyl-3-pentenyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	<0,2	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 603-106-00-0 CAS: 1589-47-5 ES: 216-455-5	2-methoxypropan-1-ol	<0,15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Repr. 1B (***), H360D	2
Index: 606-155-00-6 CAS: 104-55-2 ES: 203-213-9 Registrační číslo: 01-2119935242-45-XXXX	cinnamaldehyd	<0,1	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Specifický koncentrační limit: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,01 %	
Index: 605-040-00-8 CAS: 31906-04-4 ES: 250-863-4 Registrační číslo: 01-2119971808-21-XXXX	4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-en-1-karbaldehyd	<0,1	Skin Sens. 1A, H317	

**Poznámky**

\*\*\* *toxická pro reprodukci: doplňující písmena specifikují, zda může dojít k poškození plodu (d), nebo poškození reprodukční schopnosti (f)*

- 1 *Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.*
- 2 *Použití látky je omezeno v příloze XVII nařízení REACH*

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

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**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. Opláchněte kůži vodou nebo osprchuje.

**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**

Vypláchněte ústní dutinu vodou a dejte vypít 0,2-0,5 l vody. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

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

Může způsobit ospalost nebo závratě.

**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 dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Uzavřené nádoby s produktem v blízkosti požáru chladte vodou. 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**

Zajistěte dostatečné větrání. Hořlavá kapalina a páry. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

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

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujičím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

**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 zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Produkt používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Používejte nejiskřící nástroje. Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Nekuřte. 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. Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení. Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny. 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. Nevystavujte slunci. Skladujte uzamčené. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
8 ml	blistr	

**Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi**

Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs.

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

neuveveno

**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
(2-methoxymethylethoxy)propanol (směs isomerů) (CAS: 34590-94-8)	PEL	270 mg/m <sup>3</sup>
	PEL	43,8 ppm
	NPK-P	550 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P	89,3 ppm
1-methoxy-2-propanol (CAS: 107-98-2)	PEL	270 mg/m <sup>3</sup>
	PEL	72,09 ppm
	NPK-P	550 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P	146,84 ppm

**Poznámky**

Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.

**Evropská unie****Směrnice Komise 2000/39/ES**

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
(2-methoxymethylethoxy)propanol (CAS: 34590-94-8)	OEL 8 hodin	308 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 hodin	50 ppm
1-methoxypropan-2-ol (CAS: 107-98-2)	OEL 8 hodin	375 mg/m <sup>3</sup>

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**Evropská unie**
**Směrnice Komise 2000/39/ES**

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
1-methoxypropan-2-ol (CAS: 107-98-2)	OEL 8 hodin	100 ppm
	OEL 15 minut	568 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 15 minut	150 ppm

Poznámky  
Kůže.

**DNEL**

(2-methoxymethylethoxy)propanol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	15 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	37,2 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	65 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	310 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	1,67 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové

1-methoxypropan-2-ol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	553,5 mg/m <sup>3</sup>	Akutní účinky místní
Pracovníci	Inhalačně	369 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	183 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	553,5 mg/m <sup>3</sup>	Akutní účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	43,9 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	78 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Orálně	33 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

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

3,7-dimethyloctan-3-ol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Dermálně	190 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Pracovníci	Inhalačně	11,14 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	3,16 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	1,58 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	190 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky místní
Spotřebitelé	Inhalačně	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	1,58 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

allyl (3-methylbutoxy)acetate			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	4,93 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	1,4 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	0,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	0,87 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

beta ionone			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	2,498 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	2,191 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	4,383 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	0,621 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,54 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

cineole			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	7,05 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	2 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	600 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Inhalačně	1,74 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	1 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

cinnamaldehyd			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Spotřebitelé	Inhalačně	1,09 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Spotřebitelé	Dermálně	0,625 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačně	6,11 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálně	1,75 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálně	0,625 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové

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

**PNEC**

(2-methoxymethylethoxy)propanol	
Cesta expozice	Hodnota
Sladkovodní prostředí	19 mg/l

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	1,9 mg/l
Voda (občasný únik)	190 mg/l
Sladkovodní sedimenty	70,2 mg/kg sušiny
Mořské sedimenty	7,02 mg/kg sušiny
Půda (zemědělská)	2,74 mg/kg sušiny
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	4168 mg/l
Voda (občasný únik)	190 mg/l
<b>1-methoxypropan-2-ol</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Sladkovodní prostředí	10 mg/l
Mořská voda	1 mg/l
Voda (občasný únik)	100 mg/l
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	100 mg/l
Sladkovodní sedimenty	52,3 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	5,2 mg/kg sušiny sedimentu
Půda (zemědělská)	4,59 mg/kg sušiny půdy
<b>2,6-dimethyloct-7-en-2-ol</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	2,78 µg/l
Sladkovodní prostředí	27,8 µg/l
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
<b>3,7-dimethyloctan-3-ol</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0,001 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,009 mg/l
Půda (zemědělská)	0,011 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,082 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,008 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	450 mg/l
Voda (občasný únik)	0,089 mg/l
<b>allyl (3-methylbutoxy)acetate</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	77 ng/l
Sladkovodní prostředí	0,77 µg/l
Půda (zemědělská)	0,00133 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,00893 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,000893 mg/kg sušiny sedimentu
Mořská voda (občasný únik)	0,77 µg/l

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

<b>allyl (3-methylbutoxy)acetate</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Voda (občasný únik)	7,7 µg/l

<b>beta ionone</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0 mg/l
Sladkovodní prostředí	0,001 mg/l
Půda (zemědělská)	10,466 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	22,451 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	22,451 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	0,043 mg/l
Voda (občasný únik)	0,015 mg/l

<b>cineole</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	5,7 µg/l
Sladkovodní prostředí	57 µg/l
Půda (zemědělská)	0,25 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	1,425 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	0,142 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l
Potravinový řetězec	40 mg/kg potravy
Voda (občasný únik)	0,57 mg/l

<b>cinnamaldehyd</b>	
Cesta expozice	Hodnota
Mořská voda	0,8 µg/l
Sladkovodní prostředí	8 µg/l
Půda (zemědělská)	15,6 mg/kg sušiny půdy
Sladkovodní sedimenty	0,101 mg/kg sušiny sedimentu
Mořské sedimenty	10,1 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	7,1 mg/l
Mořská voda (občasný únik)	3,21 µg/l
Voda (občasný únik)	32,1 µg/l

<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

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### 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. Jestliže tak není možno dodržet expoziční limity, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. 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 antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo syntetických vláken, odolávajících zvýšeným teplotám. Antistatická obuv. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

Materiál rukavic	Tloušťka	Doba průniku	Třída
Butylkaučuk (IIR)	≥ 0,3 mm	>480 min	6

#### Ochrana dýchacích cest



Polomaska s filtrem proti organickým parám ve špatně větratelném prostředí.

#### Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

#### Omezování expozice životního prostředí

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

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalné
Barva	žlutá
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	
dolní	1,1 % (CAS 34590-94-8)
horní	14 % (CAS 34590-94-8)
Bod vzplanutí	35-55 °C
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

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

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
údaj není k dispozici	

**9.2. Další informace**  
neuveдено

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**10.1. Reaktivita**

neuveдено

**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.

**Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

SHERON GLASS - BLUE LAGOON					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	ATE mix	2220 mg/kg		Krysa	
Kůže	ATE mix	>2000 mg/kg		Krysa	

(2-methoxymethylethoxy)propanol					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	DL <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Krysa	
Kůže	DL <sub>50</sub>	9510 mg/kg		Králík	
Inhalačně	LC <sub>50</sub>	3,35 mg/l	7 hodin	Krysa	

1-methoxypropan-2-ol					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	3739 mg/kg		Krysa	
Kůže	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Krysa	

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	3020 mg/kg		Krysa	

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

### 3,7-dimethyloctan-3-ol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	8270 mg/kg		Krysa	
Kůže	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Králík	

### allyl (3-methylbutoxy)acetate

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	500 mg/kg		Krysa	
Kůže	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Krysa	
Inhalačně	LC <sub>50</sub>	0,43 mg/l	4 hodiny	Krysa	

### beta ionone

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Inhalačně	LC <sub>50</sub>	538,488 ppm	4 hodiny	Myš	
Orálně	LD <sub>50</sub>	4590 mg/kg		Krysa	
Kůže	LD <sub>50</sub>	>2000-7000 mg/kg		Myš	

### cinnamaldehyd

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	2220 mg/kg		Krysa	
Kůže	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Krysa	

### Linalyl acetate

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

#### Žíravost / 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

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

#### Toxicita pro reprodukci

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

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

Může způsobit ospalost nebo závratě. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	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**

neuveдено

**ODDÍL 12: Ekologické informace**
**12.1. Toxicita**

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Akutní toxicita**

(2-methoxymethylethoxy)propanol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	>1000 mg/l		Ryby (Poecilia reticulata)	
EC <sub>50</sub>		>1919 mg/l	48 dní	Dafnie (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>969 mg/l	96 hodin	Řasy (Selenastrum capricornutum)	

1-methoxypropan-2-ol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		>6812 mg/l	96 hodin	Ryby (Leuciscus idus)	

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)	

3,7-dimethyloctan-3-ol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	8,9 mg/l	96 hodin	Ryby (Danio rerio)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	14,2 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>		21,6 mg/l	72 hodin	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	
EC <sub>50</sub>		1000 mg/l	30 minut	Mikroorganismy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření 03.01.2023 Číslo verze 2.0  
Datum revize 22.04.2026

allyl (3-methylbutoxy)acetate					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC <sub>50</sub>	OECD 209	8,47 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy	

cineole					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	57 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	>100 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>74 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
EC <sub>50</sub>	OECD 209	>100 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy	

cinnamaldehyd					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		2,35 mg/l	96 hodin	Ryby (Danio rerio)	
EC <sub>50</sub>		71 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy	

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			

## 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

## Biologická odbouratelnost

(2-methoxymethylethoxy)propanol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
		76 %	28 dní		

1-methoxypropan-2-ol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301E	96 %	28 dní		Biologicky odbouratelný

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

3,7-dimethyloctan-3-ol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301F	60-70 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

allyl (3-methylbutoxy)acetate					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301B	≥52,33-≤58,46 %	10 dní		Biologicky odbouratelný

cineole					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301F	82 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný

cinnamaldehyd					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301B	89 %	7 dní		

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

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

(2-methoxymethylethoxy)propanol		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Pow		0,0061

1-methoxypropan-2-ol		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Pow	OECD 117	<1

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Po/w	OECD 117	3,25
BCF		64,8

3,7-dimethyloctan-3-ol		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Po/w	OECD 107	3,3

allyl (3-methylbutoxy)acetate		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Po/w	OECD 117	1,96

beta ionone		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Po/w		1,903

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

cineole		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Po/w	OECD 117	3,4

cinnamaldehyd		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Pow	OECD 117	2,7

linalyl acetate		
Parametr	Metoda	Hodnota
Log Po/w	OECD 107	3,9

#### 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.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN 1993

#### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

3 Hořlavé kapaliny

#### 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

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

## Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

30

UN číslo

1993

Klasifikační kód

F1

Bezpečnostní značky

3



Kód omezení pro tunely

(D/E)

## Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán)

F-E, S-E

MFAQ

310

## 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 směrnic 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).

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

**Omezení podle Přílohy XVII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění**

2-methoxypropan-1-ol

Omezení	Omezující podmínky
30	<p>1. Nesmí se uvádět na trh nebo používat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– jako látky,</li> <li>– jako složky jiných látek, nebo</li> <li>– ve směsích,</li> </ul> <p>pro prodej široké veřejnosti, pokud individuální koncentrace v látce nebo směsi je rovná nebo vyšší než:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– buď příslušný specifický koncentrační limit stanovený v nařízení (ES) č. 1272/2008 příloze VI části 3, nebo</li> <li>– příslušný obecný koncentrační limit stanovený v části 3 přílohy I nařízení (ES) č. 1272/2008.</li> </ul> <p>Aniž je dotčeno uplatňování ostatních předpisů Společenství o klasifikaci, balení a označování látek a směsí, musí dodavatelé před uvedením na trh zajistit, aby byly obaly těchto látek a směsí viditelně, čitelně a nesmazatelně označeny nápisem: , Pouze pro profesionální uživatele`.</p> <p>2. Odchylně se odstavec 1 nevztahuje na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) léčivé a veterinární přípravky definované směrnicemi 2001/82/ES a 2001/83/ES;</li> <li>b) kosmetické prostředky definované směrnicí 76/768/EHS;</li> <li>c) následující paliva a výrobky z olejů: <ul style="list-style-type: none"> <li>– motorová paliva, na něž se vztahuje směrnice 98/70/ES,</li> <li>– výrobky z minerálních olejů určené pro použití jako palivo v mobilních nebo stacionárních spalovacích zařízeních,</li> <li>– paliva prodávaná v uzavřených systémech (např. lahve se zkapalněným plynem);</li> </ul> </li> <li>d) barvy pro umělce, na které se vztahuje nařízení (ES) č. 1272/2008;</li> <li>e) látky uvedené v dodatku 11 sloupci 1 pro použití uvedená v dodatku 11 sloupci 2. Je-li v dodatku 11 sloupci 2 uvedeno datum, použije se odchylka do uvedeného data.</li> <li>f) prostředky, na které se vztahuje nařízení (EU) 2017/745.</li> </ul>

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

neuveдено

**ODDÍL 16: Další informace**

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

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
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.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H360D	Může poškodit plod 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.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

**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)
ATE	Odhad akutní toxicity
BCF	Biokoncentrační faktor
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
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	Oktanól-voda rozdělovací koeficient
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**



PARTNER

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Datum vytvoření	03.01.2023	Číslo verze	2.0
Datum revize	22.04.2026		

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.