

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

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

#### • 1.1 Identifikátor výrobku

#### • Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny

• Číslo výrobku: CZ1436

• UFI: MQ8W-MCA3-QA1D-DWPT

• 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• Použití látky / přípravku Aromatické látky

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

#### • Identifikace výrobce/dovozce:

Chemoform AG  
 Bahnhofstr. 68  
 73240 Wendlingen, Germany  
 www.chemoform.com  
 info@chemoform.com

CF GROUP CZ&SK, s.r.o.  
 Jesenická 372  
 25244 Dolní Jirčany  
 Česká republika  
 Tel.: +420 777 705 656  
 e-mail: info@cf-group.cz

• Obor poskytující informace: datenblatt@chemoform.com

#### • 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

K dispozici nepřetržitě. (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2)

Tel: 02/24919293, 02/24915402

Fax: 02/24914570

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### • 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

#### • Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS02 plamen

Flam. Liq. 3      H226 Hořlavá kapalina a páry.



GHS07

Eye Irrit. 2      H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Skin Sens. 1      H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

STOT SE 3      H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### • 2.2 Prvky označení

• Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

• Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS02



GHS07

• Signální slovo Varování

• Nebezpečné komponenty k etiketování:

propan-2-ol

Orangenöl, bitter

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

### Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny

(pokračování strany 1)

- kumarin  
3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol  
Orangenöl, sůl  
(4-tert-Butylcyclohexyl)-acetat  
Latschenkieferöl  
terpentýn
- Standardní věty o nebezpečnosti
    - H226 Hořlavá kapalina a páry.
    - H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
    - H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
    - H336 Může způsobit ospalost nebo závrať.
    - 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 plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
    - P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle.
    - P303+P361+P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].
    - 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.
    - P403+P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.
    - P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
  - **2.3 Další nebezpečnost**
  - **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
  - PBT: Nedá se použít.
  - vPvB: Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### • 3.2 Směsi

• **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

#### • Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 67-63-0	propan-2-ol	≥20-≤25%
EINECS: 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX		
CAS: 8028-48-6	Orangenöl, bitter	≥1-<2,5%
EINECS: 232-433-8	Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119493353-35-XXXX		
CAS: 91-64-5	kumarin	≥0,5-<1%
EINECS: 202-086-7	Acute Tox. 3, H301; Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119949300-45-XXXX		
01-2119943756-26-XXXX		
CAS: 78-70-6	3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol	≥0,1-<0,25%
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
Reg.nr.: 01-2119474016-42-XXXX		
CAS: 8008-57-9	Orangenöl, sůl	≥0,1-<0,25%
Číslo ES: 307-891-8	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119493353-35-XXXX		
CAS: 32210-23-4	(4-tert-Butylcyclohexyl)-acetat	≥0,1-<0,25%
EINECS: 250-954-9	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
Reg.nr.: 01-2119976286-24-XXXX		
CAS: 97676-05-6	Latschenkieferöl	≥0,1-<0,25%
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 8006-64-2	terpentýn	≥0,1-<0,25%
EINECS: 232-350-7	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny**

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

(pokračování strany 2)

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Zasažené dopravit z nebezpečného prostředí a položit.
- **Při nadýchání:**  
Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.  
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží:**  
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.  
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- **Při zasažení očí:**  
Ihned zavolat lékaře.  
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
Vodní mlha  
Pěna okolná vůči alkoholu  
Kysličník uhličitý  
Hasící prášek
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Při požáru se může uvolnit:  
Kysličník uhelnatý (CO).  
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit celkový ochranný oděv.
- **Další údaje:**  
Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.  
Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Osoby se nesmí přibližovat a musí zůstat ná větrnné straně.  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.  
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vázicemi kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.  
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny**

(pokračování strany 3)

Zamezit vytváření aerosolů.

**• Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Páry mohou se vzduchem vytvářet exploze schopné směsi.  
 Používat přístroje/armatury chráněné proti explozi a nástroje, které nejiskří.  
 Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.  
 Zajistit proti elektrostatickému náboji.

**• 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
**• Pokyny pro skladování:**

- Požadavky na skladovací prostory a nádoby:  
Zajistit nepropustné podlahy, odolné ředidlům.  
Nevhodný materiál pro nádrže: hliník.
- Upozornění k hromadnému skladování: Přechovávat odděleně od oxidačních činidel.
- Další údaje k podmínkám skladování: Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- Skladovací třída: 3

**• 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

**• 8.1 Kontrolní parametry**
**• Kontrolní parametry:**
**67-63-0 propan-2-ol (≥20-≤25%)**
NPK Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m<sup>3</sup>Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m<sup>3</sup>

I

**8006-64-2 terpentýn (≥0,1-<0,25%)**
NPK Krátkodobá hodnota: 800 mg/m<sup>3</sup>Dlouhodobá hodnota: 300 mg/m<sup>3</sup>

I, S, páry

- Informace o předpisech NPK: 41/2020 Sb., 17.02.2020
- Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

**• 8.2 Omezování expozice**
**• Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

**• Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
**• Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.  
 Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.  
 Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
 Zamezit styku se zrakem.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

**• Ochrana dýchacích cest**

Při dobrém větrání prostoru není třeba.

Při vyšší koncentraci ochrana dýchacího ústrojí.

Filtr A/P2

Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

**• Ochrana rukou:**


Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

**• Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

**• Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

**• Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:**

(Doba průniku materiálem rukavic ≥ 8 hodin)

Nitrilový kaučuk - NBR (0,35 mm)

Fluorový kaučuk (Viton) - FKM (0,4 mm)

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny**

(pokračování strany 4)

- Nevhodné jsou rukavice z následujících materiálů:  
Butylkaučuk  
Rukavice ze silné látky  
Kožené rukavice  
Přírodní kaučuk/Přírodní latex (Latex) - NR  
Rukavice z polyvinylchloridu (PVC)  
Polychloroprén - CR
- Ochrana očí a obličeje



Uzavřené ochranné brýle

- Ochrana kůže: Ochranné oblečení odolné proti ředidlům

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

##### • Všeobecné údaje

• Skupenství	Kapalná
• Barva:	Žlutavá
• Zápach:	Po plodech
• Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
• Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
• Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	82 °C
• Hořlavost	Hořlavý.
• Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
• Dolní mez:	2 Vol %
• Horní mez:	12,6 Vol %
• Bod vzplanutí:	30 °C
• Teplota rozkladu:	Není určeno.
• pH	Není určeno.
• Viskozita:	
• Kinematická viskozita	Není určeno.
• Dynamicky:	Není určeno.
• Rozpustnost	
• vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
• Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
• Tlak páry:	Není určeno.
• Hustota a/nebo relativní hustota	
• Hustota:	Není určena.
• Relativní hustota	Není určeno.
• Hustota páry:	Není určeno.

#### • 9.2 Další informace

##### • Vzhled:

• Skupenství:	Kapalná
---------------	---------

##### • Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí

• Zápalná teplota:	Produkt není samozápalný.
• Výbušné vlastnosti:	I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.

##### • Změna stavu

• Rychlost odpařování	Není určeno.
-----------------------	--------------

##### • Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

• Výbušniny	odpadá
• Hořlavé plyny	odpadá
• Aerosoly	odpadá
• Oxidující plyny	odpadá
• Plyny pod tlakem	odpadá
• Hořlavé kapaliny	Hořlavá kapalina a páry.
• Hořlavé tuhé látky	odpadá
• Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
• Samozápalné kapaliny	odpadá

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny**

(pokračování strany 5)

• Samozápalné tuhé látky	odpadá
• Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
• Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
• Oxidující kapaliny	odpadá
• Oxidující tuhé látky	odpadá
• Organické peroxidy	odpadá
• Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
• Znečlivivé výbušniny	odpadá

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** K zamezení termického rozkladu nepřehřívat.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Reakce se silnými kyselinami a oxidačními činidly.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Kysličník uhelnatý (CO)

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

#### 67-63-0 propan-2-ol

LC50 30 mg/l (rat)

LD50 5.045 mg/kg (rat)

#### 91-64-5 kumarin

LD50 293 mg/kg (rat)

#### 78-70-6 3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol

LD50 2.790 mg/kg (rat)

#### 8008-57-9 Orangenöl, sůl

Orálně LD50 &gt; 5.000 mg/kg (rat)

Pokožkou LD50 &gt; 5.000 mg/kg (rabbit)

#### 32210-23-4 (4-tert-Butylcyclohexyl)-acetat

LD50 5.000 mg/kg (rat)

- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**
- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

118-58-1 benzyl-salicylát: Seznam II

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny

(pokračování strany 6)

- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Poznámka:** Škodlivý pro ryby.
- **Další ekologické údaje:**
- Všeobecná upozornění:  
Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení):ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody,povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.  
škodlivá pro vodní organismy

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- Doporučení:  
Obaly se mohou po očištění znovu použít nebo zůžít jako látka.  
Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1993
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR** 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL))  
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
- **IMDG, IATA**
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR, IMDG, IATA**



- **třída** 3 Hořlavé kapaliny
- **Etiketa** 3
- **14.4 Obalová skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Varování: Hořlavé kapaliny
- **Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):** 30
- **EMS-skupina:** F-E,S-E
- **Stowage Category** A
- **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Nedá se použít.

#### • Přeprava/další údaje:

- **ADR**
- **Vyňaté množství (EQ):** E1
- **Omezené množství (LQ)** 5L
- **Vyňatá množství (EQ)** Kód: E1  
Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml  
Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml
- **Přepravní kategorie** 3
- **Kód omezení pro tunely:** D/E

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny**

(pokračování strany 7)

- IMDG
  - Limited quantities (LQ)
  - Excepted quantities (EQ)
  - UN "Model Regulation":
- 5L  
Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml  
UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)), 3, III

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady 2012/18/EU**
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Kategorie Seveso P5c HOŘLAVÉ KAPALINY
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 5.000 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 50.000 t
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3
- **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**
- **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty**
- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H301 Toxický při požití.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H315 Dráždí kůži.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závrať.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- **Datum předchozí verze:** 04.08.2023

- **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(pokračování na straně 9)



# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.11.2023

Číslo verze 11

Revize: 17.11.2023

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Alpské byliny**

(pokračování strany 8)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2  
Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3  
Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3  
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4  
Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2  
Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1  
Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B  
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3  
Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1  
Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2  
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

**• \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ