

**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

**. ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

◊ **1.1 Identifikátor výrobku**

◊ Obchodní označení: **PC Opium**

◊ Číslo výrobku: P0214735

◊ Registrační číslo -

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

◊ Použití látky / přípravku Flavour/Fragrance

◊ **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

◊ Identifikace výrobce/dovozce:

Phytos Natur CZ s.r.o.

Okrouhelská 258, Oleško, 252 45 Březová-Oleško

Telefon: 311 249 111 Fax: 311 249 112

◊ Obor poskytující informace:

Phytos Natur CZ s.r.o.

dotazy@phytos.cz

◊ **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** +420 777 753 774, +420 777 753 743

**. ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

◊ **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

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

Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

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



GHS05 GHS07

◊ Signální slovo Nebezpečí

◊ Nebezpečné komponenty k etiketování:

3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole

2-methoxy-4-(prop-1-en-1-yl)fenol

3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate

Nerol

2-Benzylidenheptanal

3,7-dimethyl-7-hydroxyoktanal

3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol

kumarin

3-fenylprop-2-en-1-ol

Undec-10-enale

◊ Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

◊ Pokyny pro bezpečné zacházení

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.

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.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

(pokračování na straně 2)

## Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

**Obchodní označení: PC Opium**

(pokračování strany 1)

P501 Obsah/nádoby likvidujte 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 Chemická charakteristika: Směs**

◊ Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

◊ Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 140-11-4	Benzyl acetate	>10-20%
EINECS: 205-399-7	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 115-95-7	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate	>5-<10%
EINECS: 204-116-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 122-40-7	2-Benzylidenheptanal	>2,5-5%
EINECS: 204-541-5	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 60-12-8	2-Phenylethanol	>2,5-5%
EINECS: 200-456-2	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 107-75-5	3,7-dimethyl-7-hydroxyoktanal	>2,5-5%
EINECS: 203-518-7	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 78-70-6	3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol	>2,5-5%
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 106-24-1	3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole	>2,5-<3%
EINECS: 203-377-1	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 97-54-1	2-methoxy-4-(prop-1-en-1-yl)fenol	>2,5-5%
EINECS: 202-590-7	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335	
CAS: 91-64-5	kumarin	2,5%
EINECS: 202-086-7	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 104-54-1	3-fenylprop-2-en-1-ol	1-2,5%
EINECS: 203-212-3	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 3407-42-9	3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	≥1-<2,5%
EINECS: 222-294-1	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 120-51-4	benzyl-benzoát	≥1-<2,5%
EINECS: 204-402-9	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 100-51-6	Benzylalkohol	1-2,5%
EINECS: 202-859-9	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 77-53-2	Cedrol	≥1-<2,5%
EINECS: 201-035-6	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 112-45-8	Undec-10-enale	≥1-<2,5%
EINECS: 203-973-1	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 112-53-8	1-Dodecanol	≥1-<2,5%
EINECS: 203-982-0	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 127-51-5	Methyl-delta-ionone	≥1-<2,5%
EINECS: 204-846-3	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 5986-55-0	patchouli alcohol	≥1-<2,5%
EINECS: 227-807-2	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 106-25-2	Nerol	1-2,5%
EINECS: 203-378-7	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list**  
 podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

**Obchodní označení: PC Opium**

	(pokračování strany 2)
CAS: 106-22-9 dl-Citronellol	1-2,5%
EINECS: 203-375-0 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 62563-80-8 Vetiverol, acetate	≥1-<2,5%
EINECS: 263-597-9 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 89-88-3 1,2,3,3a,4,5,6,8a-Octahydro-4,8-dimethyl-2-(1-methylethylidene)-6-azulenol	≥0,1-<1%
EINECS: 201-949-5 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 469-61-4 alpha-Cedrene	≥0,25-<1%
EINECS: 207-418-4 Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 87-44-5 beta-Caryophyllene	≥0,1-<1%
EINECS: 201-746-1 Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 118-58-1 benzyl-salicylát	≥0,1-<1%
EINECS: 204-262-9 Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 13828-37-0 cis-4-(1-methylethyl)-Cyclohexanemethanol	≥0,1-<1%
EINECS: 237-539-8 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 97-53-0 2-methoxy-4-(propen-2-yl)fenol	≥0,1-<1%
EINECS: 202-589-1 Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 1506-02-1 AHTN	≥0,025-<0,25%
EINECS: 216-133-4 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 110-41-8 2-Methylundecanale	≥0,1-<0,25%
EINECS: 203-765-0 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 127-43-5 1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexenyl)pent-1-en-3-one	≥0,1-<0,25%
EINECS: 204-843-7 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 105-87-3 2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetate	≥0,1-<1%
EINECS: 203-341-5 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 546-28-1 Cedren	≥0,025-<0,25%
EINECS: 208-898-8 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 104-93-8 4-Methylanisole	<1%
EINECS: 203-253-7 Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361d; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 103-41-3 benzyl-(3-fenylpropenoát)	≥0,1-<0,25%
EINECS: 203-109-3 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 1222-05-5 4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroinden[5,6-c]pyran	≥0,025-<0,25%
EINECS: 214-946-9 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
◊ Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.	

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

Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.

Ihned se spojit s lékařem.

**◊ Při nadýchání:**

Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.

Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.

Ihned se spojit s lékařem.

**◊ Při styku s kůží:**

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Zavést lékařské ošetření.

**◊ Při zasažení očí:**

Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

Ihned se poradit s lékařem.

**◊ Při požití:**

Bohatě zapíjet vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.

Ihned se informovat u lékaře.

**◊ 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.**

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

Obchodní označení: PC Opium

(pokračování strany 3)

- ◊ **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:**  
CO<sub>2</sub>, písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.  
Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- ◊ **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- ◊ **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.
- ◊ **5.3 Pokyny pro hasiče**
- ◊ **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

### . ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- ◊ **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
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, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Použít neutralizační prostředky.  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.  
Ošetřit 2% sodným louhem.  
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** Zamezit vytváření aerosolů.
- ◊ **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- ◊ **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- ◊ **Pokyny pro skladování:**
- ◊ **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- ◊ **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- ◊ **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- ◊ **Skladovací třída:** 10
- ◊ **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

- ◊ **8.1 Kontrolní parametry**
- ◊ **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- ◊ **Kontrolní parametry:**  
**100-51-6 Benzylalkohol**  
NPK Krátkodobá hodnota: 80 mg/m<sup>3</sup>  
Dlouhodobá hodnota: 40 mg/m<sup>3</sup>
- ◊ **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

**Obchodní označení: PC Opium**

(pokračování strany 4)

**8.2 Omezování expozice**

- ◊ Osobní ochranné prostředky:
- ◊ Všeobecná ochranná a hygienická opatření:  
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.  
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
Zabránit styku s pokožkou.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- ◊ Ochrana dýchacích orgánů: Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí.
- ◊ Ochrana rukou:  
Ochranné rukavice  
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.  
Výběr materiálu rukavic provedte podle času průniku, permeability a degradace.
- ◊ Materiál rukavic Barrier 02-100
- ◊ Doba průniku materiálem rukavic  
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- ◊ Ochrana očí:  
Ochranné brýle  
Uzavřené ochranné brýle

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

- ◊ Všeobecné údaje
- ◊ Vzhled:
  - Skupenství: Kapalná
  - Barva: Světlehnědá do tmavěhnědá
- ◊ Zápach: Charakteristický
- ◊ Prahová hodnota zápachu: *Není určeno.*
- ◊ Hodnota pH: *Není určeno.*
- ◊ Bod tání/bod tuhnutí: *Není určeno.*
- ◊ Bod vzplanutí: >100 °C
- ◊ Hořlavost (pevné látky, plyny): *Nedá se použít.*
- ◊ Teplota rozkladu: *Není určeno.*
- ◊ Teplota samovznícení: *Není určeno.*
- ◊ Výbušné vlastnosti: *Není určeno.*
- ◊ Meze výbušnosti:
  - Dolní mez: *Není určeno.*
  - Horní mez: *Není určeno.*
- ◊ Hustota při 20 °C: 0,998 g/cm<sup>3</sup>
- ◊ Relativní hustota: *Není určeno.*
- ◊ Hustota páry: *Není určeno.*
- ◊ Rychlost odpařování: *Není určeno.*
- ◊ Rozpustnost ve / smísitelnost s vodě: *Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.*
- ◊ Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda: *Není určeno.*
- ◊ Oddělovací zkouška na ředidla:  
VOC (EC) 50,13 %

(pokračování na straně 6)

**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

**Obchodní označení: PC Opium**

(pokračování strany 5)

◊ **9.2 Další informace**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**. 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: Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- ◊ **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- ◊ **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:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

**. ODDÍL 11: Toxikologické informace**

- ◊ **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- ◊ **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**
  - ATE (Odhad akutní toxicity)**
  - Orálně LD50 5.814 mg/kg (rat)
  - Pokožkou LD50 43.825 mg/kg
  - Inhalováním LC50 268 mg/l
- ◊ **Primární dráždivé účinky:**
- ◊ **Žíravost/dráždivost pro kůži**  
Dráždí kůži.
- ◊ **Vážné poškození očí / podráždění očí**  
Způsobuje vážné poškození očí.
- ◊ **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- ◊ **Doplňující toxikologická upozornění:**
- ◊ **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- ◊ **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** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ **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.

**. 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.
- ◊ **Ekotoxické 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.
  - Nesmí nezředěno nebo nezneutralizováno proniknout do odpadních vod nebo jímek.
  - Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.
  - škodlivá pro vodní organismy

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

**Obchodní označení: PC Opium**

(pokračování strany 6)

- ◊ **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- ◊ PBT: Nedá se použít.
- ◊ vPvB: Nedá se použít.
- ◊ **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### . 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: Odstranění podle příslušných předpisů.

### . ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- ◊ **14.1 UN číslo**
- ◊ ADR, IMDG, IATA odpadá
- ◊ **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- ◊ ADR, IMDG, IATA odpadá
- ◊ **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- ◊ ADR, ADN, IMDG, IATA
- ◊ třída odpadá
- ◊ **14.4 Obalová skupina**
- ◊ ADR, IMDG, IATA odpadá
- ◊ **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Nedá se použít.
- ◊ **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.
- ◊ **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** Nedá se použít.
- ◊ UN "Model Regulation": odpadá

### . ODDÍL 15: Informace o předpisech

- ◊ **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- ◊ Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- ◊ Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS05 GHS07

- ◊ Signální slovo Nebezpečí
- ◊ Nebezpečné komponenty k etiketování:
  - 3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole
  - 2-methoxy-4-(prop-1-en-1-yl)fenol
  - 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate
  - Nerol
  - 2-Benzylidenheptanal
  - 3,7-dimethyl-7-hydroxyoktanal
  - 3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol
  - kumarin
  - 3-fenylprop-2-en-1-ol
  - Undec-10-enale
- ◊ Standardní věty o nebezpečnosti
  - H315 Dráždí kůži.
  - H318 Způsobuje vážné poškození očí.
  - H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

(pokračování na straně 8)

## Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

### Obchodní označení: PC Opium

(pokračování strany 7)

- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- ◊ Pokyny pro bezpečné zacházení
  - P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
  - P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.
  - 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.
  - P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
  - P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
  - P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- ◊ Rady 2012/18/EU
  - ◊ Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.
  - ◊ 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.
  - ◊ **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
  - H226 Hořlavá kapalina a páry.
  - 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.
  - H318 Způsobuje vážné poškození očí.
  - H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
  - H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
  - H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
  - 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.
- ◊ Obor, vydávající bezpečnostní list: Regulatory Affairs
  - ◊ Poradce: Dr. Maja Zippel
  - ◊ 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
    - 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)
    - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
    - LC50: Lethal concentration, 50 percent
    - LD50: Lethal dose, 50 percent
    - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
    - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
    - Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3
    - Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
    - Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
    - Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
    - Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
    - Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1
    - Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A

(pokračování na straně 9)



**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 111

Revize: 24.03.2021

**Obchodní označení: PC Opium**

(pokračování strany 8)

*Skin Sens. 1B: Sensibilizace kůže – Kategorie 1B*  
*Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2*  
*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*  
◇ \* *Udaje byly oproti předešlé verzi změněny*

CZ