

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

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

- **Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)
- **Číslo výrobku:**  
SDS 14-001.19R01, 13509, 13565, 14543, 15279, 13514, 13503, 13503-BR, 15281, 13518, 13566, 15280, 39005, 15284, 39001, 39013, 39015, 39019, 39016, 39025, 15285, 39020, 39020-BR, 39029, 15288, 39021, 39021-BR, 5420-US, 71178, 31314, 71179, 31312, 71180, 31313, 39002, 39009, 15287
- **Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití** Profesionální zubní gel na bělení zubů
- **Použití látky / přípravku** Profesionální zubní gel na bělení zubů
- **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
Ultradent Products Inc.  
505 W. Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com
- **Odpovědná osoba ES**  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhover Berg 30  
51149 Kolín nad Rýnem Německo  
E-mail: infoDE@ultradent.com  
Telefon do kanceláře: +49(0)2203-35-92-0
- **Obor poskytující informace:** Customer Service
- **Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

### 2 Identifikace nebezpečnosti

- **Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Zdraví škodlivý při vdechování.  
Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.  
Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

- **Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** odpadá
- **Výstražné symboly nebezpečnosti** GHS07
- **Signální slovo** Varování
- **Standardní věty o nebezpečnosti**  
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.  
H315 Dráždí kůži.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**  
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 1)

|                |  |
|----------------|--|
| P102           | Uchovávejte mimo dosah dětí.   |
| P103           | Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.  |
| P261           | Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.  |
| P280           | Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.   |
| P304+P340      | <b>PŘI VDECHNUTÍ:</b> Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.   |
| P305+P351+P338 | <b>PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:</b> Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| P312           | Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.   |
| P321           | Odborné ošetření (viz na tomto štítku).  |

### 3 Složení/informace o složkách

- **Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

|                                     |   |          |
|-------------------------------------|---|----------|
| CAS: 56-81-5<br>EINECS: 200-289-5   | Glycerin<br>látko, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společensví pro pracovní prostředí                                  | ≥0-<40%  |
| CAS: 124-43-6<br>EINECS: 204-701-4  | Carbamide Peroxide<br>⚠ Ox. Sol. 3, H272; ⚠ Skin Corr. 1B, H314   | ≥5-≤25%  |
| CAS: 1310-73-2<br>EINECS: 215-185-5 | hydroxid sodný<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312                             | ≥1-<3%   |
|                                     | Artificial Watermelon<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226   | ≥0-≤10%  |
| CAS: 8006-90-4<br>EINECS: 282-015-4 | Oils, Peppermint<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 | <1%      |
| CAS: 7681-49-4<br>EINECS: 231-667-8 | fluorid sodný<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319, EUH032                      | ≥0,1-<1% |

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

### 4 Pokyny pro první pomoc

- **Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:**  
Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.  
Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled nejméně 48 hodin po nehodě.
- **Při nadýchání:**  
Tento přípravek je viskózní gel, proto je možnost vdechnutí velmi nízká.  
Přívod čerstvého vzduchu, případně kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat 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.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 2)

- **Při zasažení očí:**  
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Při požití většího množství vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 5 Opatření pro hašení požáru

- **Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
Rozestříkovaný vodní paprsek  
Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**  
Nosit celkový ochranný oděv.  
Použít ochranný dýchací přístroj.

### 6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné.
- **Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Zředit velkým množstvím vody.  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Zajistit dostatečné větrání.
- **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.

### 7 Zacházení a skladování

- **Opatření pro bezpečné zacházení**  
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.  
Zamezit vytváření aerosolů.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **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:**  
Viz označení výrobku.  
Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- **Specifické konečné/specifická konečná použití** Profesionální zubní gel na bělení zubů

CZ

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 3)

### 8 Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **Kontrolní parametry**

- **Kontrolní parametry:**

**56-81-5 Glycerin**

NPK Krátkodobá hodnota: 15 mg/m<sup>3</sup>, 3,9 ppm  
Dlouhodobá hodnota: 10 mg/m<sup>3</sup>, 2,6 ppm

**1310-73-2 hydroxid sodný**

NPK Krátkodobá hodnota: 2 mg/m<sup>3</sup>  
Dlouhodobá hodnota: 1 mg/m<sup>3</sup>  
I

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platně listiny.

- **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 s pokožkou a zrakem.

- **Ochrana dýchacích cest**

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.

- **Ochrana očí a obličeje**



Uzavřené ochranné brýle

- **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

### 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Skupenství**

Kapalná

- **Barva:**

Bezbarvá

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 4)

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| · <b>Zápach:</b>  | Specifický pro produkt                |
| · <b>Prahová hodnota zápachu:</b>   | Není určeno.                          |
| · <b>Bod tání / bod tuhnutí</b>   | Není určeno.                          |
| · <b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>                         | Není určena.                          |
| · <b>Hořlavost</b>  | Nedá se použít.                       |
| · <b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>                                       |                                       |
| · <b>Dolní mez:</b>   | Není určeno.                          |
| · <b>Horní mez:</b>   | Není určeno.                          |
| · <b>Bod vzplanutí:</b>   | Nedá se použít.                       |
| · <b>Teplota rozkladu:</b>  | Není určeno.                          |
| · <b>pH při 20 °C</b>   | 5,3-7,5                               |
| · <b>Viskozita:</b>   |                                       |
| · <b>Kinematická viskozita</b>  | Není určeno.                          |
| · <b>Dynamicky:</b>   | Není určeno.                          |
| · <b>Rozpustnost</b>  |                                       |
| · <b>vodě:</b>  | Částečně rozpustná.                   |
| · <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)</b>                  | Není určeno.                          |
| · <b>Tlak páry:</b>   | Není určeno.                          |
| · <b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>   |                                       |
| · <b>Hustota:</b>   | Není určena.                          |
| · <b>Relativní hustota</b>  | Není určeno.                          |
| · <b>Hustota páry:</b>  | Není určeno.                          |
| <b>· Další informace</b>  |                                       |
| · <b>Vzhled:</b>  |                                       |
| · <b>Skupenství:</b>  | Gel                                   |
| · <b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b> |                                       |
| · <b>Zápalná teplota:</b>   | Produkt není samozápalný.             |
| · <b>Výbušné vlastnosti:</b>  | U produktu nehrozí nebezpečí exploze. |
| · <b>Změna stavu</b>  |                                       |
| · <b>Rychlost odpařování</b>  | Není určeno.                          |
| <b>· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>                           |                                       |
| · <b>Výbušniny</b>  | odpadá                                |
| · <b>Hořlavé plyny</b>  | odpadá                                |
| · <b>Aerosoly</b>   | odpadá                                |
| · <b>Oxidující plyny</b>  | odpadá                                |
| · <b>Plyny pod tlakem</b>   | odpadá                                |
| · <b>Hořlavé kapaliny</b>   | odpadá                                |
| · <b>Hořlavé tuhé látky</b>   | odpadá                                |
| · <b>Samovolně reagující látky a směsi</b>  | odpadá                                |
| · <b>Samozápalné kapaliny</b>   | odpadá                                |
| · <b>Samozápalné tuhé látky</b>   | odpadá                                |
| · <b>Samozahřívající se látky a směsi</b>   | odpadá                                |
| · <b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b>                | odpadá                                |
| · <b>Oxidující kapaliny</b>   | odpadá                                |
| · <b>Oxidující tuhé látky</b>   | odpadá                                |
| · <b>Organické peroxidy</b>   | odpadá                                |
| · <b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>   | odpadá                                |

(pokračování na straně 6)

CZ

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 5)

· **Znecitlivělé výbušniny** odpadá

### 10 Stálost a reaktivita

- **Reaktivita Stabilní**
- **Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **Podmínky, kterým je třeba zabránit** Nadměrné teplo
- **Neslučitelné materiály:**  
Silné alkálie  
Kovy
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### 11 Toxikologické informace

- **Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Zdraví škodlivý při vdechování.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

#### ATE (Odhad akutní toxicity)

|          |      |                   |
|----------|------|-------------------|
| Orálně   | LD50 | 3.688-7.498 mg/kg |
| Pokožkou | LD50 | 27.959 mg/kg      |

#### 56-81-5 Glycerin

|          |           |   |
|----------|-----------|---|
| Orálně   | LD50      | 7.750 mg/kg (Guinea pig)<br>4.100 mg/kg (mouse)<br>5.570 mg/kg (rat)<br>27.000 mg/kg (rabbit) |
|          | LC50 Fish | >5.000 mg/l (FSH)   |
| Pokožkou | LD50      | >21.900 mg/kg (rat)<br>10.000 mg/kg (rabbit)  |

#### 124-43-6 Carbamide Peroxide

|        |      |                    |
|--------|------|--------------------|
| Orálně | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
|--------|------|--------------------|

#### 1310-73-2 hydroxid sodný

|          |                               |                      |
|----------|-------------------------------|----------------------|
| Orálně   | LD50                          | 130-340 mg/kg (rat)  |
|          | LC50 Fish                     | 160 mg/l (FSH)       |
| Pokožkou | LD50                          | 1.350 mg/kg (rabbit) |
|          | Absolute lethal concentration | 180 ppm (FSH)        |

#### 8006-90-4 Oils, Peppermint

|        |      |  |
|--------|------|--|
| Orálně | LD50 | 2.490 mg/kg (mouse)<br>2.426 mg/kg (rat) |
|--------|------|--|

#### 7681-49-4 fluorid sodný

|        |                      |                  |
|--------|----------------------|------------------|
| Orálně | LD50                 | 52 mg/kg (mouse) |
|        | LC50 Fish (staticky) | 17 mg/l (FSH)    |

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 6)

|          |      |                 |
|----------|------|-----------------|
| Pokožkou | LD50 | 175 mg/kg (rat) |
|----------|------|-----------------|

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Dráždí kůži.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **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.
- **Informace o další nebezpečnosti**

- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

## 12 Ekologické informace

- **Toxicita**

- **Aquatická toxicita:**

### 56-81-5 Glycerin

|      |                     |
|------|---------------------|
| EC50 | >10.000 mg/kg (BCT) |
|------|---------------------|

### 1310-73-2 hydroxid sodný

|      |                          |
|------|--------------------------|
| EC50 | 40,38 mg/kg (Water Flea) |
|------|--------------------------|

### 7681-49-4 fluorid sodný

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| EC50                      | 272 mg/kg (Alg)    |
|                           | 98 mg/kg (daphnia) |
| Algae Toxicity (staticky) | 7 mg/l (Alg)       |

- **Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- **Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 2 (Samozářazení): ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

-CZ-

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 7)

### 13 Pokyny pro odstraňování

- **Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Obsah/obal zlikvidujte v souladu s mezinárodními, federálními, státními a místními předpisy

- **Evropský katalog odpadů**

|     |        |
|-----|--------|
| HP8 | Žiravé |
|-----|--------|

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

### 14 Informace pro přepravu

- **UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR, IMDG, IATA** odpadá
- **Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **třída** odpadá
- **Obalová skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** odpadá
- **Nebezpečnost pro životní prostředí:** Nedá se použít.
- **Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Nedá se použít.
- **UN "Model Regulation":** odpadá

### 15 Informace o předpisech

- **Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

- **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Směrnice 2004/42/ES**

- **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.

- **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.

(pokračování na straně 9)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 8)

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| 7757-79-1 | Potassium Nitrate |
|-----------|-------------------|

· **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.

· **Posouzení chemické bezpečnosti:**

Výrobek 10-16% splňuje toxikologický profil vyžadovaný pro kosmetiku podle nařízení EU (ES) č. 1223/2009.

### 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.  
 H272 Může zesílit požár; oxidant.  
 H301 Toxický při požití.  
 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
 H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.  
 H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.  
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
 EUH032 Uvolňuje vysoce toxický plyn při styku s kyselinami.

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

|   |   |
|---|---|
| Akutní toxicita - inhalační<br>Žiravost/dráždivost pro kůži<br>Vážné poškození očí / podráždění očí | Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008. |
|---|---|

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Environmental, Health, and Safety

· **Poradce:** Customer Service

· **Datum předchozí verze:** 11.08.2020

· **Zkratky a akronymy:**

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)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 NIOSH: National Institute for Occupational Safety  
 ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)  
 Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3  
 Ox. Sol. 3: Oxidující tuhé látky – Kategorie 3  
 Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3  
 Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2

(pokračování na straně 10)

**Bezpečnostní list**  
**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 31.03.2025

Číslo verze 1

Revize: 31.03.2025

**Obchodní označení: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)**

(pokračování strany 9)

*Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4*

*Skin Corr. 1A: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1A*

*Skin Corr. 1B: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B*

*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*

*Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1*

*Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2*

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

-CZ-