

## Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

\*

### 1 Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

- **Identifikacijska oznaka proizvoda**
- **Naziv proizvoda:** Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)
- **Šifra proizvoda:**  
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
- **Utvrdene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**  
Profesionalni gel za izbjeljivanje zubi
- **Uporaba tvari/pripravaka** Profesionalni gel za izbjeljivanje zubi
- **Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**  
Ultradent Products Inc.  
505 W. Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
SAD  
onlineordersupport@ultradent.com
- 
- **Odgovorna osoba EK**  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhover Berg 30  
51149 Köln Njemačka  
E-pošta: infoDE@ultradent.com  
Uredski telefon: +49(0)2203-35-92-0
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti:** Customer Service
- **Broj telefona za izvanredna stanja**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

### 2 Identifikacija opasnosti

- **Razvrstavanje tvari ili smjese**
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**



Ak. toks. 4      H332 Štetno ako se udiše.  
Nadraž. koža 2.    H315 Nadražuje kožu.  
Nadraž. oka 2    H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

- **Elementi označivanja**
- **Označivanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008** poništava
- **Piktogrami opasnosti** GHS07
- **Oznaka opasnosti** Upozorenje
- **Oznake upozorenja**  
H332 Štetno ako se udiše.  
H315 Nadražuje kožu.  
H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

(Nastavak na strani 2)

# Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

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

(Nastavak sa strane 1)

· **Oznake obavijesti**

- P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu  
P102 Čuvati izvan dohvata djece.  
P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute.  
P261 Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/maglice/pare/aerosola.  
P280 Nosite zaštitne rukavice / zaštitu za oči / zaštitu za lice.  
P304+P340 AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.  
P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.  
P312 U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.  
P321 Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi na ovoj naljepnici).

## 3 Sastav/informacije o sastojcima

· **Smjese**· **Opis:** Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.· **Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:**

|           |                                                                                                                                             |          |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 56-81-5   | Glycerin<br>Tvar za koju je predviđena određena granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu                                              | ≥0-<40%  |
| 124-43-6  | Carbamide Peroxide<br>Oks. krut. 3, H272; Nagriz. koža 1.B, H314                                                                            | ≥5-≤25%  |
| 1310-73-2 | natrijev hidroksid<br>Ak. toks. 3, H301; Nagriz. koža 1.A, H314; Ozlj. oka 1, H318; Ak. toks. 4, H312                                       | ≥1-<3%   |
|           | Artificial Watermelon<br>Zap. tek. 3, H226                                                                                                  | ≥0-≤10%  |
| 8006-90-4 | Oils, Peppermint<br>Aspir. toks. 1., H304; Kron. toks. vod. okol. 2., H411; Nadraž. koža 2., H315; Nadraž. oka 2, H319; Derm. senz. 1, H317 | <1%      |
| 7681-49-4 | natrijev fluorid<br>Ak. toks. 3, H301; Ak. toks. 2, H310; Nadraž. koža 2., H315; Nadraž. oka 2, H319, EUH032                                | ≥0,1-<1% |

· **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

## 4 Mjere prve pomoći

· **Opis mjera prve pomoći**· **Opće upute:**

Odjeću koja je onečišćena proizvodom, odmah ukloniti.

Simptomi trovanja mogu se pojaviti nakon dužeg vremena, stoga je potreban liječnički nadzor od najmanje 48 sati nakon nezgode.

· **Nakon udisanja:**

Ovaj proizvod je viskozni gel, stoga je mogućnost udisanja iznimno mala.

Dotok svježeg zraka, po potrebi davanje disanja, toplina. Kod trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.

U besvijesnom stanju ležanje i transport u stabilnom bočnom položaju.

· **Nakon dodira s kožom:**

Ako je koža trajno nadražena potražiti liječničku pomoć.

Odmah oprati vodom i sapunom te dobro isprati.

(Nastavak na strani 3)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

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

(Nastavak sa strane 2)

- **Nakon dodira s očima:**  
Isprati oči tekućom vodom nekoliko minuta. Oči prilikom ispiranja moraju biti otvorene. U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.
- **Nakon gutanja:** Ako se proguta u velikim količinama, potražite liječničku pomoć.
- **Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**  
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

### 5 Mjere za suzbijanje požara

- **Sredstva za gašenje**
- **Prikladna:**  
Raspršeni mlaz vode  
Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.
- **Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Savjeti za gasitelje požara**
- **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:**  
Nositi zaštitno odijelo za potpunu zaštitu.  
Stavite uređaj za zaštitu disanja.

### 6 Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja** Nepotrebno
- **Mjere zaštite okoliša**  
Razrijediti s mnogo vode.  
Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.
- **Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**  
Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kretna zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).  
Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.
- **Uputa na druge odjeljke**  
Informacije o sigurnom rukovanju vidi odjeljak 7.  
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.  
Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

### 7 Rukovanje i skladištenje

- **Mjere opreza za sigurno rukovanje**  
Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.  
Izbjegavati nastajanje aerosola.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:** Nema posebnih zahtjeva.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Nepotrebno.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:**  
Pogledajte označavanje proizvoda.  
Spremници moraju biti nepropustno zatvoreni.
- **Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Profesionalni gel za izbjeljivanje zubi

HR

(Nastavak na strani 4)

# Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

Naziv proizvoda: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)

(Nastavak sa strane 3)

## 8 Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### · Nadzorni parametri

#### · Nadzor izloženosti na radnom mjestu:

56-81-5 Glycerin

GVI Dugotrajna vrijednost: 10 mg/m<sup>3</sup>

1310-73-2 natrijev hidroksid

GVI Kratkotrajna vrijednost: 2 mg/m<sup>3</sup>

#### · Dodatne informacije: Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.

### · Nadzor nad izloženošću

#### · Prikladan tehnički nadzor Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.

#### · Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema

#### · Opće zaštitne i higijenske mjere:

Držati dalje od živežnih namirnica, pića i krme.

Odmah skinuti zamazanu i tekućinom natopljenu odjeću.

Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.

Izbjegavati dodir s očima i kožom.

#### · Zaštitu dišnog sustava

Prilikom kratkotrajnog ili neznatnog opterećenja koristiti uređaj za disanje s filtrom; u slučaju intenzivnog, odnosno dužeg izlaganja koristiti uređaj za zaštitu disanja koji je neovisan od okolnog zraka.

#### · Zaštita ruku:



Zaštitne rukavice

Materijal za rukavice mora biti nepropustan i postojan na proizvod / tvar /pripravak.

S obzirom da nema ispitivanja, ne može se dati preporuka za materijal za rukavice za proizvod / pripremu / mješavinu kemikalija.

Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.

#### · Materijal za rukavice

Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe.

#### · Vrijeme prodiranja materijala za rukavice

Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.

#### · Zaštitu očiju/lica



Zaštitne naočale, koje nepropustno naliježu

#### · Zaštita tijela: Radna zaštitna odjeća

## 9 Fizikalna i kemijska svojstva

### · Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

#### · Opće informacije

#### · Agregatno stanje

tekuć

#### · Boja:

Bezbojan

(Nastavak na strani 5)

**Sigurnosno-tehnički list**  
prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

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

(Nastavak sa strane 4)

|                                                                           |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| · <b>Miris:</b>                                                           | Specifično za proizvod                       |
| · <b>Prag mirisa:</b>                                                     | Nije određeno.                               |
| · <b>Talište/ledište:</b>                                                 | Neodređen.                                   |
| · <b>Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja</b>        | Neodređen.                                   |
| · <b>Zapaljivost</b>                                                      | Nije primjenjiv.                             |
| · <b>Donja i gornja granica eksplozivnosti</b>                            |                                              |
| · <b>Donja:</b>                                                           | Nije određeno.                               |
| · <b>Gornja:</b>                                                          | Nije određeno.                               |
| · <b>Plamište:</b>                                                        | Nije primjenjiv.                             |
| · <b>Temperatura raspadanja</b>                                           | Nije određeno.                               |
| · <b>pH kod 20 °C</b>                                                     | 5,3-7,5                                      |
| · <b>Viskoznost:</b>                                                      |                                              |
| · <b>Kinematička viskoznost</b>                                           | Nije određeno.                               |
| · <b>dinamička:</b>                                                       | Nije određeno.                               |
| · <b>Topljivost</b>                                                       |                                              |
| · <b>vodom:</b>                                                           | Djelomično topiv.                            |
| · <b>Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)</b>  | Nije određeno.                               |
| · <b>Tlak pare:</b>                                                       | Nije određeno.                               |
| · <b>Gustoća i/ili relativna gustoća</b>                                  |                                              |
| · <b>Gustoća:</b>                                                         | Neodređen.                                   |
| · <b>Relativna gustoća</b>                                                | Nije određeno.                               |
| · <b>Gustoća pare</b>                                                     | Nije određeno.                               |
| · <b>Ostale informacije</b>                                               |                                              |
| · <b>Izgled:</b>                                                          |                                              |
| · <b>Oblik:</b>                                                           | Gel                                          |
| · <b>Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš</b>                     |                                              |
| · <b>Temperatura paljenja:</b>                                            | Proizvod nije samozapaljiv.                  |
| · <b>Eksplozivna svojstva:</b>                                            | Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda. |
| · <b>Promjena stanja</b>                                                  |                                              |
| · <b>Brzina isparavanja</b>                                               | Nije određeno.                               |
| · <b>Informacije o razredima fizikalne opasnosti</b>                      |                                              |
| · <b>Eksplozivni</b>                                                      | poništava                                    |
| · <b>Zapaljivi plinovi</b>                                                | poništava                                    |
| · <b>Aerosoli</b>                                                         | poništava                                    |
| · <b>Oksidirajući plinovi</b>                                             | poništava                                    |
| · <b>Plinovi pod tlakom</b>                                               | poništava                                    |
| · <b>Zapaljive tekućine</b>                                               | poništava                                    |
| · <b>Zapaljive krute tvari</b>                                            | poništava                                    |
| · <b>Samoreagirajuće tvari i smjese</b>                                   | poništava                                    |
| · <b>Piroforne tekućine</b>                                               | poništava                                    |
| · <b>Piroforne krute tvari</b>                                            | poništava                                    |
| · <b>Samozagrijavajuće tvari i smjese</b>                                 | poništava                                    |
| · <b>Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove</b> | poništava                                    |
| · <b>Oksidirajuće tekućine</b>                                            | poništava                                    |
| · <b>Oksidirajuće krute tvari</b>                                         | poništava                                    |
| · <b>Organski peroksidi</b>                                               | poništava                                    |
| · <b>Tvari ili smjese nagrizajuće za metale</b>                           | poništava                                    |
| · <b>Desenzitirani eksplozivni</b>                                        | poništava                                    |

HR

(Nastavak na strani 6)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

Naziv proizvoda: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)

(Nastavak sa strane 5)

### 10 Stabilnost i reaktivnost

- **Reaktivnost Stabilan**
- **Kemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- **Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
- **Uvjeti koje treba izbjegavati** Višak topline
- **Inkompatibilni materijali**
  - Jake lužine
  - Metali
- **Opasni proizvodi raspadanja** Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi rastvaranja.

### 11 Toksikološke informacije

- **Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
- **Akutna toksičnost** Štetno ako se udiše.

· **LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:**

**ATE (Procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti)**

|          |      |                   |
|----------|------|-------------------|
| Oralno   | LD50 | 3.688-7.498 mg/kg |
| Dermalno | LD50 | 27.959 mg/kg      |

#### 56-81-5 Glycerin

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

#### 124-43-6 Carbamide Peroxide

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

#### 1310-73-2 natrijev hidroksid

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

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

|        |      |                     |
|--------|------|---------------------|
| Oralno | LD50 | 2.490 mg/kg (mouse) |
|        |      | 2.426 mg/kg (rat)   |

#### 7681-49-4 natrijev fluorid

|          |                      |                  |
|----------|----------------------|------------------|
| Oralno   | LD50                 | 52 mg/kg (mouse) |
|          | LC50 Fish (statički) | 17 mg/l (FSH)    |
| Dermalno | LD50                 | 175 mg/kg (rat)  |

- **Primarno nadražujuće djelovanje:**
- **Nagrizanje/nadraživanje kože** Nadražuje kožu.
- **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju** Uzrokuje jako nadraživanje oka.

(Nastavak na strani 7)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

Naziv proizvoda: Opalescence™ PF 10-20% Bleaching Gel (Regular - Mint - Melon)

(Nastavak sa strane 6)

- **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Mutageni učinak na zametne stanice**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Karcinogenost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Reproduktivna toksičnost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – jednokratno izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – ponavljano izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Opasnost od aspiracije** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Informacije o drugim opasnostima**

· **Svojstva endokrine disrupcije**

Nijedan sastojak nije na popisu

## 12 Ekološke informacije

· **Toksičnost**· **Akvatična toksičnost:****56-81-5 Glycerin**

EC50 &gt;10.000 mg/kg (BCT)

**1310-73-2 natrijev hidroksid**

EC50 40,38 mg/kg (Water Flea)

**7681-49-4 natrijev fluorid**EC50 272 mg/kg (Alg)  
98 mg/kg (daphnia)

Algae Toxicity (statički) 7 mg/l (Alg)

- **Postojanost i razgradivost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Bioakumulacijski potencijal** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Pokretljivost u tlu** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB**
- **PBT:** Nije primjenjiv.
- **vPvB:** Nije primjenjiv.
- **Svojstva endokrine disrupcije** Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.
- **Ostali štetni učinci**
- **Daljnje ekološke upute:**
- **Opće upute:**  
Klasa zagađenja vode 2 (Samostupnjevanje): zagađuje vodu  
Ne dopustiti da dospije u podzemne vode, vodu ili kanalizaciju.  
Zagađenje pitke vode već kod istjecanja najmanjih količina u tlo.

## 13 Zbrinjavanje

· **Metode obrade otpada**· **Preporuka:** Odložite sadržaj/spremnik u skladu s međunarodnim, federalnim, državnim i lokalnim pravilnicima· **Europski katalog otpada**

HP8 Nagrizajuće

(Nastavak na strani 8)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

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

(Nastavak sa strane 7)

- **Onečišćena ambalaža:**
- **Preporuka:** Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.
- **Preporučljivo sredstvo za čišćenje:** Voda, u datom slučaju uz dodatak sredstava za čišćenje.

\*

### 14 Informacije o prijevozu

- |                                                                     |                  |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| · UN broj ili identifikacijski broj                                 |                  |
| · ADR, IMDG, IATA                                                   | poništava        |
| · Ispravno otpremno ime prema UN-u                                  |                  |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                              | poništava        |
| · Razred(i) opasnosti pri prijevozu                                 |                  |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                              |                  |
| · klasa                                                             | poništava        |
| · Skupina pakiranja                                                 |                  |
| · ADR, IMDG, IATA                                                   | poništava        |
| · Opasnosti za okoliš                                               | Nije primjenjiv. |
| · Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a | Nije primjenjiv. |
| · UN "Regulacija modela":                                           | poništava        |

### 15 Informacije o propisima

- |                                                                                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| · Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu                                    |  |
| · NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)                                                              |  |
| Nijedan sastojak nije na popisu                                                                                                 |  |
| · Direktiva 2004/42/EZ                                                                                                          |  |
| · Direktiva 2012/18/EU                                                                                                          |  |
| · Imena opasnih tvari – PRILOG I Nijedan sastojak nije na popisu                                                                |  |
| · UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII. Uvjeti ograničenja: 3                                                                  |  |
| · Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.          |  |
| Nijedan sastojak nije na popisu                                                                                                 |  |
| · UREDBA (EU) 2019/1148                                                                                                         |  |
| · Prilog I. - OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.) |  |
| Nijedan sastojak nije na popisu                                                                                                 |  |
| · Prilog II. - PREKURSORI EKSPLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI                                                                       |  |
| 7757-79-1 Potassium Nitrate                                                                                                     |  |
| · Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge                                                                              |  |
| Nijedan sastojak nije na popisu                                                                                                 |  |

(Nastavak na strani 9)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

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

(Nastavak sa strane 8)

· Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja

Nijedan sastojak nije na popisu

### 16 Ostale informacije

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

· **Značenje oznaka upozorenja:**

- H226 Zapaljiva tekućina i para.
- H272 Može pojačati požar; oksidans.
- H301 Otrovnost ako se proguta.
- H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
- H310 Smrtonosno u dodiru s kožom.
- H312 Štetno u dodiru s kožom.
- H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
- H315 Nadražuje kožu.
- H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
- H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
- H411 Otrovnost za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
- EUH032 U dodiru s kiselinama oslobađa vrlo otrovni plin.

· **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**

Akutna toksičnost - udisanje  
Nagrizanje/nadraživanje za kožu  
Teške ozljede oka/nadražujuće za oko

Klasifikacija smjese općenito se temelji na načinu izračuna primjenom podataka o tvari sukladno direktivi (EZ) br. 1272/2008.

· **Podaci Davatelj:** Environmental, Health, and Safety

· **Osoba za kontakt:** Customer Service

· **Datum prethodne verzije:** 21.04.2023

· **Skraćenice i kratice:**

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 (Procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti)  
Zap. tek. 3: Zapaljive tekućine – 3. kategorija  
Oks. krut. 3: Oksidirajuće krutine – 3. kategorija  
Ak. toks. 3: Akutna toksičnost – 3. kategorija  
Ak. toks. 2: Akutna toksičnost – 2. kategorija  
Ak. toks. 4: Akutna toksičnost – 4. kategorija  
Nagriz. koža 1A: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1A  
Nagriz. koža 1B: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1B  
Nadraž. koža 2: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 2  
Ozlj. oka 1: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 1. kategorija  
Nadraž. oka 2: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 2. kategorija  
Derm. senz. 1: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1. kategorija  
Aspir. toks. 1: Opasnost od aspiracije – 1. kategorija

(Nastavak na strani 10)

**Sigurnosno-tehnički list**  
**prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31**

Nadnevak tiska: 31.03.2025

Broj verzije 1

Revizija: 31.03.2025

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

Kron. toks. vod. okol. 2.: *Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 2. kategorija*  
· **\* Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

(Nastavak sa strane 9)

HR