

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

*

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Opalescence™ Endo
- **Artikelnummer:**
SDS 74-001.13R01, 35263, 35261, 1270, 1270-CA, 1270-CN, 1270-P3, 1323, 1323-1, 1323-AU, 1323-P3, REF1323-1
- **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Professionel dental blegegel
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Professionel dental blegegel
- **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
Ultradent Products Inc.
505 W. Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
USA
onlineordersupport@ultradent.com
(800) 552-5512
- **EC Ansvarlig person**
Ultradent Products GmbH
Am Westhoyer Berg 30
51149 Köln Tyskland
E-mail: infoDE@ultradent.com
Telefon til kontoret: +49(0)2203-35-92-0
- **For yderligere information:** Customer Service
- **Nødtelefon:**
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

*

2 Fareidentifikation

- **Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS03 flamme over en cirkel

Ox. Liq. 2 H272 Kan forstærke brand, brandnærende.



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved indtagelse.

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 1)

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

- **Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
- **Farepiktogrammer** GHS03, GHS05, GHS07
- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
hydrogenperoxidopløsning
- **Faresætninger**
H272 Kan forstærke brand, brandnærende.
H302 Farlig ved indtagelse.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Sikkerhedssætninger**
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P103 Læs og følg alle instrukser.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
P330 Skyl munden.
P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P405 Opbevares under lås.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0	hydrogenperoxidopløsning ⚠ Ox. Liq. 1, H271; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 Specifikke koncentrationsgrænser: Ox. Liq. 1; H271: $C \geq 70 \%$ Ox. Liq. 2; H272: $50 \% \leq C < 70 \%$ Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 70 \%$ Skin Corr. 1B; H314: $50 \% \leq C < 70 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $35 \% \leq C < 50 \%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 8 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $5 \% \leq C < 8 \%$ STOT SE 3; H335: $C \geq 35 \%$	>31-<39%
-------------------------------------	--	----------

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

DK

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 2)

4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:**
Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen være mindst 48 timer efter et uheld.
- **Efter indånding:**
Produktet er en viskøs gel, og derfor er muligheden for indånding ekstremt lav.
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **Efter hudkontakt:**
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:** Søg læge.
- **Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Øjenirriterende, hudirriterende
- **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5 Brandbekæmpelse

- **Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
Vandspraystråle
Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
I lukkede, uventilerede beholdere er der risiko for brud på grund af det øgede tryk fra nedbrydningen. Kontakt med brændbart materiale kan forårsage brand.
- **Anvisninger for brandmandskab**
Brug vandspray til at afkøle brandudsatte overflader og beskytte personalet. Flyt beholdere fra brandområdet, hvis der ikke er nogen risiko.
- **Særlige værnemidler:** Bær fuld beskyttelsesdragt.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Hold personer borte, og bliv i vindsiden.
Hold antændelige kilder borte.
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Hydrogenperoxid kan nedbrydes ved at tilsætte natriummetabisulfit eller natriumsulfit efter fortynding til ca. 5%.
Stop materialestrømmen, hvis dette er uden risiko
Brændbare materialer, der udsættes for hydrogenperoxid, skal straks nedsænkes i eller skylles med store mængder vand for at sikre, at al hydrogenperoxid fjernes. Rester af hydrogenperoxid, der får lov til at tørre (ved fordampning kan hydrogenperoxid koncentreres) på organiske materialer som papir, tekstiler, bomuld, læder, træ eller andre brændbare materialer, kan få materialet til at antænde og resultere i brand.
Fortynd med rigeligt vand.
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Brug neutraliseringsmiddel.
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 3)

- **Henviſning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

7 Håndtering og opbevaring

- **Forholdsregler for sikker håndtering**

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Sikkerhedsbriller skal bruges af patient og læge. Brug udstyr til øjenbeskyttelse, der er testet og godkendt i henhold til passende offentlige standarder, såsom NIOSH (US) eller EN 166 (EN).

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Brændbare materialer, der udsættes for hydrogenperoxid, skal straks nedsænkes i eller skylles med store mængder vand for at sikre, at al hydrogenperoxid fjernes. Rester af hydrogenperoxid, der får lov til at tørre (ved fordampning kan hydrogenperoxid koncentreres) på organiske materialer som papir, tekstiler, bomuld, læder, træ eller andre brændbare materialer, kan få materialet til at antænde og resultere i brand.

- **Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

- **Opbevaring:**

- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Egnet materiale for beholdere og rørledninger: rustfri stål.

Egnet materiale for beholdere og rørledninger: glas.

Egnet materiale for beholdere og rørledninger: aluminium.

Må kun opbevares i original beholder.

Sørg for udluftning af beholderne.

- **Henviſninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Opbevares adskilt fra reduktionsmidler.

Opbevares væk fra brændbare materialer.

Opbevares adskilt fra metaller.

- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Opbevares køligt.

Se produktmærkning.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

- **Særlige anvendelser** Professionel dental blegegel

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Kontrolparametre**

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

7722-84-1 hydrogenperoxidopløsning

GV Korttidsværdi: 2,8 mg/m³, 2 ppmLangtidsv rdi: 1,4 mg/m³, 1 ppm

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

- **Eksponeringskontrol**

- **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 4)

*Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.**Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.**Undgå kontakt med huden.**Undgå kontakt med øjne og hud.***· Åndedrætsværn***Åndedrætsværn ved høje koncentrationer.**Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.***· Beskyttelse af hænder***Beskyttelseshandsker**Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.**På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.**Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.***· Handskemateriale:***Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.***· Handskematerialets gennemtrængningstid***Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.***· Beskyttelse af øjne/ansigt***Tætsluttende beskyttelsesbriller***· Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt**

9 Fysiske og kemiske egenskaber

· Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**· Generelle oplysninger****· Fysisk form***Flydende***· Farve:***Klar til hvid***· Lugt:***Lugtfri***· Lugttærskel:***Ikke bestemt.***· Smeltepunkt/frysepunkt:***Ikke bestemt.***· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval***Ikke bestemt.***· Antændelighed***Ikke relevant.***· Øvre og nedre eksplosionsgrænse****· Nedre:***Ikke bestemt.***· Øvre:***Ikke bestemt.***· Flammepunkt:***Ikke relevant.***· Nedbrydningstemperatur***Ikke bestemt.***· pH ved 20 °C***3-5***· Viskositet:****· Kinematisk viskositet***Ikke bestemt.***· dynamisk:***Ikke bestemt.*

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 5)

- **Opløselighed**
- **vand:** Delvis opløselig.
- **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)** Ikke bestemt.
- **Damptryk:** Ikke bestemt.
- **Massefylde og/eller relativ massefylde**
- **Densitet ved 20 °C:** 1,23 g/cm³
- **Relativ massefylde:** Ikke bestemt.
- **Dampmassefylde:** Ikke bestemt.

- **Andre oplysninger**
- **Udseende:**
- **Form:** Indsæt
- **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**
- **Antændelsepunkt:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.
- **Tilstandsændring**
- **Fordampningshastighed** Ikke bestemt.

- **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**
- **Eksplсивstoffer** Ikke relevant
- **Brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Aerosoler** Ikke relevant
- **Brandnærende gasser** Ikke relevant
- **Gasser under tryk** Ikke relevant
- **Brandfarlige væsker** Ikke relevant
- **Brandfarlige faste stoffer** Ikke relevant
- **Selvreaktive stoffer og blandinger** Ikke relevant
- **Pyrofore væsker** Ikke relevant
- **Pyrofore faste stoffer** Ikke relevant
- **Selvopvarmende stoffer og blandinger** Ikke relevant
- **Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Brandnærende væsker** Kan forstærke brand, brandnærende.
- **Brandnærende faste stoffer** Ikke relevant
- **Organiske peroxider** Ikke relevant
- **Metalætsende** Ikke relevant
- **Desensibiliserede eksplosivstoffer** Ikke relevant

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Reaktivitet** Reaktivt og oxiderende middel
- **Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Nedbrydes, når den udsættes for varme
- **Risiko for farlige reaktioner**
Kontakt med metaller, metalioner, alkalier, reduktionsmidler og organisk materiale (såsom alkoholer eller terpenier) kan medføre selvaccelererende termisk nedbrydning.
Reaktioner med forskellige metaller.
Reaktioner med organiske stoffer.
- **Forhold, der skal undgås**
pH-variationer
UV-stråler
Forurening

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 6)

Metaller

Vand, Fugtig Luft

Varme

Undgå stærke baser, metaller, overdreven varme, udsættelse for fugtig luft eller vand.

· **Materialer, der skal undgås:**

Tungmetaller

Reduktionsmidler

Brændbare materialer

Organiske materialer

Stærk kaustik, de fleste metaller

· **Farlige nedbrydningsprodukter:** Oxygen

11 Toksikologiske oplysninger

· **Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**· **Akut toksicitet** Farlig ved indtagelse.· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:****ATE (Akutte toksicitetsskøn)**

Oral LD50 1.418 mg/kg

Inhalation LC50/4 h 31,2 mg/l

7722-84-1 hydrogenperoxidopløsning

Oral LC50 Fish 16,4 mg/l (FSH)

· **Primær irritationsvirkning:**· **Hudætsning/-irritation** Forårsager hudirritation.· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene.· **Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Oplysninger om andre farer**· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

12 Miljøoplysninger

· **Toksicitet**· **Toksicitet i vand:****7722-84-1 hydrogenperoxidopløsning**

EC50 1,38 mg/l (Alg)

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 7)

2,4 mg/l (daphnia)

- **Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

13 Bortskaffelse

- **Metoder til affaldsbehandling**
 - **Anbefaling:**
Kasser indhold/beholder i overensstemmelse med internationale, føderale, delstatslige og lokale bestemmelser.
 - **Europæisk affaldskatalog**
- | | |
|-----|-----------------|
| HP2 | Brandnærende |
| HP6 | Akut toksicitet |
| HP8 | Ætsende |
- **Urensede emballager:**
 - **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

14 Transportoplysninger

- **UN-nummer eller ID-nummer**
 - **ADR, IMDG, IATA** UN2014
 - **UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
 - **ADR** 2014 HYDROGENPEROXID, VANDIG OPLØSNING
 - **IMDG, IATA** HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
 - **Transportfareklasse(r)**
 - **ADR**
- 

- **klasse** 5.1 Oxiderende stoffer
 - **Faremærkat** 5.1+8

(Fortsættes på side 9)

DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 8)

· **IMDG**· **Class**

5.1 Oxiderende stoffer

· **Label**

5.1/8

· **IATA**· **Class**

5.1 Oxiderende stoffer

· **Label**

Forbidden

· **Emballagegruppe**· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **Miljøfarer:**

Ikke relevant.

· **Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Advarsel: Oxiderende stoffer

· **Farenummer (Kemler-tal):**

58

· **EMS-nummer:**

F-H,S-Q

· **Segregation groups**

(SGG16) Peroxides

· **Stowage Category**

D

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

· **Segregation Code**

SG16 Stow "separated from" class 4.1

SG59 Stow "separated from" SGG14-permanganates

SG72 See 7.2.6.3.2.

· **Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.· **Transport/yderligere oplysninger:**· **ADR**· **Begrænsede mængder (LQ)**

1L

· **Undtagne mængder (EQ)**

Kode: E2

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml

· **Transportkategori**

2

· **Tunnelrestriktionskode**

E

· **IMDG**· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **UN "Model Regulation":**UN 2014 HYDROGENPEROXID, VANDIG OPLØSNING,
5.1 (8), II

DK

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 9)

*

15 Oplysninger om regulering

· **Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

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

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Direktiv 2004/42/EF (Decopaint regulation)**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Seveso-bestemmelser P8 OXIDERENDE VÆSKER OG FASTE STOFFER**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 50 t**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 200 t**

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

7722-84-1 hydrogenperoxidopløsning

Grænseværdi: >12-≤35 % >31-<39%

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL-Code:** 5-4

· **Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Produktet indeholder høje niveauer af hydrogenperoxid, som har en kendt toksikologisk profil. Produktet må kun anvendes af autoriserede tandlæger og under brug af de angivne tekniske kontroller.

16 Andre oplysninger

Dette produkt er reguleret af forordning (EU) 2019/1148: alle mistænkelige transaktioner og væsentlige forsvindinger og tyverier skal indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt.

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H271 Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.

H272 Kan forstærke brand, brandnærende.

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 15.10.2025

Versionsnummer 11 (erstatte version 1)

Revision: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(Fortsat fra side 10)

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Brandnærende væsker	På grundlag af forsøgsdata
Akut toksicitet - oral Hudætsning/hudirritation Alvorlige øjenskader/øjenirritation Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

· **Datablad udstedt af:** Environmental, Health, and Safety

· **Kontaktperson:** Customer Service

· **Dato for forrige udgave** 17.11.2023

· **Udgavenummer for forrige udgave** 1

· **Forkortelser og akronymer:**

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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

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 (Estimer for akut toksicitet)

Ox. Liq. 1: Brandnærende væsker – Kategori 1

Ox. Liq. 2: Brandnærende væsker – Kategori 2

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK